



## 머리말 \* Preface

여러분이 지금 가장 두려워하는 것은 무엇인가요?  
그 두려움에 맞설 ‘용기’를 갖도록 하세요.



외국인에게 스스로없이 말을 걸고 농담을 하며 유창한 영어로 화기애애하게 분위기를 이끌어 가는 남자가 있었습니다. 사람들은 그 남자가 당연히 영어권에서 유학을 했을거라고 생각했지요. 그래서 아무 의심도 없이 어디에서 유학을 했는지 그에게 물어봤습니다.

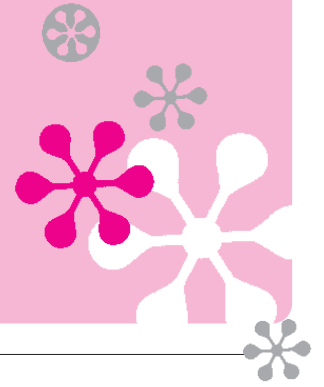
“전 한 번도 유학을 다녀온 적이 없습니다.” 사람들은 다들 의아하다는 표정을 지었습니다. “전 이태원에 있는 중국집에서 음식 배달을 했어요. 외국인 손님들과 한 번이라도 더 영어로 얘기해 보려고 안간힘을 썼지요. 처음엔 정말 무서웠지만 부딪혀보기로 하고 용기를 내어 외국인에게 다가갔습니다.”

남자의 얘기를 끝까지 들은 사람들은 “우리도 할 수 있다.”며 이구동성으로 외쳤지만, 곧 한 외국인이 길을 물으러 다가오자 그들은 언제 그랬냐는 듯 황급히 자리를 떠나 버렸습니다.

싸움을 할 때만 ‘용기’가 필요한 것이 아닙니다. 영어를 익히는 데에도 ‘용기’가 필요합니다. 여러분에게 지금 가장 두려운 것은 무엇입니까? 자신을 두렵게 하는 것에 ‘용기’로 맞서 보기 바랍니다. ‘대학수학능력시험’을 앞둔 여러분에게 그 두려움이 무엇이든 적극적으로 이겨나가기를 응원하겠습니다.



# Construction & Features



## 실전 모의고사

**18** 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?

I read your latest article entitled "Creative Writing at Three: Early Childhood Education in the Home" in *The Doe Journal*, and was so impressed that I wanted to thank you personally for your thought-provoking, yet practical insights. I hadn't considered that by asking our children to tell us stories we were helping them grasp basic literary concepts such as plot, setting, and character. They read a lot of articles on similar subjects, but none of them was as clear or relevant as yours. I look forward to reading your next book and hope it is released as soon as possible. Best wishes in your continued work to improve early childhood education and provide our children with the education they deserve.

- ① 문학 작품 집필을 의의화하고
- ② 기사 제목의 수정을 요청하였고
- ③ 논문 작성에 필요한 것을 부차화하고
- ④ 용이한 기사를 써준 데 대해 감사하였고
- ⑤ 조기 교육이 가처를 부작화를 권고하였고

018 ■ 독후감 쓰기

19 밑줄 친 They/them가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다르  
것은?

In 1937, Amelia Earhart was trying to make history by flying around the world in a small plane. However, she and Fred Noonan, her navigator, suddenly disappeared over the Pacific Ocean in July of that year. ① They were never heard from again. One theory is that their plane ran out of fuel and crashed into the ocean. Another theory claims that the Japanese captured and executed ② them. According to this theory, ③ they believed the two aviators to be spies because they had photographed Japanese military installations and ship movements. Still another theory suggests that their plane crashed on a remote island, where cannibals killed and ate ④ them. Some people have even speculated that Earhart and Noonan disappeared because ⑤ they

**20** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 여법에 맞는 표현으로 가장

직접한 것을?

The newly redesigned \$20 bill, which was released in 2003, includes a number of enhanced security features that make (A) it / them harder to counterfeit. For one thing, it includes an embedded plastic security thread that is visible from both sides. Also, it is printed with color -shifting ink. When the bill is tilted up and down, the color shifting ink on the number 20 in the lower right corner changes from copper to blue and back to copper. Finally, the bill displays a watermark. Where the bill is held up to the light, there (B) appear / appears on the right side of the portrait of Andrew Jackson a faint image that is similar to the portrait. It's a part of the paper itself, and it can (C) see / be seen from both sides.

(A) (B) (C)

- | (14)   | (15)    | (16)    |
|--------|---------|---------|
| ① it   | appear  | see     |
| ② it   | appear  | be seen |
| ③ it   | appears | be seen |
| ④ them | appear  | see     |
| ⑤ them | appears | be seen |

**21** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은? (3점)

There are a number of causes that may be  
 ① contributing to your getting sunburned every summer. The wrong use of sunscreen is the first and most frequent cause of getting sunburned. If you wear sunscreen but still get sunburned, you may not be using a sunscreen with enough "SPF" or an ingredient that shields your skin and ② irritates your skin. How long you can stay in the sun with protection.  
 For instance, if you choose to spend a whole holiday at the beach and apply a sunscreen with SPF 20, you'll end up ③ getting sunburned. Sooner or later, you may not be ④ reapplying sunscreen after every dip in the pool, ocean, or lake, or after intense physical activity. Third, in addition to sunscreen, you may not be wearing a hat and sunglasses  
 ⑤ to protect your face and eyes.

**22** 다음 밑에서 전체 흐름과 관계 있는 문장은

It seems that the affectionate bond between cats and their owners is hardly a modern phenomenon. • Cats were so loved and respected in ancient Egypt that Egyptian laws protected cats from any sort of harm and mistreatment. • Like their human owners, domestic cats were often embalmed and mummified in the finest linen and placed in chests of gold and precious stones. • Egyptians also mummified other animals, including birds, monkeys, crocodiles, and even rats for religious and ceremonial reasons. • Around 500 B.C. in China, the great philosopher and educator Confucius is said to have always kept his favorite cat nearby. • Getting one better than Confucius, in about A.D. 600, the prophet Muhammad sometimes preached while holding his favorite cat in his arms.

23 다음 글에서 밑줄이 찍혀있는 비로 가장 적절한 것은?

Day after day, news programs report the results of opinion polls. Although the polls usually have to do with the political scene, they sometimes cover social or economic issues. Lots of people listen with interest to poll results. They are fascinated by the fact that the results are reported with extraordinary precision. However, some potential problems make polls unreliable. For example, the people writing the questions might be biased. Or the sample population might not reflect the population as a whole. Or, the questions might require knowledge that some participants don't have. So, the next time you hear the result of an opinion poll, be sure to take it with a grain of salt.

- ① 사회를 개혁하는 법은 여론에서 나온다.
- ② 부스는 여론을 정확하게 보도해야 한다.
- ③ 여론 조사 결과를 과장하지 않아야 한다.
- ④ 여론을 수습하는 정치가 이루어져야 한다.
- ⑤ 다수가 소수의 의견을 무시해서는 안 된다.

제 5회 심판 매체교사 100

## 01 무관한 문장 찾기

작업에 있는 것은 그 작품을 통해 일관된 방식으로 내용을 전개한다. 주제론은 단락의 요점을 담고 있으며, 나머지 문단들은 그 주제들을 뒷받침하는 세부 사항들이다. 단락 주제와 문단별 내용들이 일관된 단락의 자연스러운 흐름을 제시해 준다. 부연한 문장 끼기는 이식된 문단의 주제 및 흐름을 뒷받침하는 문장을 곁들여 주는 것이다. 유형이다.

1 다음 밑에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

North Korea has recently dispersed its biggest wholesale market in the country. <sup>①</sup> It is a clear sign that the Communist regime has stepped up its crackdown on market activity in one of the world's most isolated states. <sup>②</sup> Pyongyang's Market, on the northern outskirts of Pyongyang, has served as a major hub for fast smaller markets that have sprouted up in North Korean cities since the famine in the mid-1990s. <sup>③</sup> The Communist regime encourages the substantial rise of free-market activity in secret and wants to head toward a Chinese-style reform to revive the broken-down economy. <sup>④</sup> These markets, which sell everything from home-grown food to household appliances, have nation North Koreans cooperate for the government's rationing system which collapsed during the 1990s. <sup>⑤</sup> But the regime sees the increasingly vibrant markets as both the capitalist ideas and outside influences on its tightly controlled populace.

**2** 다음 밑에서 전체 흐름과 관계 있는 부분을?

The loss of trees and vegetation, which anchor the soil with their roots, causes widespread erosion throughout the world. ❶ But forests can protect lives from the loss of valuable topsoil, for rain which falls on bare land strikes with greater force than rain which falls on trees. ❷ Forest plantations for the production of timber and pulp increase the total area of forest, but they are generally made up of one species of trees and are not important as natural habitats for biodiversity. ❸ When rain strikes the bare land, it carries away some of the soil with it, and then the rainwater flows very fast and causes floods downstream. ❹ Forests help prevent these disasters, because the leaves break the fall of the rain, and the roots of the trees and the matting of decayed leaves can absorb much of the water. ❺ In addition, the water sinks far more easily into the ground of forests than into barren land, this prevents floods as well as the erosion of the fertile topsoil.

3 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

AIDS, a modern-day plague which has already affected more than 35,000,000 people worldwide, is caused by a virus which stops the body's natural defences from working. ① This defense breakdown enables other viruses and bacteria to attack the body and so cause disease and death. ② But viruses and bacteria aren't really doing anything different from animals like wolves and lions. ③ They are very much smaller than cells, and there are billions of viruses waiting to be breathed in around you all the time. ④ They are hunting for food to eat, and not "trying" to make us ill. ⑤ It is just our bad luck that the cells in our bodies are made of the food they need.

4 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

What is the difference between a person whose mother tongue is Chinese and a person whose mother tongue is English? What can fluency in a language, for example, English or Korean, and one who is not? (1) Fluency clearly includes being able, without too much difficulty, to understand and produce (in speech or in writing) and to understand (by listening or by reading) sentences in that language. (2) Fluency also includes being able to do these things for sentences that the person has never seen before. (3) So we can tell the truth that persons from one who, like a parrot, has learned by heart a number of sentences of that language and is able to produce and understand just those sentences and no others. (4) The more expressions in the target language we commit to memory, the more convenient our life in the foreign country is. (5) In conclusion, being fluent in a language means being creative in that language.

**5** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 있는 문장인

It is possible to classify all the reasons that IQ tests fail in their task into two main groups. The first grouping is where the tests assume too much. <sup>1</sup> Examples of this flaw are the assumption that speed is always good, vocabulary is a good indicator of intelligence, and that different test-taking environments won't affect the outcome. <sup>2</sup> The second grouping comes because the tests gauge the wrong items. <sup>3</sup> Examples of this are the fact that the current system is not asked to take into account things as everyone else, and that the tests ignore so many types of intelligence. <sup>4</sup> In fact, we can see a lot of examples which show that there exists an undeniable similarity between even very different cultures. <sup>5</sup> These two groupings illustrate how the major failings of popular IQ tests occur and can be used as tools for judging others.

**6** 다른 곳에서 전체 흐름과 관계 없는 문장만

Humans are basically visual animals. ① Around three-quarters of what we absorb as information about nature and other human beings comes into our brains through our eyes. ② It comes in as a mass of meaningless fragments of light, and then we start to interpret it. ③ Although we do not have as powerful an eye as a hawk or a fly, we far outstrip either because of the size of the brain which makes sense of what the optics gives us. ④ This gives us particular pleasure since the brain can relax in familiar surroundings. ⑤ We can notice very minute variations that stimulate our curiosity.

이 부록은 보충 자료 11

# 1 실전 모의고사 10회

최신 능력 기술 유형과 난이도에 맞춘 독해 실전 모의고사 10회를 실었습니다. 다양한 소재의 유익한 지문을 풀어 보면서 수능 독해 실력을 끌어올리고 수능 만점을 기대할 수 있도록 구성하였습니다.

## 2 핵심 유형 특강

수능 기출 대표 유형을 집중 공략할 수 있도록 구성하였습니다. 각 유형의 특징을 분석하고 해결 방법을 제시하였습니다. 다소 난이도가 높은 문제를 수록하여 해당 유형을 완전히 익히고 실력을 한 단계 높일 수 있게 하였습니다.

지문 해석과 정답 풀이, Words를 제시하였으며 자세한 구문 풀이와 끊어 읽기로 지문을 분석하여 세부적인 내용과 구조를 한눈에 이해할 수 있도록 하였습니다.

지문과 관련된 보충 자료를 제시하여 학생들이 배경지식을  
넓힐 수 있도록 하였습니다.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>11</b> <b>심심</b> 모으다/오</p>                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>· security[시큐리티] 안전, 보안<br/>· counter[카운터] (계산기) (수량)<br/>· embed[임베드] (삽입)<br/>· prevail[프리벌] (지배, 우세)<br/>· heap[히프] (거대한)<br/>· copper[커퍼] (구리)<br/>· watermark[워터마크] (종이의 수인)<br/>· partial[파셜] (편향)<br/>· haul[호울] (수확)</p>                                                                                                                                                                |
| <p><b>18</b></p> <p>· entitled[엔타일드] (허락) 받은<br/>· impressed[임프레스] (인상) 받은<br/>· thought-provoking[트라우프킹] (생각을 자극하는)<br/>· insight[인사이트] (통찰)<br/>· literary[리터러리] (문학)<br/>· plot[플롯] (사건)<br/>· setting[세팅] (배경)<br/>· character[캐릭터] (성격)<br/>· relevant[리levant] (관련) 있는, (참조) 하는<br/>· look forward to sth. (앞으로 기대)하다<br/>· release[리리스] (출판)하다, (풀려)다<br/>· decree[데크리] (명령)하다, (결정)하다</p> | <p><b>21</b></p> <p>· contribute to (공헌)하다<br/>· ascribed[아스크라이브드] (부여)하다<br/>· sunscreen[선스크린] (자외선) 차단제<br/>· frequent[프릭웬트] (자주) 방문-하다<br/>· inquest[인퀘스트] (조사)하다<br/>· oblige[올리제] (의탁)하다, (부채) 지우다<br/>· indicate[인디케이트] (지시)하다<br/>· reap[리프] (수확)하다<br/>· dip[딕] (노르) 물에(담)기<br/>· intense[인텐스] (강렬)한, (경쟁)하다</p>                                                                           |
| <p><b>19</b></p> <p>· navigator[나비게이터] (조종사)<br/>· theory[이러리] (이론)<br/>· run out of -을(하)다<br/>· crash[크래시] (추락)하다<br/>· exorbitant[엑소비탄트] (과하다)<br/>· aviator[에비에이터] (비행사)<br/>· installation[인스톨레이션] (장비)기<br/>· carnival[카니발] (축제)<br/>· speculate[스펙유లే이트] (추측)하다</p>                                                                                                                        | <p><b>22</b></p> <p>· affectionate[아페క్ష너트] (친한) (인)한, (애)미한<br/>· phenomenon[피노메나] (현상)<br/>· respect[리स्पেক트] (존경)하다, (대우)하다<br/>· misanthrope[미산트로프] (미친) 사람<br/>· mummy[머머리] (장례)장사<br/>· keen[किन] (열의) 있는, (진)하다<br/>· cheat[치트] (기만)하다<br/>· ceremonial[세레모니얼] (의전) (행사)<br/>· philosopher[필로사퍼] (철학)가<br/>· go -one better (더) 나은 사람<br/>· prosed[프로세드] (진행)하다<br/>· preach[피치] (설교)하다</p> |
| <p><b>20</b></p> <p>· release[리리스] (방영)하다, (풀려)다<br/>· enhanced[엔हां스드] (강화)하다</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

고득점으로 가는 또 하나의 관문인 어휘 문제에 대비할 수 있도록 특별 부록으로 미니 VOCA를 마련하였습니다. 실전 모의고사 10회를 풀며 학습한 어휘를 정리하였으니 휴대하고 다니면서 수시로 암기한다면 어휘력 향상에 많은 도움이 될 것입니다.

각 회에서 학습한 어휘를 잘 기억하고 있는지 점검해 볼 수 있도록 간단한 쪽지 시험 형태로 수록하였습니다.

짧은 문장과 실전 모의고사의 지문을 이  
용한 수능형 어휘 문제를 수록하여 문장  
이나 문단 속에서 어휘의 쓰임을 자연스  
럽게 익힐 수 있도록 구성하였습니다.





# 수능영어, 2015학년도의 변화 확인하고

## - 2015 · 2016학년도 수능 영어영역의 출제 범위 변경 발표안 -

2014학년도 영어영역 A형(영어, 영어 I), B형(영어 II, 영어독해와 작문, 심화영어회화)을 통합하므로, A형에서의 영어 I, B형에서의 영어 II를 출제 범위로 지정

시안  
내용

- (2015 · 2016학년도) 영어는 수준별 시험 폐지\*, 국어 · 수학은 유지\*\*
- \* A/B형을 선택하는 학생 수의 변화에 따라 점수 예측이 곤란하고, 그 결과가 학생들의 대입 유 · 불리에 미치는 점을 고려



변경  
내용

- (2015 · 2016학년도) 영어는 수준별 시험 폐지\*, 국어 · 수학은 유지\*\*
- \* A/B형을 선택하는 학생 수의 변화에 따라 점수 예측이 곤란하고, 그 결과가 학생들의 대입 유 · 불리에 미치는 점을 고려하여 폐지
- \* 출제 범위: 영어 I 과 영어 II(듣기 17문항)

교육부가 발표한 2015학년도 대입 전형 기본 사항 발표안을 살펴보면, 2015학년도의 수능 영어영역은 큰 두 가지 변화점이 있다. 첫째, 2014학년도 수능에서 처음 실시되었던 수준별 영어영역 A형과 B형이 하나로 다시 통합된다는 점이다. 둘째, 2014학년도 수능 영어영역의 듣기 22문항이 17문항으로 다시 축소된다는 점이다. 이에 따라 2015학년도 수능을 준비하는 수험생들은 영어영역에 있어서 학습 방법과 전략의 변화가 필요할 것이다.

★ 2014학년도 수능 영어영역에서 A형과 B형의 수준별 선택은 예체능 대학 및 중하위권 대학 혹은 중상위권 대학 이냐의 수험생의 지원 대학 분류에 따라 형성되어졌으며, 사실상 영어영역에 대한 학습 부담이 어느 해 수능보다 줄었던 것은 사실이었다. 더욱이 수준별로 선택한 수험생들과의 경쟁이었기에 영어영역에서의 점수 관리가 좀 더 수월할 수 있었던 점도 있었다. 예를 들자면, 2013학년도 영어영역 백분위가 70%인 수험생이 똑같은 영어 학습 실력으로 수준별 형태인 2014학년도 영어영역 A형 시험을 응시했을 때는 백분위 80% 이상으로 높아질 확률이 컸었다. 이는 상대적으로 학습량이 적은 하위 학생들과 경쟁을 하기 때문에 이전보다 더 높은 점수를 받을 확률이 높았기 때문이었다. 또한 듣기 문항에서도 50% 비중인 22문항으로 늘어나, 상대적으로 더 어려운 독해 문항보다 쉬운 듣기 문항을 통해 더 높은 점수를 받을 수 있었다.

★ 2015학년도 수능 영어영역에서는 수준별 A/B형의 폐지와 듣기 22문항에서 17문항 축소로 인해 따르는 독해 5문항 증가에 대한 철저한 준비를 해야 하며, 특히 중하위권 학생들은 더욱 더 추가적인 학습 시간에 대한 안배가 필요하다.

# 수능영어, 2015학년도를 대비하자!

## 듣기·말하기 영역의 출제 경향

듣기·말하기 영역은 문항 유형별로 자주 나오는 표현을 정리해 두는 것이 좋다. 또한 대화나 담화 중에 나오는 기본적인 육하원칙과 관련된 정보와 시각, 금액, 거리 등 특정 정보를 정확하게 파악해야 하므로 중요한 내용어를 메모하면서 듣는 연습을 하는 것이 좋다. 속도가 빨라질 것을 대비해 빠른 속도에 적응하는 훈련도 꾸준히 한다. 최근 들어 대화 전체에 걸쳐 정확한 듣기 능력이 요구되는 문제가 늘어나고 있으므로 기본적인 듣기 능력을 향상시켜야 한다. 그러므로 MP3 플레이어나 방송 등을 통해 꾸준히 원어민의 발음을 듣는 연습을 하는 것이 최선이며, 듣기 대본을 큰 소리로 읽어 보는 것도 듣기 능력 향상에 도움이 된다.

## 읽기·쓰기 영역의 출제 경향

읽기·쓰기 영역은 어휘와 어법 문제 등 정확성을 요구하는 문항과 다양하고 낯선 소재의 어휘가 많이 등장하고 있다. 따라서 어휘력을 키우는 동시에 문맥에서 어휘를 추론하는 능력도 키워나가야 한다. 평소에 다양한 소재의 글을 많이 읽고, 핵심 내용을 파악하는 연습을 꾸준히 하는 것이 중요하다. 또한 수능에서는 제한된 시간 안에 다양한 지문을 읽고 내용을 파악해야 하므로, 핵심 내용 파악에 중점을 두며 속독 속해하는 습관을 키우고, 주로 출제되는 문제 유형에 대해서는 유형에 맞는 공략법도 완전히 익혀 두도록 한다. 어법 문제에 대비해서는 단순히 문법적으로 옳고 그름을 가리는 문제뿐만 아니라 글의 흐름상 틀린 것을 찾아내는 고난이도의 문제가 출제되고 있는 만큼, 단순한 어법 이해 능력뿐만 아니라 정확한 독해 능력이 필요하다.

## 2015학년도 대학 입학 전형 일정

| 모집 시기 구분 |          | 원서 접수 · 전형                                                                             | 합격자 발표            | 등록 기간                               | 비고                         |
|----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| 수시 모집    |          | 2014. 9. 6.(토)<br>~ 12. 4.(목) (90일)                                                    | 2014. 12. 6.(토)까지 | 2014. 12. 8.(월)<br>~ 12.10.(수) (3일) | 학생부 기준일<br>2014. 8. 31.(일) |
| 수능 시험    |          | • 시험일 : 2014. 11. 13.(목)<br>• 성적 통지일 : 2014. 12. 3.(수)                                 |                   |                                     |                            |
| 정시<br>모집 | 원서<br>접수 | • 2014. 12. 19.(금) ~ 12. 24.(수)                                                        |                   |                                     |                            |
|          | '가'군     | 2015. 1. 2.(금)<br>~ 1. 11.(일) (10일)                                                    | 2015. 1. 29.(목)까지 | 2015. 1. 30.(목)<br>~ 2. 3.(화) (5일)  | 학생부 기준일<br>2014. 12. 1.(월) |
|          | '나'군     | 2015. 1. 12.(월)<br>~ 1. 20.(화) (9일)                                                    |                   | • 미등록 총원 등록<br>2015. 2. 12.(목)까지    |                            |
|          | '다'군     | 2015. 1. 21.(수)<br>~ 1. 29.(목) (9일)                                                    |                   |                                     |                            |
| 추가 모집    |          | • 접수 · 전형 · 합격자 발표: 2015. 2. 16.(월) ~ 2. 23.(월) (8일)<br>• 등록 총원 등록 마감: 2015. 2. 25.(수) |                   |                                     |                            |

# Contents



## 실전 모의고사

|              |       |
|--------------|-------|
| 제1회 실전 모의고사  | • 008 |
| 제2회 실전 모의고사  | • 018 |
| 제3회 실전 모의고사  | • 028 |
| 제4회 실전 모의고사  | • 038 |
| 제5회 실전 모의고사  | • 048 |
| 제6회 실전 모의고사  | • 058 |
| 제7회 실전 모의고사  | • 068 |
| 제8회 실전 모의고사  | • 078 |
| 제9회 실전 모의고사  | • 088 |
| 제10회 실전 모의고사 | • 098 |

## 핵심 유형 특강

|                |       |
|----------------|-------|
| 01 무관한 문장 찾기   | • 110 |
| 02 단락 속에 문장 넣기 | • 113 |
| 03 글의 순서       | • 116 |
| 04 빈칸 추론       | • 119 |
| 05 어법성 판단      | • 122 |



## 실 전 모 의 고 사



|      |         |     |
|------|---------|-----|
| 제1회  | 실전 모의고사 | 008 |
| 제2회  | 실전 모의고사 | 018 |
| 제3회  | 실전 모의고사 | 028 |
| 제4회  | 실전 모의고사 | 038 |
| 제5회  | 실전 모의고사 | 048 |
| 제6회  | 실전 모의고사 | 058 |
| 제7회  | 실전 모의고사 | 068 |
| 제8회  | 실전 모의고사 | 078 |
| 제9회  | 실전 모의고사 | 088 |
| 제10회 | 실전 모의고사 | 098 |

## 01 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?

I read your latest article entitled “Creative Writing at Three: Early Childhood Education in the Home” in *The Doe Journal*, and was so impressed that I wanted to thank you personally for your thought-provoking, yet practical insights. I hadn’t considered that by asking our children to tell us stories we were helping them grasp basic literary concepts such as plot, setting, and character. I have read a lot of articles on similar subjects, but none of them was as clear or relevant as yours. I look forward to reading your next book and hope it is released as soon as possible. Best wishes in your continued work to improve early childhood education and provide our children with the education they deserve.

- ① 문학 작품 집필을 의뢰하려고
- ② 기사 제목의 수정을 요청하려고
- ③ 논문 작성에 협조할 것을 부탁하려고
- ④ 유익한 기사를 써준 데 대해 감사하려고
- ⑤ 조기 교육이 가져올 부작용을 경고하려고

## 19 밑줄 친 They[them]가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

In 1937, Amelia Earhart was trying to make history by flying around the world in a small plane. However, she and Fred Noonan, her navigator, suddenly disappeared over the Pacific Ocean in July of that year. ① They were never heard from again. One theory is that their plane ran out of fuel and crashed into the ocean. Another theory claims that the Japanese captured and executed ② them. According to this theory, ③ they believed the two aviators to be spies because they had photographed Japanese military installations and ship movements. Still another theory suggests that their plane crashed on a remote island, where cannibals killed and ate ④ them. Some people have even speculated that Earhart and Noonan disappeared because ⑤ they were lovers and wanted to live together.

## 20 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

The newly redesigned \$20 bill, which was released in 2003, includes a number of enhanced security features that make (A) it / them harder to counterfeit. For one thing, it includes an embedded plastic security thread that is visible from both sides. Also, it is printed with color-shifting ink. When the bill is tilted up and down, the color-shifting ink in the number 20 in the lower right corner changes from copper to green and back to copper. Finally, the bill includes a watermark. When the bill is held up to the light, there (B) appear / appears on the right side of the portrait of Andrew Jackson a faint image that is similar to the portrait. It’s part of the paper itself, and it can (C) see / be seen from both sides.

- |        | (A)   | (B)     | (C)           |
|--------|-------|---------|---------------|
| ① it   | ..... | appear  | ..... see     |
| ② it   | ..... | appear  | ..... be seen |
| ③ it   | ..... | appears | ..... be seen |
| ④ them | ..... | appear  | ..... see     |
| ⑤ them | ..... | appears | ..... be seen |

## 21 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은? [1점]

There are a number of causes that may be  
 ① contributing to your getting sunburned every summer. The wrong use of sunscreen is the first and most frequent cause of getting sunburned. If you wear sunscreen but still get sunburned, you may not be using a sunscreen with enough “SPF \_\_\_\_\_,” the ingredient that shields your skin and ② indicating how long you can stay in the sun with protection. For instance, if you choose to spend a whole holiday at the beach and apply a sunscreen with SPF 20, you’ll end up ③ getting sunburned. Second, you may not be ④ reapplying sunscreen after every dip in the pool, ocean, or lake, or after intense physical activity. Third, in addition to sunscreen, you may not be wearing a hat and sunglasses ⑤ to protect your face and eyes.

## 22 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

It seems that the affectionate bond between cats and their owners is hardly a modern phenomenon. ① Cats were so loved and respected in ancient Egypt that Egyptian laws protected cats from any sorts of harm and mistreatment. ② Like their human owners, dead cats were often embalmed and mummified in the finest linen and placed in chests of gold and precious stones. ③ Egyptians also mummified other animals, including birds, monkeys, crocodiles, and even rats, for religious and ceremonial reasons. ④ Around 500 B.C. in China, the great philosopher and educator Confucius is said to have always kept his favorite cat nearby. ⑤ Going one better than Confucius, in about A.D. 600, the prophet Muhammad sometimes preached while holding his favorite cat in his arms.

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

Day after day, news programs report the results of opinion polls. Although the polls usually have to do with the political scene, they sometimes cover social or economic issues. Lots of people listen with interest to poll results. They are fascinated by the fact that the results are reported with extraordinary precision. However, some potential problems make polls unreliable. For example, the people writing the questions might be biased. Or, the sample population might not reflect the population as a whole. Or, the questions might require knowledge that some participants don’t have. So, the next time you hear the result of an opinion poll, be sure to take it with a grain of salt.

- ① 사회를 개혁하는 힘은 여론에서 나온다.
- ② 뉴스는 여론을 공정하게 보도해야 한다.
- ③ 여론 조사 결과를 과신하지 말아야 한다.
- ④ 여론을 수용하는 정치가 이루어져야 한다.
- ⑤ 다수가 소수의 의견을 무시해서는 안 된다.

[24~28] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**24** Self-concept is such a powerful force on the personality that it not only determines how you see yourself in the present but also can influence your future behavior. Such occurrences come about through a phenomenon called self-fulfilling prophecy. For example, think of some instances you may have had. You were supposed to have an interview for a job but were afraid that you would become nervous and botch the interview. Then, you did exactly that! A teacher explained a new task to you, saying that you probably wouldn't do well at first. You did not do well. A friend described someone you were about to meet, saying that you wouldn't like the person. The prediction turned out to be correct — you didn't like the new acquaintance. In each of these cases, what helped each event occur was \_\_\_\_\_.

- ① what you explained
- ② who explained to you
- ③ your social status
- ④ the expectation of it
- ⑤ many statistical data

**25** Everybody uses words to persuade people of something without actually making a clear argument for it. This is called using loaded language. For example, a newspaper writer who likes a politician calls him “Senator Smith”; if he doesn't like the politician, he refers to him as “right-wing (or left-wing) senators such as Smith.” If a writer likes an idea proposed by a person, he calls that person “respected”; if he doesn't like the idea, he calls the person “controversial.” If a writer favors abortion, he calls somebody who agrees with him “pro-choice”(“choice” is valued by most people); if he opposes abortion, he calls those who agree with him “pro-life.” Recognizing loaded language in a newspaper article can give you important clues about \_\_\_\_\_.

- ① the future of life on earth
- ② the writer's point of view
- ③ the evolution of language
- ④ the state of public opinion
- ⑤ the diversity of living things

**26** Information privacy is the right to choose the conditions and extent to which information and beliefs are shared with other individuals or groups of individuals. It includes the right to ensure accuracy of information collected by an or \_\_\_\_\_ organization. Informed consent for the release of specific information illustrates information privacy in practice. Information security, on the other hand, is the protection of information against threats to its inadvertent exposure or availability. Information systems can improve protection for client information in some ways and endanger it in others. Poorly secured information systems threaten record confidentiality because they may be accessed from multiple sites with immediate spread of information. This makes clients \_\_\_\_\_ to the disclosure of sensitive information.

- ① loyal
- ② reluctant
- ③ indifferent
- ④ hesitant
- ⑤ vulnerable

**27** Today, people spend more and more money on herbal supplements with funny-sounding names like echinacea, ginseng, and golden seal. The production, marketing, and selling of herbal supplements are becoming a serious and profitable business, with countless people consuming a variety of herbal medicines in an effort to cure both minor and major health problems. Yet, herbal medicines are not regulated by the Food and Drug Administration. In fact, few scientific studies are available to prove their curative powers. Nevertheless, consumers don't seem to care that there is so little science backing up claims for herbal medicines. They don't even seem worried about the ill effects of ingesting herbs. The reigning assumption is that \_\_\_\_\_.

- ① anything natural can't hurt you
- ② herbal medicines are too expensive
- ③ health is more important than profit
- ④ science explains all causes and effects
- ⑤ the strict control of drug use is necessary

**28** Suppose you are a manager in an organization. You are trying to decide which person on your staff should be given a particular task. Gail is a perfectionist, and Tom is a little careless. The last time you gave Gail a project, it was done perfectly, but it took far more time than was allotted. Tom can get things done quickly, but there are apt to be a few rough edges. You need to ask yourself what the requirements of the current project are. Is time or quality the more heavily weighted criterion? Both Gail and Tom can be very helpful to you, depending on the job requirements. You can, of course, decide that both time and quality are important and let them work on the project jointly. This can work, but you are probably already seeing the problems that may arise; they might very well \_\_\_\_\_. [3점]

- ① break their bad habits
- ② drive each other crazy
- ③ finish the project on time
- ④ have too much spare time
- ⑤ invest money in the project

**29** 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Psychonomics is a new buzzword in the consumer products industry. A branch of psychology, psychonomics is concerned with the relationship between the human mind and objects. Manufacturers have found that understanding how people mentally interact with a product can help designers incorporate features that will make it easier and more enjoyable to use. \_\_\_\_\_ (A) \_\_\_\_\_, psychonomics helps match a product's design to the way consumers think and behave. It has led to the development of new gadgets that are simple to operate and can do many things. \_\_\_\_\_ (B) \_\_\_\_\_, designers created a TV remote control because they knew people wanted to be able to use it while relaxing on the couch. Products such as office equipment, furniture, electronics, and housewares are all being designed with psychonomics in mind.

- | (A)               | (B)               |
|-------------------|-------------------|
| ① On the contrary | ..... For example |
| ② On the contrary | ..... As a result |
| ③ As a result     | ..... In addition |
| ④ In other words  | ..... In addition |
| ⑤ In other words  | ..... For example |

**30** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Presidents have many substantial powers at their (A) disposal / proposal for controlling the bureaucracy. The first is the power of appointment. For the governmental departments, and for quite a few of the independent agencies, Presidents can appoint the heads and the next layer or two of undersecretaries and deputy secretaries. The President's second major power in dealing with the bureaucracy is his (B) proper / prosperous role in the compilation of the budget. The President's budget, which is sent to Congress, is a good statement of the President's overall program for the national government. The third major power of the President is the veto, but it is only a (C) blunt / weak tool for influencing the bureaucracy. So, it is regarded as the final step that Presidents can take.

| (A)        | (B)        | (C)   |
|------------|------------|-------|
| ① disposal | proper     | blunt |
| ② disposal | prosperous | weak  |
| ③ disposal | prosperous | blunt |
| ④ proposal | proper     | blunt |
| ⑤ proposal | prosperous | weak  |

**31** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

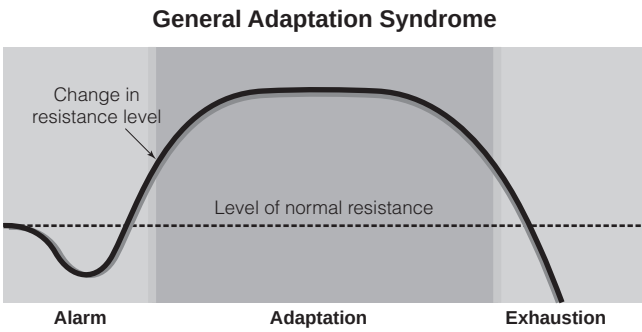
Opening a checking account or a savings account is the first step in establishing your credit worthiness. Credit can be a useful tool for managing your expenses and your household budget. There are, however, ① unfortunate examples of those who have let credit work against them rather than for them. With some care, credit can become a useful instrument in ② financial planning. Borrowing to purchase valuable assets, which are likely to increase in value, can be a wise ③ investment strategy. On the other hand, borrowing to increase present consumption, or to purchase assets that will decrease in value, places a ④ value on our future ability to consume. It can result in a vicious cycle, with an ever-increasing load of ⑤ obligations as we attempt to repay old debts with new loans.

**32** 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

No matter how many words you know, capable writers know a lot more. But it shouldn't discourage you. Even with the average fifty-thousand-word vocabulary, you still have the capacity for expressing your ideas with clarity and vigor. The right word for any occasion is most likely already in your head, just waiting for the chance to be used. Nevertheless, lots of people fall into the habit of using the same words over and over. They identify some things as "big" or "interesting." And if they need to add more intensity, they say "very big" or "very interesting." We need to choose vivid words instead of stretching less appropriate words. For example, instead of "angry," how about "furious" or "enraged"? These are not uncommon words. Nor would they be misunderstood by most people.

- ① some examples of common key words
- ② the purpose of improving writing skills
- ③ some tips on how to become a good writer
- ④ effective ways to express negative emotions
- ⑤ the necessity of using accurate and clear words

### 33 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?



The general adaptation syndrome describes the body's short-term and long-term reaction to stress. Hans Selye's research showed that physical reactions to stressors include an initial alarm reaction, followed by adaptation, and then exhaustion. ① In the first half of the alarm stage, the body's resistance level temporarily drops below normal as it absorbs a stressor's initial impacts. ② But during the second half of this stage, the resistance level shows a marked increase. ③ Next comes the adaptation stage, which lasts for the longest period of time. ④ During the adaptation stage, the resistance level shows a tendency to decrease slowly, level off, and then increase again. ⑤ The resistance level ultimately declines if the exhaustion stage is reached.

### 34 다음 글에서 맥주에 관한 내용과 일치하는 것은?

Beer is nearly as old as recorded history. Man is believed to have started brewing beer at about the same time he learned to make bread. Archaeological evidence indicates that beer was produced in Mesopotamia around 6000 B.C. In the earliest known civilization, about forty percent of the grain crop went to make beer, and it was apparently also used for currency by the local nobility. Beer, bread, and onions probably formed the basic diet of the ancient Egyptian people, and some of their beer had an alcoholic content of up to twelve percent. The Greeks carried the art of brewing from Egypt into Europe, and the Romans learned about beer drinking during their conquest of Greece. Brewing rapidly took hold in the far north of Europe where grape-growing was impractical because of the weather.

- ① 양조 방법이 빵 제조 방법보다 훨씬 먼저 알려졌다.
- ② 메소포타미아의 곡물 중 절반 이상을 소모하게 했다.
- ③ 이집트에서는 평민들 사이에서 화폐로 사용되었다.
- ④ 그리스 사람들이 양조 기술을 유럽으로 전파했다.
- ⑤ 북서부 유럽에서는 포도주에 밀려 인기가 없었다.

### 35 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? [3점]

Some environmentalists speak with resentment and rejection about the matter of drilling for oil or gas. But they need to know all the facts beforehand. New technologies have dramatically reduced the infrastructure needed to extract oil from the ground. For instance, drilling for oil in the Arctic National Wildlife Refuge would affect only about 2,000 acres, a fraction of the more than 19 million refuge acres. Even with older technologies, though, wildlife preservation has occurred successfully side by side with petroleum extraction. In Louisiana alone, for example, there are over 1,600 oil and gas wells in areas that include fragile wetlands, the home to migratory birds and other delicate animal species. Even offshore oil rigs stand close by America's richest marine-life zones and cause no damage to the environment.

- ① 철새들이 도래하는 습지 면적이 줄어들고 있다.
- ② 석유 시추는 심각한 환경 파괴를 가져오지 않는다.
- ③ 환경 보전을 위해 유전 개발을 즉각 중지해야 한다.
- ④ 야생 동물 보호보다 자원 생산이 우선시 되어야 한다.
- ⑤ 야생 동식물들의 서식지가 인간에 의해 바뀌고 있다.

[36~37] 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것을 고르시오.

**36** A mining hole in the mountains of Bohemia produced so much silver it became the official source of coinage for the entire Holy Roman Empire. The mine was in a valley called *Joachimsthal*, and the coin came to have the same name: *Joachimstaler*. The coin, which was circulated widely, became better known by its clipped form, *the taler*. In Dutch and Low German, the initial consonant softened to become *daler*. In the American colonies, there was no standard currency. The coin that was in widest use was the Spanish *peso*. The English colonists informally assigned the name *dollar* to this coin. In 1785, when the Continental Congress established the U.S. currency, they adopted *dollar* as name for the standard unit of currency because the term was widely known.

- ① How the *Dollar* Got Its Name
- ② Various Types of Metal Coins
- ③ Economic Growth in America
- ④ The History of Western Coinage
- ⑤ Coin Production in Ancient Rome

**37** Your car is important, so you have insurance that enables you to get another car if it is stolen. And your house is important, so you have insurance to rebuild it if it is destroyed. Most individuals safeguard these obvious things, but leave their most precious possessions unprotected. I'm talking about family photos, personal letters from old friends, and other items with sentimental value — things that people truly cherish and would feel an emptiness without. Yet, they keep these unique and irreplaceable things in shoe boxes or in file folders. There they are vulnerable to destruction by fire or storm or any other calamity. Don't risk losing these things. Instead, put them in a safe deposit box in case the worst happens.

- ① Contact Your Old Friends
- ② Keep Your Truly Precious Items Secure
- ③ Buy an Insurance Policy for Your Family
- ④ Hide Expensive Things in a Secret Place
- ⑤ Make a Building Plan for Your Old House

**38** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

That's because strength is highly valued on a farm, and girls are not as physically strong as boys.

The babies in China's orphanages are a sad and disturbing reminder of a persistent Chinese tradition concerning the value of female life. ( ① ) Most of the orphaned babies are healthy girls, and the few orphaned boys usually suffer from a physical handicap of some sort. ( ② ) For girls, being born female seems to be handicap enough. ( ③ ) This unfortunate prejudice against girls is especially strong in rural areas, where farming is a major source of income. ( ④ ) For years, the Chinese government has tried to stamp out this negative attitude toward females. ( ⑤ ) But the rows of healthy baby girls lying abandoned in orphanages suggest the government's lack of willpower.

### 39 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

In the modern business world, as more and more companies move their new projects abroad, more attention is being paid to the changes in the international economic and financial environment.

- (A) As a result, those local managers have to travel back to their country more frequently in order to present the problems occurring abroad, or get major decisions approved.
- (B) On the other hand, many Japanese firms provide the managers of their foreign operations with relatively little responsibility and decision-making power.
- (C) For example, General Electric has operations scattered around the globe. The firm has made the decision to give local managers a great deal of responsibility and freedom in how they run their business and how they deal with customers.

- ① (A) - (B) - (C)      ② (A) - (C) - (B)  
 ③ (B) - (C) - (A)      ④ (C) - (A) - (B)  
 ⑤ (C) - (B) - (A)

### 40 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

On hot summer days, the surface of the city streets may be softened by extreme heat. This can cause serious problems on roads with heavy traffic. In the winter months, heavy snow and strong winds often block the roads at numerous locations, particularly in the high mountains. Several days of heavy rain can wash away railroad tracks and old bridges, which may cause problems in moving people or goods from one place to another. Heavy fog often prevents airplanes from taking off or landing on time. And, even worse, it can cause tragic accidents involving cars and trucks on the road, ships at sea, or airplanes in the air. Strong winds often blow down trees and cut power lines, causing the road to shut down.



Various types of (A) can all have a different, but equally negative, impact on (B) and transportation infrastructure.

- | (A)               |       | (B)            |
|-------------------|-------|----------------|
| ① bad weather     | ..... | ecosystem      |
| ② bad weather     | ..... | transportation |
| ③ seasonal change | ..... | ecosystem      |
| ④ a power failure | ..... | transportation |
| ⑤ a power failure | ..... | workplace      |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

We tend to think of the early settlers who came to America seeking religious freedom, as solemn, sober folk. So it is surprising to learn that in the seventeenth and eighteenth centuries, beer consumption was a big part of daily life, and it is even more surprising to learn that beer was considered a health drink!

(B)

In early American towns and homesteads, wells were not filtered. As a result, drinking water was often contaminated with animal manure and human waste. The early settlers did not know that their water was full of bacteria; it was not until the mid-nineteenth century that scientists began to understand that invisible germs in contaminated water cause disease, and that boiling the water kills these germs. The colonists did not realize that the several rounds of boiling that are part of the brewing process sterilized their dirty water. But they did realize that they stayed healthier drinking beer than drinking well water.

(C)

In the seventeenth century, even Quakers (religious refugees from England who were known for their devout and simple lifestyle) typically drank three to four quarts of beer a day. Their children drank one to two quarts of “small beer” — a very weak brew with a low alcohol content. Large estates, such as the home of wealthy William Penn, Pennsylvania’s founder, included a brew house. In humbler households, the housewife brewed beer in a big iron kettle in the yard. The colonists considered beer a necessity because they believed it was healthier than water and indeed it was, though for reasons that were not understood at the time.

(D)

Tea — also made with boiled water — was also considered a healthy drink; but tea was an expensive product imported from China or India, out of the reach of many homesteaders, and reserved for guests and special occasions, even in wealthy homes. Thus, while the colonists condemned and punished public drunkenness, it is likely that they frequently went about their business feeling something of an alcohol “buzz” — which they undoubtedly preferred to the stomach sickness they might have gotten from a plain glass of their unsanitary water.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (D) – (C)                      ② (C) – (B) – (D)
- ③ (C) – (D) – (B)                      ④ (D) – (B) – (C)
- ⑤ (D) – (C) – (B)

**42** 뒷글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① How to Brew Beer at Home
- ② The Spiritual Life of the Quakers
- ③ The Benefits of Drinking Alcohol
- ④ Life in the First Colonial Settlements
- ⑤ The Popularity of Beer in Colonial America

**43** 미국 초기 개척 시대에 관한 설명으로 뒷글의 내용과 일치하는 것은?

- ① 종교적 이유로 맥주 마시는 것을 금지했다.
- ② 물을 끓이면 세균이 죽는다는 것을 알고 있었다.
- ③ 우물이 맥주보다 훨씬 깨끗하다고 알려져 있었다.
- ④ 초기에는 부유한 가정에서만 맥주를 양조할 수 있었다.
- ⑤ 차는 부유한 가정에서 손님을 접대할 때 제공되었다.

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

It has been said that nine out of ten people like chocolate and the tenth person is lying, but, did you ever think about who gets the money you pay for your favorite chocolate? In fact, the farmer who grows the cocoa beans gets very little of the money you pay. Most of it goes to the companies which transport the raw materials, turn them into chocolate, then package it, advertise it, and distribute it to stores. As a result, the cocoa producers often live in very poor conditions. One small town in England is trying to change this situation.

Garstang, near Lancaster in England, is a town which encourages stores to sell “Fairtrade” goods; in fact, it calls itself “The World’s First Fairtrade Town.” If you buy goods with the “Fairtrade” label, you can be sure that a reasonable part of the money you pay will go to the farmer who grows the raw materials from which your goods are made. For example, money paid for “Fairtrade” chocolate goes to the cocoa farmers in Africa. People in Garstang became interested in “Fairtrade” when they began to look for a way to help these farmers. The farmers complained that the big chocolate companies were interested only in buying cocoa beans inexpensively, and not in whether the farmers had enough money to live on. One group in Garstang decided to buy cocoa directly from the farmers and make it into chocolate, making sure the farmers could keep as much of the profit as possible.

The chocolate sold in stores in Garstang with a special “Fairtrade” logo on it was more expensive than ordinary chocolate, but 82 % of the local people said they were willing to pay extra if they could be assured that \_\_\_\_\_. Gradually, other goods came to be traded in this way.

**44** 뒷글의 밑줄 친 Garstang에 관한 내용과 일치하지 않는 것은?

- ① 영국의 랭커스터 근처의 작은 마을이다.
- ② 세계 최초의 공정 거래 마을임을 자처한다.
- ③ 농부들을 도우려다 공정 거래에 관심을 갖게 되었다.
- ④ 농부들로부터 직접 농산물을 구매하는 단체도 있었다.
- ⑤ 대기업보다 더 싼 가격으로 초콜릿을 팔았다.

**45** 뒷글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① Garstang would become more famous
- ② their money was being given to the farmers
- ③ the price of the chocolate was being reduced
- ④ they were promoting locally produced goods
- ⑤ they were making a profit on the fair trading system

## 02 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

I have been looking forward to your group's coming to tour our plant next Tuesday. But I am afraid we now have to break the promise we gave you to be our guests. Our company has received some rush orders which involve the use of hazardous chemicals, so we are forced to cancel all tours for the next two weeks. On behalf of all the staff members, I apologize for the inconvenience this may cause you and your group members. I am confident that you will understand that the safety of our workers and guests is of paramount importance. If you would still like to tour the plant at a later date, I will be happy to schedule another time and date.

- ① to attract investment
- ② to cancel an invitation
- ③ to order new products
- ④ to confirm a reservation
- ⑤ to advertise a tour package

19 밑줄 친 they[them]가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

Many schools believe it's a good idea to keep children in kindergarten if their academic performance is weak. However, there are good reasons not to flunk kids who seem slow to catch on. One of these reasons is the developmental leap ① they often experience at the end of kindergarten or during first grade. A second reason is the lack of progress kids make when ② they are held back. Some teachers say that children who are retained may do better at first, but many of ③ them are very likely to fall behind again if their areas of weakness are not addressed. Being held back also carries a social stigma. Children who are teased by their peers for being held back begin to dislike school. If teachers insist on retaining kindergarteners, ④ they should prepare themselves for soaring drop-out rates as these kids slip further behind, get frustrated, and conclude ⑤ they can't learn.

## 20 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

According to the census of 1800, the United States of America counted 5,308,483 residents. In the same year the British Isles counted over fifteen million; the French Republic, more than twenty-seven million. Nearly one-fifth of the American people ① were slaves. The true political population consisted of four and a half million free whites, or less than one million able-bodied males, on ② whose shoulders fell the burden of a continent. Even after two centuries of struggle, the land was still ③ untamed. Forests covered all areas, except for a strip of cultivated soil here and there. Minerals ④ lay undisturbed in their rocky beds. More than two-thirds of the people clung to the seaboard, living within fifty miles of tidewater, ⑤ which alone the wants of civilized life could be supplied.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

The United Nations (UN) was founded in 1945 after World War II had ended to replace the League of Nations. The original intentions when the international organization was founded included encouraging disarmament, preventing war, and (A) ensured / ensuring peace. The UN, after approval by the Security Council, can send peacekeepers to regions where armed conflict has recently ceased or paused to enforce the terms of peace agreements and (B) discourage / discourages combatants from resuming hostilities. Since the UN does not have its own military, peacekeeping forces are (C) voluntary / voluntarily provided by member states of the UN. The forces, also called the “Blue Helmets,” enforce UN accords. The peacekeeping forces as a whole received the Nobel Peace Prize in 1988.

- | (A)        |       | (B)         |       | (C)         |
|------------|-------|-------------|-------|-------------|
| ① ensured  | ..... | discourage  | ..... | voluntary   |
| ② ensured  | ..... | discourages | ..... | voluntarily |
| ③ ensuring | ..... | discourage  | ..... | voluntarily |
| ④ ensuring | ..... | discourages | ..... | voluntary   |
| ⑤ ensuring | ..... | discourages | ..... | voluntarily |

## 22 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Alfred Nobel, the great Swedish inventor and industrialist, was a man of many contrasts. ① He was the son of a man who went bankrupt, but became a millionaire; a scientist with a love of literature, an industrialist who managed to remain an idealist. ② He made a fortune, but lived a simple life, and, although cheerful in company, he was often sad in private. ③ A lover of humankind, he never had a wife or family to love him; a patriotic son of his native land, he died alone on foreign soil. ④ The foundations for the Nobel Prize were laid in 1895 when he wrote his will, leaving much of his wealth for the establishment of the prize. ⑤ He invented a new explosive, dynamite, to improve the peacetime industries of mining and road construction, but saw it used as a weapon of war to kill and injure his fellow humans.

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

Though you read something on a piece of paper someone sticks on a bulletin board, that doesn't mean it's good information, or even correct. So you need to make sure what the person who posted the information intended. But what if you're just emailing people? You still have to be very careful. If you've never met the person that you're communicating with online, you could be on dangerous ground. You should never give out any personal information to someone you don't know, not even your name. And just as you can't believe the information on every website out there, you can't rely on what strangers you meet on the Internet tell you. Just as you could make up things about yourself to tell someone, someone else could do the same to you!

- ① 온라인상에서는 신뢰보다 의심하는 태도가 필요하다.
- ② 청소년들에게 온라인상에서의 예의를 가르쳐야 한다.
- ③ 인터넷에서 허위 정보를 발견하면 즉각 신고해야 한다.
- ④ 개인 정보의 보호를 위한 법적 장치가 마련되어야 한다.
- ⑤ 인터넷에서 유익한 정보를 찾아내는 능력을 길러야 한다.

[24~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**24** Most people do not think of fish and other marine animals as having voices. Of those who are aware of the fact that many of them can “speak,” few understand that these “conversations” have significance. Actually, their “talk” may be as meaningful as much of our own. For example, some sea animals use their “voices” to locate their food in the ocean expanses; others, to let their fellows know of their whereabouts; and still others, as a means of obtaining mates. Sometimes, “speaking” may even mean \_\_\_\_\_ for a marine animal. It appears in some cases that when a predator approaches, the prey depends on no more than the sounds it makes to escape. Without those sounds, the prey and its friends or family members would soon be eaten by the predator. [3점]

- ① the power to control emotions
- ② the ability to memorize things
- ③ the difference between life and death
- ④ the technique to find a suitable habitat
- ⑤ the social interaction between two species

**25** Studies claim senior citizens who are devout and faithful recover more quickly from illness than those who aren’t, and that churchgoers have lower cholesterol levels than the general population. In part because of such findings, nearly 30 medical schools include religious spirituality and mental health among their courses. But there’s slim evidence \_\_\_\_\_. Those courses that did try to make a connection had serious flaws. They say that attending church helps to lower blood pressure. But they don’t consider that you have to be pretty healthy to go to church in the first place. Religion should not become another arrow in the quiver of medical intervention, like a beta blocker or a low-fat diet.

\*beta blocker 베타 수용체 차단제(협심증·고혈압 등의 치료제)

- ① separating fact from fiction
- ② linking faith to better health
- ③ explaining the cause of illness
- ④ showing an increase in mortality
- ⑤ proving that religion is based on truth

**26** If you watch the Olympics on television, you will see a lot more than the races or competitions. You will hear countless stories about the individual athletes and receive a lot of background information about their personal journey to athletic achievement. The reason is simple: the broadcasters want you to care about what happens to these people, and to feel what drives them to high achievements. The same is true for families. You want each generation to care not only about each other, but also about previous generations. But caring can only come with the knowledge of what happened, with a foundation of information that allows you to feel a connection. Therefore, when \_\_\_\_\_, you can strengthen the bond between family members.

- ① your dream comes true
- ② your family stays healthy
- ③ you share your family history
- ④ you know your parents’ needs
- ⑤ you express your love to them

**27** Most people have the conventional notion that good parking spots are those near a store and bad ones are those farther away. So, when they go to the mall or an amusement park, they drive up and down the lanes, hoping that someone will pull out of a good spot. If, after a few minutes, it finally happens, they drive like maniacs to beat the other drivers to the coveted spot. This irrational behavior has a profound effect on their \_\_\_\_\_. When they get a good spot, they feel like they won the lottery. When they don't, they grumble and complain and swear under their breath at the lucky guys who did. They let fate determine their mood and their quality of life.

- ① mental health
- ② parking costs
- ③ daily schedule
- ④ driving habits
- ⑤ shopping budget

**28** 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A pheromone is a chemical signal released by one member of a species to communicate with another member of the same species. Because they are airborne, pheromones are generally associated with the sense of smell. \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_, they are not scents like perfumes or body odors. For one thing, they're usually odorless compounds; for another \_\_\_\_, the messages they send go far beyond "I smell nice," or, "I haven't showered in two days." Pheromone signals, when received, typically elicit behavioral responses. \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_, they cause ants to help one another move a twig, or kittens to gather round their mother. In mice, certain pheromones cause male mice to kill other male mice.

- | (A)         |       | (B)           |
|-------------|-------|---------------|
| ① However   | ..... | In addition   |
| ② However   | ..... | For example   |
| ③ Therefore | ..... | In conclusion |
| ④ Therefore | ..... | For example   |
| ⑤ Besides   | ..... | In conclusion |

**29** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

The biological sonar, or echolocation, of bats and a number of other animals is one of the most (A) [ingenious / ingenuous] survival tactics in nature. As a means of perceiving the environment by bouncing high-frequency sounds off objects, it interests scientists in many disciplines. Echolocation serves the bat as a (B) [constitute / substitute] for vision in the perception of near and moderately near objects. Bats can examine the characteristics of objects — size, shape, distance, direction, and motion — by sensing the way the objects modify the sonar signals (C) [inflected / reflected] back to the bat. The sounds emitted by bats for echolocation differ according to the species and the situation.

- |   | (A)       |       | (B)        |       | (C)       |
|---|-----------|-------|------------|-------|-----------|
| ① | ingenious | ..... | constitute | ..... | inflected |
| ② | ingenious | ..... | substitute | ..... | reflected |
| ③ | ingenuous | ..... | constitute | ..... | reflected |
| ④ | ingenuous | ..... | substitute | ..... | inflected |
| ⑤ | ingenuous | ..... | substitute | ..... | reflected |

**30** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

In my opinion, one of the most important ingredients for a happy and fulfilled life is an ① understanding of moods. Without it, you're almost sure to experience a great deal of frustration, stress, and anxiety. At times, you're ② deceived into believing that your life is even harder than it actually is, and probably do a lot more things than you really need to. As a result, you'll ③ sweat the small stuff. By learning about your moods, however, you can protect yourself from the ④ realities your mind can create when you're in a really bad mood. You'll be able to let go of small things, know when to back off, keep your sense of humor, and get along better with others. In short, you'll ⑤ save yourself from a ton of grief and your life will become much easier.

[31~32] 다음 글의 주제로 가장 적절한 것을 고르시오.

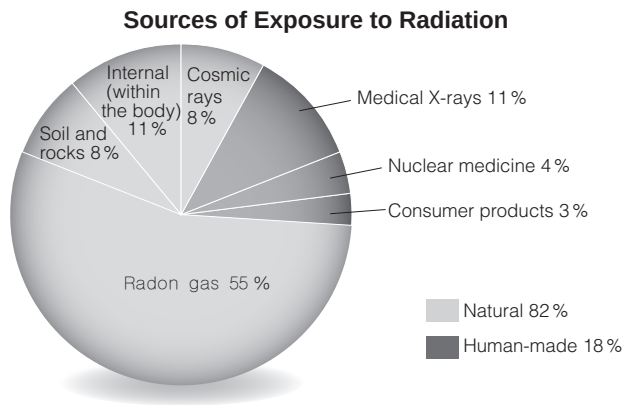
**31** The larger-scale and more technologically sophisticated a society, the weaker its ties of marriage. In large-scale societies, especially mobile ones like Western society, individuals continually meet new people of the opposite sex. Also, people are likely to live longer in technologically advanced societies, and longevity sometimes leads to marital discontent. Besides, many of the functions of marriage in large-scale, technologically sophisticated societies are fulfilled by other institutions. A married person's economic support, for example, does not depend on cooperation with a spouse when both spouses earn paychecks outside their joint household, and can continue to do so even if they part. As a result, they may no longer consider that marriage is an essential part of human life.

- ① how long an individual can live
- ② how to meet members of the opposite sex
- ③ what makes a married couple faithful to each other
- ④ why marriage is becoming less important in modern society
- ⑤ why the number of two-income families is increasing

**32** Due to the restructuring of health care services, the advancement of medical technology, and the aging population, there are now multiple career opportunities for nurses. Older people use hospitals more and have chronic ailments that require more nursing time. Moreover, as hospitals reduce the length of stay of patients, people who are discharged earlier than in previous years need more home care, usually provided by nurses. At the same time as the demand for nurses has been rising, the supply of nurses has decreased somewhat. The age distribution of women between 18 and 24 has decreased in the past decade. Because this is the group from which nurses traditionally come, there have been fewer potential nurses. In addition, women have more alternatives in the labor market than they did years ago.

- ① the need for the system to train nurses
- ② the increase of job opportunities for women
- ③ the reason for a lack of supply of trained nurses
- ④ the change of medical systems due to population aging
- ⑤ the upcoming society brought by new medical technologies

### 33 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?



The above chart shows the average radiation exposure received from various sources. About 82 percent comes from natural sources, and 18 percent from human-made sources. ① Radon gas, one of the natural sources, contributes more than half of the total radiation exposure. ② The radiation exposure from sources inside the body makes up a little more than 10 percent. ③ The radiation exposure rate from cosmic rays is as high as that from soil and rocks. ④ Among the human-made sources, medical X-rays are the major contributor to radiation exposure. ⑤ The rate of the radiation exposure from medical X-rays is about three times higher than the total rate from the other human-made sources.

### 34 다음 글에서 Carlos Castaneda에 관한 내용과 일치하는 것은? [3점]

In his most famous book, *The Teachings of Don Juan*, Carlos Castaneda described his spiritual adventures under the guidance of an Indian shaman. Yet, despite his willingness to publicize his spiritual journeys, he kept his private life entirely to himself. He rarely gave interviews. He also refused to be photographed. Asked about his early life, he liked to invent his past. He claimed that he was born in Brazil on Christmas Day in 1935, and that his father was a university professor. However, immigration records indicate he was born in Peru and that his father was a goldsmith. Not surprisingly, the same secrecy surrounded Castaneda's death. He died on April 27, 1998. But for two months, only Castaneda's inner circle of friends knew he was gone.

- ① 인도의 무속 신앙을 강하게 비판하였다.
- ② 자신의 사생활을 남들에게 기꺼이 공개했다.
- ③ 인터뷰에 잘 응하고 사진 촬영을 허락했다.
- ④ 아버지의 직업에 대해 거짓된 발언을 했다.
- ⑤ 사망 후 두 달 동안 아무도 사망 사실을 몰랐다.

### 35 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Around 2,300 years ago, China was gripped by civil war as seven states fought for supremacy. But skilled and talented people freely crossed borders and acquired important positions. These foreign experts were called "guest nobles," and they played important roles in deciding successful national policies. However, a group of noblemen from Qin, the strongest of the warring states, started to say that guest nobles should be cast out because they were detracting from Qin's strength for the benefit of their home countries. Qin Prime Minister Li Si opposed this opinion with the famous quip, "The sea accepts all rivers." He meant that great mountains grow large because they do not reject even the smallest piece of dirt, and rivers and seas grow deeper because they do not turn away the smallest trickle.

- ① 공적을 세운 인물에게 반드시 포상하라.
- ② 사소한 실수를 저지른 사람을 용서하라.
- ③ 국적에 관계 없이 모든 인재를 등용하라.
- ④ 국론을 통일시켜 강력한 국가를 만들라.
- ⑤ 주변 강대국들과 우호 관계를 유지하라.

[36~37] 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것을 고르시오.

**36** Clara Louise Maass was a nurse who contributed to the research on yellow fever at the turn of the century. She was working as a civilian nurse in Cuba, where Army Majors William Gorgas and Walter Reed were conducting experiments to isolate the cause of the disease. Tests ruled out dirt and poor sanitation as causes of yellow fever, and a mosquito was the suspected carrier. Clara was among the group who volunteered to be bitten by the insect. She contracted the disease and died on August 24, 1901. She was the only woman to participate in the experiment and one of the few volunteers to die from it. With her death, the study ended; the results of the experiment provided conclusive evidence that mosquitoes were the source of the disease.

- ① Life in Cuba in the 1900's
- ② Symptoms of Yellow Fever
- ③ A Woman Who Worked as a Spy
- ④ Two Soldiers Who Made Big Mistakes
- ⑤ A Heroic Nurse Who Aided Yellow Fever Research

**37** If you work as a soda jerk, you will, of course, not need much skill in expressing yourself to be effective. If you work on a machine, your ability to express yourself will be of little importance. But as soon as you move one step up from the bottom, your effectiveness will depend on your ability to reach others through the spoken or written word. And the further away your job is from manual work, the larger the organization of which you are an employee, the more important it will be that you know how to convey your thoughts in writing or speaking. In a very large business or organization, whether it be the government, a large corporation, or the Army, this ability to express oneself is perhaps the most important of all the skills a person can possess.

- ① How to Be a Good Employer
- ② Be Good at Expressing Yourself
- ③ Do Your Best in Your Present Job
- ④ Learn to Speak with Clear Vision
- ⑤ Improve Your Job Qualifications

**38** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Hibernation is a long deep sleep that allows animals to save their energy when there is little or no food available. Hibernating animals such as bears, squirrels, and marmots have a special substance in the blood called hibernation inducement trigger, or HIT.

- (A) Some animals store food so that they can eat when they wake up, and others eat a lot in late summer and fall to add excess fat to their bodies. This fat keeps them warmer and acts as a source of energy while they are sleeping.
- (B) Also, hibernating animals make changes to the places where they will sleep. They gather and pile up fallen leaves and grasses to keep them warm while they have a long sleep.
- (C) This substance becomes active in the fall, when the days become cooler and shorter. When the HIT becomes active, the animals start preparing for winter.

- ① (A) – (C) – (B)                      ② (B) – (A) – (C)
- ③ (B) – (C) – (A)                      ④ (C) – (A) – (B)
- ⑤ (C) – (B) – (A)

**39** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

They argue that intelligent people would be more likely to have fewer children, and this would bring about a lowering of the general level of intelligence.

As the world population becomes denser, we will feel greater pressure from the expanding number of people. ( ① ) Some experts argue that we are approaching the limit of the number of people the earth can support adequately, and they feel we should turn to compulsory birth control. ( ② ) Other authorities feel that if birth control is imposed on the population, the future of humankind would be seriously jeopardized. ( ③ ) However, some critics see a fallacy in this argument. ( ④ ) In addition to genetics, they say, intelligence depends on an adequate diet, a good home environment, parental attention, and education. ( ⑤ ) They conclude that all of these are increasing in the world as the general population becomes more affluent.

**40** 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Certain breeds of dogs are mean and nasty by nature. The pit bull and the Rottweiler, for instance, have been selectively bred to be aggressive and threatening. However, not all dogs bred to be mean and nasty really are. It's also true that some nonviolent breeds can occasionally be extremely aggressive. Usually that's because the owners deliberately set out to make their dogs aggressive by playing roughly with them or by praising them when they growl at people or other animals. Abused or neglected dogs, too, can exhibit particularly aggressive behavior. Generally speaking, most dogs, even those belonging to traditionally mean and nasty breeds, can become friendly and gentle when raised by loving owners.

Although it is thought to be influenced by its breed, a dog's (A) can be determined by (B).

- | (A)            |       | (B)                 |
|----------------|-------|---------------------|
| ① health       | ..... | eating habits       |
| ② health       | ..... | regular exercise    |
| ③ intelligence | ..... | training techniques |
| ④ inclination  | ..... | eating habits       |
| ⑤ inclination  | ..... | training techniques |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

When is the last time you found a letter in your mailbox? Not innumerable catalogs and credit-card offers, but an actual letter written just to you. If you're like most of us, it's been a long, long time. I sometimes wonder if we are witnessing the end of an era. Will handwritten correspondence all but disappear in favor of e-mail and the ubiquitous telephone?

(B)

But the world changed. Phone rates dropped; e-mail debuted. No one seems to have time to write letters by hand anymore. Even Christmas cards are filled with colorful newsletters created on the family computer rather than scribbled personal notes. And I am as guilty as everyone else, flashing messages around the globe at the touch of a keyboard, receiving almost instantaneous replies. E-mail is popcorn correspondence — light, quick, fun, sometimes a little salty. Press the delete key, and the words vanish as if they had never been.

(C)

If so, we will lose more than the occasional note in the mailbox; we will lose the romance of letter writing. I fell in love with the idea of letters through the mail at an early age, even creating my own by gluing used postage stamps on old envelopes. I discovered pen pals, starting a parade of exotic mail from Poland, Australia, and Korea. Once an envelope contained folded paper cranes, another time fragile pieces of amber found on the shore. When I left home for college, letters linked me to my family and friends, giving us the chance to share the minutia of our daily lives.

(D)

I want to get away from this \_\_\_\_\_ world. I miss the tangible world of letters, slitting open the envelopes, unfolding the pages. I miss their individuality, the personality that rides the curve of the ink. A flicker of the old romance flares, allowing me to imagine briefly that there exists somewhere a letter-writing world with wax-sealed parcels and mailbags rampant. I hope someone there sends me a letter.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (D) – (C)                      ② (C) – (B) – (D)
- ③ (C) – (D) – (B)                      ④ (D) – (B) – (C)
- ⑤ (D) – (C) – (B)

**42** 뒷글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① You Need a Job; How Can You Get It?
- ② Do You Want to Find a Pen Pal Online?
- ③ Are You Good at Verbal Communication?
- ④ How Can We Escape from Our Hectic Life?
- ⑤ You've Got E-mail, but How about Romance?

**43** 뒷글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① boring                      ② hectic                      ③ relaxing
- ④ secure                      ⑤ sacred

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

02

As soda pop becomes the beverage of choice among the nation's young — and as soda marketers focus on brand-building among younger and younger consumers — we are faced with a nagging question: Does drinking soda pop do good to them?

Explanations of the mechanism by which soda may lead to obesity have not yet been proved, though the evidence for them seems to be strong. Many people have long assumed that soda — high in calories and sugar, and low in nutrients — can make kids fat. But until this month there was no solid, scientific evidence demonstrating this.

One very recent study demonstrates a strong link between soda consumption and childhood obesity. Reporting in *The Lancet*, a British medical journal, a team of Harvard researchers presented the first evidence linking soft drink consumption to childhood obesity. They found that 12-year-olds who drank soft drinks regularly were more likely to be overweight than those who did not.

According to the nearly two-year study, for each additional sugar-sweetened soft drink consumed daily, the risk of obesity increased 1.6 times. Schoolchildren who drank soft drinks consumed almost 200 more calories per day than their counterparts who didn't down soft drinks. That finding helps support the notion that we don't compensate well for calories in liquid form by eating less food.

Obesity experts called the Harvard findings important and praised the study for being prospective. In other words, the Harvard researchers spent 19 months following the children, rather than capturing a snapshot of data from just one day. It's considered statistically more valuable to \_\_\_\_\_.

44 윗글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① How Much Soda Pop Do You Drink?
- ② Soda Pop and Cavities: Is There a Link?
- ③ Soda Pop: Don't Drink Calories in a Can
- ④ Drink More Diet Soda, Gain More Weight?
- ⑤ Harmful Effects of Soda Pop with Caffeine

45 윗글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① come up with exact data
- ② carry out various researches
- ③ conduct an independent study
- ④ conduct a study for a long time
- ⑤ come up with effective solutions

## 03 회

## 실전 모의고사

걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

We've recently made major infrastructure changes to beautifulopinion.com and BeautifulNews.com in order to provide more content to our readers. If you didn't find what you were looking for, there's a good chance it's just moved to another part of our site. In addition to seven days of free content, we're pleased to offer access to our archives back to 1999, which are now for sale. If you're looking for specific content and have an old link that is no longer good, e-mail online@beautifulopinion.com and we'll help you find it. Thanks for choosing beautifulopinion.com and BeautifulNews.com for all your news, information and advertisements. Please visit our Customer Service page for more information.

- ① 신문 구독료 납부를 독촉하려고
- ② 새로 바뀐 인터넷 주소를 안내하려고
- ③ 신문과 잡지의 구독 신청을 권유하려고
- ④ 인터넷 홈페이지 개편 사실을 홍보하려고
- ⑤ 서비스가 원활하지 않은 것에 대해 사과하려고

## 19 밑줄 친 It[it]이 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

Hydrogen is considered to be a very clean fuel because it produces only water when ① it is burned. ② It was accidentally discovered by scientists who were analyzing bacteria in the depths of the Earth. They wondered why these bacteria could live many miles under the Earth's surface without sunlight. They concluded that there must be an alternative source of energy, such as hydrogen. And ③ it was found that a large amount of hydrogen was stored in rocks deep inside the Earth. Now the only remaining problem is how to get ④ it out. Because it is located up to 20 kilometers below the surface, new engineering techniques will have to be developed to recover ⑤ it. Once that happens, we can all look forward to an almost limitless supply of cheap, green energy.

## 20 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Although there are many apparent negative aspects to being left-handed, most lefties do take pride in their left-handedness. Lefties' pride comes from how they have been able to successfully adapt to a world that is unfriendly to them. ① Lefties also have some things playing in their favor. ② The computer keyboard is one of their advantages, since about 56 percent of the letters used to write English words are on the left side of the keyboard. ③ There are also so many famous people that lefties like to mention when righties denigrate what most lefties are proud of: their left-handedness. ④ Older generations were encouraged to switch hands due to the myth that the left hand was used to shake hands with Satan. ⑤ Indeed, some U.S. presidents were left-handed, such as Hoover and Clinton, while Julius Caesar, Napoleon Bonaparte, Rockefeller, Henry Ford, and Jimi Hendrix were lefties.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Noah Webster, (A) called / calling the father of the American dictionary, was born on October 16, 1758, in Connecticut. Like many of the American revolutionaries, he turned from law to teaching as a means of making his living. It was one of those career changes that transform a man's life. Britain was at war with the colonies, and schoolbooks, traditionally imported from London, (B) was / were in short supply. Besides, in Webster's view, they were unsatisfactory. Believing that American students should not have to use British textbooks, he set about filling the gap. Between 1783 and 1785, while still in his twenties, Webster published three elementary books on English. One of his books, the *American Speller*, (C) turned / was turned out to be a bestseller, selling over eighty million copies in Webster's lifetime.

- |   | (A)     |       | (B)  |       | (C)        |
|---|---------|-------|------|-------|------------|
| ① | called  | ..... | was  | ..... | turned     |
| ② | called  | ..... | were | ..... | turned     |
| ③ | called  | ..... | were | ..... | was turned |
| ④ | calling | ..... | were | ..... | turned     |
| ⑤ | calling | ..... | was  | ..... | was turned |

## 22 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

I think it's important to have a friend ① you can count on when you're in trouble. We all have some tough times, and we need someone to talk to at such times. ② No matter how many friends you have, your problems can't be solved unless you have someone you can trust. Having many friends ③ doesn't always mean that their advice will help you solve your problems. Here at school, I have just two good friends, but I know I can rely on them for anything I need. They both help me a lot in my daily life. I think this is far better than ④ having lots of friends. Also, you can't maintain long-term relationships with many people. ⑤ The fewer you have friends, the more time you can spend with each of them. Just saying "Hi" to everybody doesn't give you a better quality of life.

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

When searching for gold, a geologist will examine an area, looking for what is called a gold vein: a thin strand of gold mineral that usually leads to a large mass of gold called the heart. Once a vein is found, miners follow it into the ground. They pursue the vein relentlessly, all the while thinking about the massive cache of gold that lies at its end. Of course, you'd expect that the heart would be the only fortune you can find. You'd be wrong. The heart may be a large quantity of precious gold in one convenient spot, but the vein that leads to it can be several miles long, and could actually contain twice as much genuine gold as the heart. In other words, the journey is more worthwhile than the goal at the end. It is also thus with our lives. Sometimes, we become too focused on our goal to realize just how important the trail to achievement is.

- ① 탐욕이 실패를 부른다.
- ② 재물은 나눌 때 가치 있다.
- ③ 결과만큼 과정도 중요하다.
- ④ 반짝이는 것이 모두 금은 아니다.
- ⑤ 금광을 찾는 것은 쉬운 일이 아니다.

[24~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**24** Dan Lieberman does to armadillos what most children do to their hamsters: he makes them run on treadmills. It's an odd habit, but it's helping the Harvard anthropologist gain startling insights into humankind's origins. Any relationship between exercising armadillos and human history may seem unlikely. The connection is real, however, and forms the basis of an intriguing research program that may be uncovering some fundamental truths about our history — through the study of animal bone. Lieberman has shown that the more the armadillo exercises, the thicker its bones will be. It may not sound significant. But such information has crucial implications in understanding why we are thin-boned, while our Neanderthal predecessors were thickset. In the past, these variations were thought to reflect different genetic backgrounds. However, Lieberman's work suggests that being big-boned is a gift of \_\_\_\_\_.

- ① genes                      ② exercise                      ③ nutrition  
④ habit                      ⑤ environment

**25** Flirting means behaving toward someone in a way that shows interest in them. Flirting is a universal and essential aspect of human interaction. Anthropological research shows that flirting is to be found, in some form, in all cultures and societies around the world. Flirting is a basic instinct, part of human nature. This is not surprising: if we did not initiate contact and express interest in members of the opposite sex, we would not progress to reproduction, and the human species would become extinct. According to some evolutionary psychologists, flirting may even be the foundation of civilization as we know it. They argue that every achievement that distinguishes us from animals is the equivalent of the peacock's tail: a courtship device. The achievements of civilization may be merely a side-effect of the essential ability to \_\_\_\_\_.

- ① charm                      ② govern                      ③ support  
④ deceive                      ⑤ preserve

**26** Dr. Warren and colleague Penri James experimented with sea campion growing on an exposed coast in Cardigan Bay in west Wales. They observed 300 specially grown flowers of varying stem lengths, recording how much each flower moved in the wind, how often it was visited by insects and for how long, and how many seeds it went on to produce. Their experiments revealed that flowers mounted on long, thin stalks move around more in the wind. This acts as a powerful signal to passing pollinators, allowing the plant to attract more insects than less mobile flowers growing atop short, thick stems. Wavy flowers are more visible to insects, and thus attract more pollinators and set more seeds. But very wobbly flowers are just too wobbly for the insects to handle, so the insects cannot land on them. Only flowers that \_\_\_\_\_ are successful in setting seeds. [3점]

\*sea campion 갯장구채

- ① are bright and colorful  
② move more than others  
③ wobble the right amount  
④ give off the smell of honey  
⑤ have enough rooms for insects

**27** In the early 1940s, on the night of her graduation party, a high school girl named Doris Van Kappelhoff was involved in a serious car accident. It damaged her legs and curtailed her dream. She had planned to go to Hollywood to become a dancer in films, but her injuries made that future no longer possible. However, while recovering, she discovered a talent that she didn't know she had. Doris, during her long recovery at home, began to sing along with the female singers on the radio. Her voice became so well trained that she was hired to sing in a band. In this way, she started her singing career and hit it big with the million-selling "Sentimental Journey." And soon she found parts in movies, changing her name to Doris Day. Her action career was just as hot as her singing career. Her original plan fell apart due to \_\_\_\_\_, but because of that she also found her true calling.

- ① poor talent
- ② her laziness
- ③ a weak mind
- ④ a tragic event
- ⑤ her parents' objection

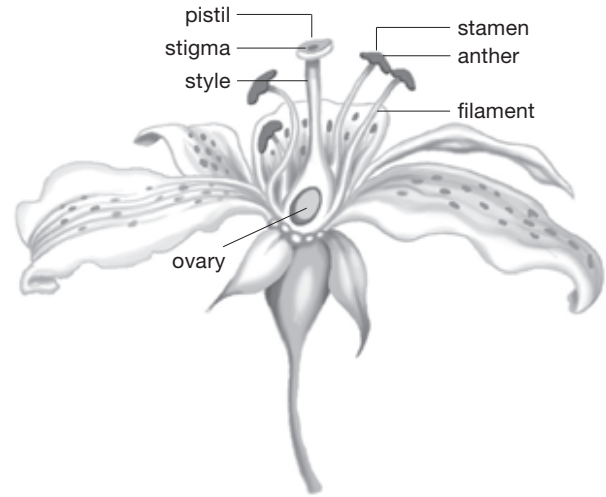
**28** 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

With the arrival of each new technology enabling consumers to copy their favorite songs or films, the music and film industries complained that their profits would be ruined. Each time they were proved \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_\_. Their complaint comes just from the fact that they don't want to lose their vested interest. Consumer pressure usually forces the industries to adapt themselves to new circumstances, and the end result is a better choice for them and the consumers. At the moment, the music industry is protesting that the young people who download music illegally from the Internet are stealing their profits. However, there is research that shows these are the very people who then buy and download music legally. Their earlier dishonest downloads are only to sample what they might like and check if it is really what they want to buy. If the music industry made it \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_ for them to sample their products, they would probably not become "pirates" in the first place.

(A) (B)

- ① right ..... cheaper
- ② right ..... more expensive
- ③ right ..... impossible
- ④ wrong ..... cheaper
- ⑤ wrong ..... more expensive

**29** 다음 그림에 대한 글의 내용 중, 밑줄 친 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?



Flowers hold the reproductive parts of a plant. Some blooms have female or male parts; many have both. The female part, known as the pistil, is usually found at the bloom's ① center. The pistil is made of three parts. The stigma is the sticky ② knoblike structure at the tip. The style is the ③ tubelike part that connects the stigma to the ovary. The ovary contains the ovules, the female eggs. The male parts, or stamens, are typically found around the pistil. A stamen contains two parts: the anther is the ④ tip that produces pollen, the male reproductive cells. The filament is the ⑤ thick structure that holds the anther. To make seeds, pollen must pass from the anther to the stigma, travel down the style to the ovary and fertilize the ovules. A fertilized egg becomes a seed; the ovary becomes a fruit.

**30** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Salalah is especially popular for Europeans wanting to escape from the cold, dark winters back home. The most (A) impressive / repressive sight is the dense forest of plants and trees which grow between the city and sea. The wealth of coconuts and tropical fruits makes it hard for visitors to believe that Salalah is really located in a desert country on the Arabian Peninsula. Around the city, there are many (B) attractions / distractions. To the south are the splendid mountains along the coast. To the north are the remarkable summer desert fogs of the *khareef*, which create a temporary landscape of green. To the east are the fascinating and important (C) archeological / ecological sites of the ancient trading cities Sumharum and Al Baleed. These cities have many famous relics from the Silk Road era.

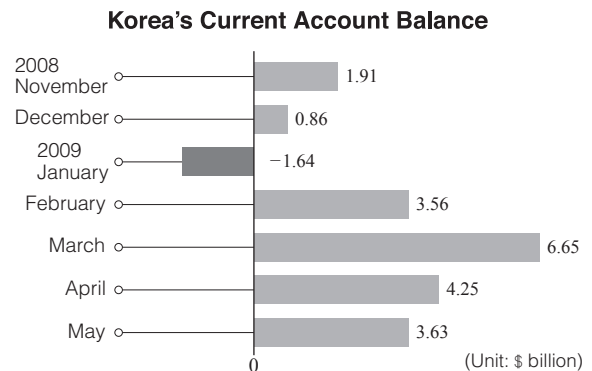
- | (A)          | (B)                | (C)                 |
|--------------|--------------------|---------------------|
| ① impressive | ..... attractions  | ..... archeological |
| ② impressive | ..... attractions  | ..... ecological    |
| ③ impressive | ..... distractions | ..... archeological |
| ④ repressive | ..... attractions  | ..... ecological    |
| ⑤ repressive | ..... distractions | ..... archeological |

**31** 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Long before the beginning of modern civilization, people acquired vast resources of information about their environment. They learned to recognize substances which nourished their bodies. They discovered the uses of fire and developed skills for transforming raw materials into shelter, clothing and tools. They invented the arts of cultivating the soil, communicating and governing themselves. Some of them discovered that the seasons of the year and many natural phenomena succeed each other with a certain regularity. The acquisition of reliable knowledge concerning many aspects of the world certainly was completed before the advent of modern science. Indeed, in this respect, it can be said that we humans have acquired secure skills and competent information without benefit of training in the sciences.

- ① 현대 문명 덕분에 풍족한 삶이 가능해졌다.
- ② 과학 발달은 인간의 삶을 획기적으로 바꾸었다.
- ③ 지식 발달은 현대 과학 이전부터 이루어져 왔다.
- ④ 인간의 뇌는 막대한 지식 습득을 가능하게 했다.
- ⑤ 과학의 눈부신 발달은 현대 교육 제도 덕분이다.

**32** 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?



- ① Korea posted a current account surplus for the fourth straight month in May, 2009, but the size of the surplus had shrunk for the last two months in a row.
- ② The current account surplus in May amounted to \$3.63 billion, which had dwindled by \$620 million from that of the previous month. The current account is the broadest measure of trade, tracking the flow of goods, services and investment income.
- ③ During the last two months of 2008, Korea's current account balance kept on soaring dramatically, recording a surplus of \$860 million in December, 2008.
- ④ Korea recorded just one monthly current account deficit of \$1.64 billion in January, 2009, but the country posted a current account surplus of \$3.56 billion the next month.
- ⑤ However, the size of the surplus had been falling since hitting a record high in March, 2009.

**33** the treasure ship에 관한 다음 글의 내용과 일치하는 것은?

The crew of the *Odyssey Explorer* discovered the treasure ship full of 594,000 silver and gold coins 1,100 meters below the surface of the Atlantic Ocean. But who owns it? *Odyssey Marine Exploration*, which probes the seas for sunken treasure ships, says it's theirs. In March 2007, the Florida-based company discovered and salvaged the shipwreck off the coast of Portugal using remote-controlled submarines. It assessed the haul's value at about \$500 million. When the Spanish government heard about it, it argued that the loot came from its Navy ship the *Mercedes*. It said the ship was carrying coins from South America to southern Spain in 1804 when it sank during a battle with British warships. But *Odyssey Marine Exploration* maintains it's not clear that the ship was the *Mercedes*, so Spain couldn't claim the treasure.

- ① 태평양의 깊은 수심에서 발견되었다.
- ② 약 60만 점의 금은 세공품이 실려 있었다.
- ③ 무선 조종 잠수함에 의해 발견되었다.
- ④ 스페인 정부의 후원으로 인양되었다.
- ⑤ 스페인의 함선 *Mercedes*임이 입증되었다.

**34** spotted salamander에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은? [3점]

Secretive and expert at hiding, spotted salamanders live in forests throughout much of the eastern United States and Canada. Though these bluish-black salamanders are large — about seven inches (18 centimeters) long — and distinctly marked with bright yellow or orange spots, they're still not easy to find. They're active only at night. During the day they stay quietly hidden under rocks, leaf debris, and logs. They also use other animals' burrows as their daytime hideouts. The spotted salamanders' favorite habitat is forests near rivers and streams. Salamanders are amphibians, like frogs and toads. Their lives are closely tied to water. The rains of springtime signal the time for spotted salamanders to migrate to their breeding ponds for egg-laying. Adults return to the same pool for breeding year after year, for their whole lives.

\*salamander 도롱뇽

- ① 미국 동부와 캐나다의 숲에서 서식한다.
- ② 밝은 색 점을 갖고 있어서 쉽게 발견된다.
- ③ 낮에는 숨어 있고 밤에만 활동한다.
- ④ 물과 가까운 숲에 사는 것을 좋아한다.
- ⑤ 평생 동안 매년 같은 연못에서 알을 낳는다.

**35** 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

English is the main language of international business and academic conferences, of diplomacy, and of sport. Over two-thirds of the world's scientists write in English. Three-quarters of the world's mail is written in English. Eighty percent of all the information stored in the electronic retrieval systems of the world is stored in English. Statistics of this kind are truly impressive, and could continue for several paragraphs. In the course of history, other languages have achieved widespread use throughout educated society. Today, it is the turn of English. It is not the number of mother tongue speakers which makes a language important in the eyes of the world (that crown is carried by Chinese), but the economic power of mother tongue speakers. The status of English could be reversed only by a massive change in the economic fortunes of America, and in the overall balance of world power.

\*retrieval (정보) 검색

- ① the minority languages of the world in danger
- ② the power struggle between English and Chinese
- ③ the various functions of an international language
- ④ the status of English supported by America's economic power
- ⑤ the change of international languages throughout history

[36~37] 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것을 고르시오.

**36** Mahatma Gandhi said, “Earth provides enough to satisfy every man’s need, but not every man’s greed.” The Earth has vast resources to satisfy our needs. The only reason we are running on a resource deficit is that we did not keep our greed in check. We have allowed our population to grow at a rate which Mother Nature could not support. At the same time, we have allowed our resource consumption per capita to rise rapidly. To make things even worse, we treat natural resources as free giveaways. Our efforts have been focused only on how to use them fast and with minimum cost to us, regardless of what impact it could have on others or future generations. Our greed has led us on a collision course with Mother Nature. If we continue on this path, a final showdown with Mother Nature is imminent.

- ① The Love of Mother Nature
- ② The Magic of Mother Nature
- ③ Greed: The Destroyer of Nature
- ④ Nature: The Source of Our Life
- ⑤ The Necessity of Finding New Energy

**37** If you’re going to explain cognition, it’s not enough just to look inside the brain. In any particular instance, what’s going on inside the brain in large part may depend on what’s going on in the body as a whole. The brain is often envisioned as something like a computer, and the body as its all-purpose tool. But a growing body of new research suggests that something more collaborative is going on. A recent series of studies has shown that children can solve math problems better if they are told to use their hands while thinking. Another recent study suggested that stage actors remember their lines better when they are moving. And in one study published last year, a group of people asked to move their eyes in a specific pattern while puzzling through a logical problem were twice as likely to solve it. Body movements can affect the brain’s ability to solve a problem.

- ① Amazing Ways to Improve Your IQ
- ② Your Body: The Shrine of Your Brain
- ③ The Brain: The Body’s Control Center
- ④ Keeping Good Posture While Studying
- ⑤ Your Body Helps Your Brain Work Well

**38** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

When I first lived in Saudi Arabia, I tended to answer questions in Arabic about my health (the equivalent of “How are you?”) with the equivalent of my familiar routine responses of “Okay,” or “Fine.”

- (A) In other words, more was being communicated than was being said. Initially I did not know that: I had learned some expressions in the language without learning how they are used in a regular pattern by social insiders.
- (B) My first type of answer wasn’t “wrong” (my vocabulary and pronunciation weren’t inaccurate), but it did convey the meaning that I was a social outsider who answered in an unexpected way.
- (C) However, I eventually noticed that when I asked a similar question, people generally answered with a phrase that had the literal meaning of “Praise to God.” I soon learned to use the new expression, wanting to say something appropriate in that context.

- ① (A) – (C) – (B)                      ② (A) – (B) – (C)
- ③ (B) – (A) – (C)                      ④ (C) – (A) – (B)
- ⑤ (C) – (B) – (A)

39 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

Though it seems that every aspect of *ramen* noodles is fantastic, there are some imperfections.

*Ramen* noodles are a dish which needs almost no effort to make. Like the egg, or tea, they attain a state of grace through a marriage with nothing but hot water. ( ① ) After three minutes in boiling water, the noodles soften, and the peas and carrot chips turn practically lifelike. ( ② ) A near-weightless assemblage of fried noodles and seasoning is transformed into something anyone will recognize as food. ( ③ ) The fragile cellophane around the *ramen* brick tends to open in a rush, spilling out broken noodle bits. ( ④ ) The silver seasoning packet does not always tear open evenly, and bits of seasoning can be trapped in the foil hollows. ( ⑤ ) The aggressively twisted noodles form an aesthetically pleasing nest in a cup or bowl, but when slurped, their sharp bends spray droplets of broth that settle uncomfortably about the lips and leave dots on your clothes.

40 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Some researchers investigated cultural differences in the recognition of facial expressions by recording the eye movements of 13 Western Caucasian and 13 East Asian people while they observed pictures of expressive faces. The twenty-six subjects then put the pictures into categories: happy, sad, surprised, fearful, disgusted, angry, or neutral. The faces were standardized according to something called the Facial Action Coding System (FACS), so each expression displayed a specific combination of facial muscles typically associated with a specific emotion. The researchers then analyzed how participants read those facial expressions using their particular eye-movement strategies. It turned out that Easterners focused much greater attention on the eyes. In other words, Westerners looked at the eyes and the mouth in equal measure, whereas Easterners favored the eyes and neglected the mouth. This meant Easterners had difficulty distinguishing facial expressions that looked similar around the eye region and made more errors than Westerners did.

Unlike Westerners, Easterners (A) to (B).

- | (A)                          |       | (B)                     |
|------------------------------|-------|-------------------------|
| ① use the eyes               | ..... | express their emotions  |
| ② use the mouth              | ..... | express their emotions  |
| ③ look at the mouth          | ..... | read facial expressions |
| ④ look at the eyes           | ..... | read facial expressions |
| ⑤ look at the eyes and mouth | ..... | read facial expressions |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

Abraham Darby arrived in Coalbrookdale with a mission in mind: to produce cheap iron using coal — in the form of coke — as a fuel. His success was foundational to the Industrial Revolution, allowing the production of less expensive iron and so enabling the construction of railways, steamships, and industrial machinery, not to mention the famous iron bridge built by Darby's grandson near Coalbrookdale.

(B)

A stroke of genius? Hardly. Economic historian Robert Allen points out that Darby's pivotal invention was a simple response to \_\_\_\_\_. Existing iron smelters used wood; it did not need an Einstein to think of throwing coal in the furnace instead. What it required was a supply of the world's cheapest coal to make the project worthwhile, and that is exactly what Coalbrookdale's mines provided. Once he worked out that the economics were viable, Darby simply commissioned researchers to experiment, solve the technical problems, and make his project a reality.

(C)

It was due to the fact that labor was expensive and fuel was incredibly cheap in England. Allen calculates that wages in Newcastle in those days were perhaps ten times higher than those in continental cities such as Paris and Strasbourg. Labor in China was even cheaper. London wages were three times higher than those in continental cities and six or seven times those in Beijing. It's no surprise that the steam engine, a device for replacing labor with coal, was a British invention. All this shows that many of the important innovations of the Industrial Revolution were calculated and deliberate responses to high British wages and cheap British coal.

(D)

And even after Darby's invention was tried and tested, it did not spread to mainland Europe, for the simple reason that Europe's coal was too expensive; most of it was shipped over from Newcastle in England anyway. Coke smelting in France or Germany was technologically possible, but just not profitable for 150 years. This seems like an unusually straightforward case, but on closer inspection the same turns out to be true of many of the Industrial Revolution's technological advances, such as steam engines. Steam engines were, for Industrial Revolution technology, based on an actual scientific advance: Galileo discovered that the atmosphere had weight and so could exert pressure. Yet, the practical invention took place in Britain, not in Galileo's Italy. Why?

**41** 뒷글의 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (C) – (D)                      ② (B) – (D) – (C)
- ③ (C) – (B) – (D)                      ④ (D) – (B) – (C)
- ⑤ (D) – (C) – (B)

**42** 뒷글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① political powers
- ② scientific advances
- ③ cultural differences
- ④ economic incentives
- ⑤ educational backgrounds

**43** 뒷글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① Why Did the Industrial Revolution Begin in England?
- ② Factory Workers in the British Industrial Revolution
- ③ The Industrial Revolution and the Railway System
- ④ Modern Science: The Door to the Industrial Revolution
- ⑤ How Did the Industrial Revolution Change Our Life?

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

Job manuals have been developed to enhance the effective training of non-skilled workers. They are particularly useful in the service industry, where a small number of full-time employees needs to train and supervise a large number of part-time workers, many of whom are young or new to the job. A manual is usually written by a small number of managers or workers with extensive knowledge and experience. It shows how a job can be done in the most effective way, by dividing the procedure into a step-by-step process. As long as trainees follow the steps precisely, they can accomplish their daily tasks without major problems. Young or inexperienced employees feel assured that they can surely avoid mistakes by referring to manuals. In a sense, studying a manual is seen as an efficient way of learning the fundamentals of the job in a limited amount of time.

However, it is also important to note the limitations of using manuals. For example, manuals strongly discourage \_\_\_\_\_ thinking. An employee who received training only with a manual would be less likely to be able to make proper decisions if something were to go wrong at work. Workers who are trained to rely on manuals are like pre-programmed factory equipment: they are not able to function in a situation not previously included in their training session. Since manuals need to be easy to read, the author of the manuals cannot afford to include detailed descriptions of “possible” accidents. And some seemingly unrelated procedures actually have hidden relationships with each other. So, changing one step can lead to an unexpected result. In extreme cases, this can cause fatal disasters.

#### 44 윗글의 주제로 가장 적절한 것은?

- ① the origin of manuals
- ② how to write good manuals
- ③ the various functions of manuals
- ④ the necessity of studying job manuals
- ⑤ the merits and bad points of using manuals

#### 45 윗글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① wishful
- ② positive
- ③ competitive
- ④ independent
- ⑤ mathematical

## 04 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?

The bottom line is that if you own a home you need insurance. Failing to properly protect your home from all manner of damage can lead down a path of financial destruction that most families are simply not prepared to handle. Many people learned in the aftermath of Hurricane Katrina that their homes were not properly covered for the devastation caused by this storm that tore across the Gulf Coast Region. Many are living in their cars, tents, and mobile homes to this day, while paying mortgages on houses that no longer exist. Property protection may seem trivial when the entire world is ahead of you, but it cannot be stressed enough how vitally important it is to protect yourself and your property from disasters whenever possible.

- ① 자사의 재물 보험 상품을 판매하려고
- ② 자산을 보호하는 방법에 대해 홍보하려고
- ③ 재물 보험의 종류와 선택 기준을 알려 주려고
- ④ 재물 보험 가입의 중요성에 대해 조언하려고
- ⑤ 자연재해로 인한 피해자 보상 기준을 안내하려고

## 19 밑줄 친 He[he]가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

When George Washington was quite young, his father gave him a hatchet. It was bright and new, and George took great delight in going about and chopping down things with it. ① He ran into the garden, and there he saw a tree which seemed to say to him, "Come and cut me down!" ② He thought that it would be great fun to see this tree fall with a crash to the ground. So ③ he set to work with his little hatchet, and, as the tree was a very small one, it did not take long to lay it low. When the tree was found, his father asked George if ④ he had done it. Then George said, "I will tell you the truth. I chopped the tree down with my hatchet." Instead of being angry, he was delighted by his son's honesty. "Run to my arms, you dearest boy," ⑤ he cried.

## 20 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

One woman who knows all too well the shocking impact of second-hand smoke is 63-year-old Audrey Jones. ① Having lost her husband due to lung cancer in 2000, she couldn't believe her misfortune when she was also diagnosed with this disease in March of this year. "I had been experiencing back pain for many months, so I eventually went to the doctor in February this year to see ② what the problem was," Audrey said. "I just thought it was due to spending years ③ sitting in front of a computer. If I ④ knew what it was, I would have seen the doctor immediately. Lung cancer was the last thing I thought of," she continued. "My first reaction when I heard the diagnosis ⑤ was how to tell my three adult children. It brought deep sorrow upon them again."

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Many foreigners do not understand the attraction of this simple dry biscuit called Rich Tea. They complain it has no flavor and (A) crumble / crumbles into little pieces when you bite it. Let me tell you the secret: the Rich Tea biscuit tastes like cardboard if you eat it (B) dry / dryly; it sticks to your teeth and to the roof of your mouth. But dunk it into your tea and it tastes wonderful. However, it is not quite so easy as it sounds: you have to know how long to dunk the biscuit. If you dunk it for too short a time, the sponge-like biscuit is still dry on the inside. If you leave it in your tea too long, the biscuit will dissolve. Not only (C) this spoils / does this spoil the flavor of your tea, it also makes you look very stupid in front of your friends. "Look at him! He doesn't know how to dunk his biscuit!"

- |   | (A)      |       | (B)   |       | (C)             |
|---|----------|-------|-------|-------|-----------------|
| ① | crumble  | ..... | dry   | ..... | this spoils     |
| ② | crumble  | ..... | dryly | ..... | this spoils     |
| ③ | crumbles | ..... | dry   | ..... | does this spoil |
| ④ | crumbles | ..... | dryly | ..... | does this spoil |
| ⑤ | crumbles | ..... | dry   | ..... | this spoils     |

## 22 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

How many friends do you need to avoid loneliness? There's no magic number. An introvert might need one real friend not to feel lonely, whereas an extrovert might require two, three, or four buddies. ① Experts say that loneliness can be relative and people tend to measure their loneliness against others. ② That's why people feel particularly alone in communities where social connection is very close. ③ For example, collectivist cultures, like those in Southern Europe, have higher levels of loneliness than individualist cultures. ④ Social isolation in all adults has been linked to a large number of physical and mental ailments, including sleep disorders and an increased risk of depression and suicide. ⑤ For the same reason, isolated individuals feel most acutely alone on holidays like Christmas Eve or Thanksgiving, when most people are surrounded by family and friends.

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은? [1점]

Great batters do strike out. When great batters strike out in a baseball game, they don't linger for a moment over the setback, but instead set about to improve their stance or swing. Let's take Babe Ruth. He not only set a home run record, but he set a strikeout record as well. He failed to get a hit more than half the time, but he didn't hesitate to be at bat. When horseback riders are thrown, they get back on the horse, because they know if they don't, their fear may stop them. Most of us, on the other hand, are paralyzed by our mistakes. We're haunted by them, and so afraid that we're not going to try it again. We become fearful of doing anything. We tremble at the thought of possible mistakes, but if we face them with confidence, we may recognize that there are so few fears to face.

- ① 두려움을 그대로 받아들여라.
- ② 다른 사람의 장점을 본받아라.
- ③ 관심이 있는 분야의 일을 하라.
- ④ 실패해도 자신 있게 다시 도전하라.
- ⑤ 자신을 과대평가하는 오만함을 버려라.

[24~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**24** Logic is all about establishing what is true and distinguishing it from what is false. And it is a \_\_\_\_\_ that logic can be applied to. If I said to you “dog” or “cat,” your response would be to wait to hear more. You would wonder: What about “dogs” or “cats”? Through the words I am speaking, you know the ideas I am dealing with, but you don’t know what I intend to do with those ideas. I am simply “saying” the ideas; I am not saying anything about them. We say something about ideas when we put them together to form statements that can be responded to positively or negatively. Notice that if someone simply said “dog,” there would not be much sense in responding with, “That is true,” or , “That is false.” However, if someone said something about a dog — “The dog is in the garage.” — then such a response would be suitable. [3점]

- ① rule                      ② truth                      ③ fact  
④ statement              ⑤ problem-solving

**25** The mind seems to be distinct from the \_\_\_\_\_. Sometimes human beings lose their minds; they are drunk, drugged, ecstatic, or simply mad. All are very different conditions, but with this one crucial factor in common: something very special is missing, that first-hand, subjective control of one’s world. After all, in mindless moments our brains still function: all senses are present if not entirely correct. Not only that, but you can move your muscles, even if with a little less control. So “loss” of mind is not the same as loss of the most basic brain functions of sense-input and movement-output. And the converse holds: a paralyzed patient still has a mind comparable to that of anyone else, even if crucial brain functions for interfacing with the outside world are not operational.

- ① brain                      ② sense                      ③ emotion  
④ knowledge              ⑤ body

**26** No matter how much English you study in your country, once you arrive in America you will come across numerous unfamiliar slang expressions, idioms, dialects, and different pronunciations. At times, you may feel like a rushing tidal wave of confusing expressions is drowning you. But there is a “life raft.” It is simple \_\_\_\_\_. For example, you may be baffled if you are greeted with the question, “What’s up?” But this can easily be cleared up with a simple, “What does ‘what’s up’ mean?” Americans will be willing to answer your questions. Be truthful with the person when you don’t understand. Rather than just staring blankly at the person you are conversing with, it is more helpful to openly admit that you don’t understand something. Americans don’t like it if you just stare at them silently with a confused look on your face.

- ① favor                      ② humor                      ③ silence  
④ honesty                      ⑤ kindness

**27** \_\_\_\_\_ has changed over time and may still be changing. With the industrialization of science and the closer association between science and technology, this question is more difficult to answer than ever before. Computer technologists, engineers, physicians, and laboratory workers have something to do with science. If we were to include all those whose jobs make use of scientific research in some way, then the number of scientists could be as high as several million scientists in the United States alone. But even though engineers and physicians have to study science and use science in their work, they do not commonly call themselves scientists. Only those who do research that attempts to extend scientific knowledge and understanding are called scientists. [3점]

- ① The value of science  
② The way of research  
③ The popularity of science  
④ The concept of what a scientist is  
⑤ The importance of technology

## 28 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Native peoples who live in rain forests depend on them for food and shelter. Because trees have been cut down and burned, native peoples, unable to find enough food, have starved. \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_, they have been killed or forced out of the rain forests by outsiders who have seized the land for profit. The population of native peoples in the Brazilian rain forest, for example, has decreased over the past 500 years from approximately 6 million to 200,000. Rain forests are destroyed to make money from selling not only trees, but also cattle and crops that are raised on the cleared land. \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_, experts say that rain forests will have more economic value if we leave them as they are and harvest their medicinal plants, oil-producing plants, and fruits. Rain forests are essential to human survival. Therefore, we are all responsible for protecting these biological treasures.

- | (A)           |       | (B)     |
|---------------|-------|---------|
| ① Otherwise   | ..... | Thus    |
| ② In addition | ..... | That is |
| ③ In addition | ..... | However |
| ④ For example | ..... | Thus    |
| ⑤ For example | ..... | However |

## 29 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

A scientist sat at a table on one side of a plexiglass panel while an ape sat on the other side. Two (A) [opaque / transparent] boxes rested on the table. The scientist opened one box (making sure the ape could not see inside) and smiled with pleasure. He next opened the other and made a (B) [disgusted/disguised] face. Not knowing what was inside, the ape then was allowed to reach through one of the holes in the panel and pick one box. Which would he choose? In 57 percent of the tests, the ape chose the box that elicited a smile from the scientist rather than an expression of dislike. The apes' skill at reading an expression of happiness indicates that, despite 6 million years of separate (C) [evolution/revolution], apes and humans share a common emotional language.

- |   | (A)         |       | (B)       |       | (C)        |
|---|-------------|-------|-----------|-------|------------|
| ① | opaque      | ..... | disgusted | ..... | evolution  |
| ② | opaque      | ..... | disgusted | ..... | revolution |
| ③ | opaque      | ..... | disguised | ..... | evolution  |
| ④ | transparent | ..... | disgusted | ..... | evolution  |
| ⑤ | transparent | ..... | disguised | ..... | revolution |

**30** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은 ?

An American law professor proposed that an international organization assign each country a yearly number of refugees based on national ① wealth. Then let nations buy and sell these obligations among themselves. So, for example, if Japan is assigned 20,000 refugees per year but doesn't want to take them, it could pay Poland or Uganda to take them in. According to standard market logic, everyone ② loses: Poland or Uganda gains a new source of national income; Japan meets its refugee obligations by outsourcing them; and more refugees are rescued. So what is wrong with this? A market in refugees ③ changes our view of who refugees are and how they should be treated. It encourages the participants — the buyers and the sellers — to think of refugees as ④ burdens or as financial sources rather than as human beings in danger. What this shows is that markets are not mere mechanisms. They promote certain ways of ⑤ valuing the goods being exchanged.

[31~32] 다음 글의 주제로 가장 적절한 것을 고르시오.

**31** Wind energy has been thought to be cost-effective in producing clean energy as well as jobs. That promise, along with government subsidies, has helped wind turbines pop up on hills and fields throughout America. But not every environmentalist is happy about that development. Critics say that wind-energy development can cause the deaths of birds that collide with the wind turbines' massive rotor blades. According to a recent study , the turbines kill 3 to 11 birds per each megawatt of wind energy they produce. Right now , there are about 20,000 megawatts of wind energy produced in the United States, which can mean — at worst — up to 220,000 bird fatalities a year. Wind energy is expected to produce 20 percent of the country's energy by 2030, and its output will grow tenfold. Environmentalists worry that bird deaths could increase at a similar rate.

- ① the prospects of wind-energy development
- ② the death of birds caused by wind-energy development
- ③ the measures used to deal with a decrease in birds' population
- ④ the influence of wind-energy development on the environment
- ⑤ the development of energy to solve environmental problems

**32** A continuing decline in the number of neighborhood supermarkets makes it harder for residents to find fresh and affordable food within walking distance of their homes. The shortage of local supermarkets is most severe in minority and poor neighborhoods. However , the trend is not confined to poor neighborhoods. Residents are forced to drive to the closest supermarkets in other areas, too. In many places, the lack of competition leads to rising prices in the remaining stores. Many people in low-income neighborhoods are spending their food budget at discount stores or pharmacies where there is no fresh produce. The decrease of easily available fresh food may have an influence on the public's health. There really is a health crisis in the city.

- ① several reasons that local supermarkets close
- ② the link between fresh food and public health
- ③ the importance of competition between supermarkets
- ④ negative results from a lack of local supermarkets
- ⑤ the effect on public health of supermarket chains

### 33 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

In a recent study, researchers trained several groups of college students to carry out a memory experiment. Each student learned two rules for converting a string of eight numbers into a new string of numbers, and each group was tested once after training and then again eight hours later. No one was told, though, that there was a third, hidden rule that could reduce the steps in the calculation, allowing the problem to be solved immediately. Sixty percent of the students who were allowed to sleep in the interval figured out the hidden rule. But only 22 percent of those who stayed awake — some through the night, others through the day — discovered it. What the study demonstrated pretty convincingly is that new memories are manipulated during sleep in a way that stimulates insight, which then filters into consciousness.

- ① 수면은 통찰력을 증진시킨다.
- ② 수면은 여러 단계로 구성된다.
- ③ 꿈을 통해 무의식이 발현된다.
- ④ 지능이 높을수록 수학을 잘한다.
- ⑤ 수면 시간이 길수록 지능이 높다.

### 34 다음 글에서 quince에 관한 다음 글의 내용과 일치하는 것은?

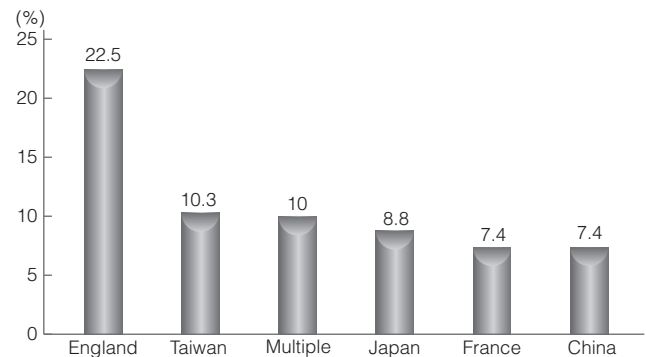
The quince is native to warm-temperate southwest Asia in the Caucasus region. The quince has been around for over 4,000 years. Cultivation of quince may have preceded apple culture, and many words translated as “apple,” such as the fruit in The Song of Solomon, may have been a quince. Ancient Romans used the flowers and fruit of the quince tree for everything from perfume to honey. It was also considered a symbol of love, and given to one’s intended as a sign of commitment. The quince is bright golden yellow when mature. This fruit looks and tastes like a cross between an apple and a pear. The hard, yellowish-white flesh is quite dry and has a sour, tart flavor. That’s why it tastes better cooked than raw. Because of its high pectin content, it’s particularly popular for use in jams, jellies and preserves.

\*quince (유럽산) 모과

- ① 서늘한 기후의 서남아시아가 원산지이다.
- ② 사과보다 재배하기 시작한 시기가 늦다.
- ③ 로마인들은 다양한 용도로 사용했다.
- ④ 충분히 익으면 붉은 색을 띤다.
- ⑤ 과즙이 많고 달콤한 맛이 난다.

### 35 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?

Popular Destinations of Asian-American Students  
Who Go Abroad to Study



The above graph shows the most popular destinations of Asian-American students who go abroad to study. The destinations are diverse. The graph shows five countries, along with an additional category for those visiting multiple countries. ① With the exception of two countries, England and France, the most popular countries for Asian-Americans are all located in Asia. ② England is the second-to-none place which Asian-American students preferred for studying. ③ Taiwan is preceded by Japan, and the gap between them is less than 2 percent. ④ In addition, another 10 percent of the students choose more than one country for their studies. ⑤ Japan receives about 9 percent of the student group, while France and China each accept more than 7 percent of the students who study abroad.

[36~37] 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것을 고르시오.

**36** Do you think solar panels are relics of Jimmy Carter's White House? Actually, attempts to harness the sun's energy date to the Romans, who warmed bathhouses with sunlight streaming through large and strategically placed southern windows. But it was the fear of coal shortages in the late 19th and early 20th centuries that fueled interest in solar technology. Early applications had the sun powering printing presses and farm irrigation systems. But the discovery of large oil fields and cheap fuel overshadowed solar power until the 1970s' energy crisis. The promise of widespread solar panels resurfaced during the Carter administration, only to be dismissed again during the Reagan era. But now, with oil having topped \$100 a barrel, solar energy is getting a third chance to shine.

- ① The Limitless Rise of Oil Prices
- ② Solar Power's Amazing Properties
- ③ Fluctuations in Solar Power's Status
- ④ The Deep Knowledge of the Romans
- ⑤ The Results of a Serious Energy Crisis

**37** Did you ever wonder what makes some people become friends and others not? According to Dr. Leonard Zunin, whether or not people become friends is at least partly determined by the way they interact when they first meet. The most interesting part of his argument is the idea that the first four minutes of contact can be crucial in determining how the rest of the interaction will go. Part of Zunin's research consisted of observing strangers interact. These observations made it clear that four minutes was the average time which passed before these strangers decided to continue the interaction or to separate. For example, when two people are introduced for the first time, they will chat for 3-5 minutes before moving away. They will only continue the contact if they find some reason to do so.

- ① Let's Avoid a Hasty Conclusion
- ② Time Doesn't Matter in Friendship
- ③ How to Make a Good First Impression
- ④ The Magic of Four Minutes in the First Contact
- ⑤ The Importance of Age in Influencing Decisions

**38** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Organic food lovers prefer local food in part because they assume local is greener. Is it really true?

- (A) When it comes time for slaughter, however, the local farms must often ship cows to and from centralized slaughterhouses before distributing the meat to retail markets.
- (B) The answer is no. Let's take an example. Cattle fed on grass at local organic farms emit 40 percent less methane (a potent greenhouse gas) and consume 85 percent less energy than cows raised on concentrated feed at industrial ranches.
- (C) By the time the local beef reaches the plate, it has traveled more miles than industrial beef. So, local beef may not be as green as it appears.

- ① (A) - (C) - (B)                      ② (B) - (A) - (C)
- ③ (B) - (C) - (A)                      ④ (C) - (A) - (B)
- ⑤ (C) - (B) - (A)

**39** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

It seems, at last, that governments are beginning to appreciate the gravity of the problem.

In Britain, this winter was the warmest since records began being kept. Snow fell twice in London but was quickly gone; otherwise, autumn seemed to merge imperceptibly into spring. ( ① ) This year has been extreme, but it is only the latest in a cluster of mild winters and hot summers. ( ② ) Few doubt that global warming is real, but the question that remains is how to respond. ( ③ ) There are encouraging signs that they are going to take political action. ( ④ ) The European Union, for instance, is implementing a ban on filament light bulbs; from 2009, only low-energy bulbs will be sold. ( ⑤ ) But, unfortunately, there is scarcely a country in Europe that will meet its targets to reduce greenhouse gas emissions even to the modest degree expected by the Kyoto Protocol.

**40** 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

For years researchers, from psychologists to economists, have examined whether there is a direct connection between one's financial and emotional wealth. Researchers at the University of British Columbia and Harvard Business School reported the interesting result that money can buy happiness. Their work included a national survey in which they asked 632 American men and women how much they made annually; how much they spent each month on bills, expenses, and gifts for themselves; and what they spent monthly on gifts for other people and contributions to charities. They also asked them to rate their level of happiness. The findings showed that, regardless of how much income each person had, those who reported spending money on others reported a greater level of happiness, while how much they spent on themselves had no impact on happiness.

It is \_\_\_\_\_ and who you spend it on, rather than how much you actually make, that \_\_\_\_\_ is most related to.

- | (A)                       |       | (B)        |
|---------------------------|-------|------------|
| ① how you earn money      | ..... | wealth     |
| ② how you earn money      | ..... | reputation |
| ③ how you spend money     | ..... | reputation |
| ④ how you spend money     | ..... | happiness  |
| ⑤ how much money you earn | ..... | happiness  |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

Janel Caine, a graduate student at Florida State University in the late 1980s, was interested in studying the effects of music therapy on premature babies. Some researchers believed that playing soft music in a baby's crib might help relax the baby, which might improve the baby's appetite, so the baby would grow faster. Janel Caine wanted to test that hypothesis.

(B)

Janel Caine's master's thesis is still on file deep in the stacks of Florida State University's Robert Manning Strozier Library. Go to that library and ask to borrow her thesis. Flip to the back and you'll see the results broken down by gender. When you review those data tables, you'll find something unexpected. Baby girls who received music therapy left the hospital nine and a half days earlier on average than baby girls who did not. But baby boys who received music therapy did not leave the hospital any earlier than boys who did not! Music therapy was very beneficial for the girls, but not at all beneficial for the boys.

(C)

Why the difference? One plausible explanation is simply that baby boys \_\_\_\_\_. Pediatric audiologists Barbara Cone-Wesson, Glendy Ramirez, and Yvonne Sininger had done careful studies of the hearing of newborn babies. When a baby, child, or adult hears a sound, there's an immediate reaction, called an acoustic brain response. For a 1,500Hz tone played in the right ear, they found the average baby girl had an acoustic brain response about 80% greater than the response of the average boy. (The range of sound around 1,500Hz is especially important, because that range of sound is critical for understanding speech.)

(D)

She obtained permission from the parents of twenty-six premature babies to play soft music in the babies' cribs. She also studied twenty-six other premature babies, matched in age and weight to the first set, but those babies didn't get to hear any music. Sure enough, she found that the babies who had music played in their cribs grew faster, had fewer complications, and were able to be discharged from the hospital about five days earlier on average than the babies who didn't receive music therapy.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (C) – (D)                      ② (B) – (D) – (C)
- ③ (C) – (B) – (D)                      ④ (D) – (B) – (C)
- ⑤ (D) – (C) – (B)

**42** Janel Caine's master's thesis에 관한 내용과 일치하지 않는 것은?

- ① 플로리다 주립 대학 석사 학위 논문이다.
- ② Robert Manning Strozier 도서관에 보관되어 있다.
- ③ 음악이 미숙아 발달에 미치는 영향을 연구했다.
- ④ 성별에 따라 음악 치료 효과가 다르다는 것을 밝혀냈다.
- ⑤ 성별에 따른 청력 발달을 연구하였다.

**43** 뒷글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① don't have as much interest as baby girls
- ② don't hear the music as well as baby girls
- ③ are weaker and less mature than baby girls
- ④ hear the music in the same way as baby girls
- ⑤ are slower than baby girls in brain development

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

04

A philosophy professor stood before his class with some items on the table in front of him. When the class began, wordlessly he picked up (a) a very large empty mayonnaise jar and proceeded to fill it with rocks about 2 inches in diameter. He then asked the students if the jar was full. They agreed that it was.

So the professor then picked up (b) a box of pebbles and poured them into the jar. He shook the jar lightly. The pebbles, of course, rolled into the open areas between (c) the rocks. He then asked the students again if the jar was full. They agreed it was.

The professor picked up a box of sand and poured it into the jar. Of course, the sand filled up all the remaining places. He then asked once more if the jar was full. The students responded with a unanimous “Yes.”

“Now,” said the professor, “I want you to recognize that this jar represents your life. The rocks are the important things — your family, your partner, your health, your children — things that, if everything else was lost and only they remained, would still make your life full. The pebbles are the other things that matter — like your job, your house, your car. The sand is everything else. (d) The small stuff.”

“If you put the sand into the jar first,” he continued “there is no room for the pebbles or the rocks. The same goes for your life. If you spend (e) all your time and energy on the small stuff, you will never have room for the things that are important to you. Pay attention to the things that are critical to your happiness.”

#### 44 윗글이 시사하는 바로 가장 적절한 것은?

- ① Do your best, regardless of how much you get paid.
- ② Little things can make a big difference in productivity.
- ③ Your possessions reflect your personality and achievements.
- ④ Collect all the small things and combine them into success.
- ⑤ Set your priorities based on what is most valuable in your life.

#### 45 윗글의 밑줄 친 the things that are critical to your happiness가 가리키는 대상으로 가장 적절한 것은?

- ① (a)                      ② (b)                      ③ (c)
- ④ (d)                      ⑤ (e)

## 05 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

The green website, [www.agreenerfestival.com](http://www.agreenerfestival.com), is launching a new competition for festival fans to suggest new ideas to promote environmental friendliness at festivals to make events greener. The new competition, Great Green Ideas, will be launched at the Apple Festival on the Isle of Wight on the 10th of October. Agreenerfestival's co-founder, Ben Challis, explained that "some of the very best ideas that improve festivals come from fans. This year we have seen a huge increase in the number of tents abandoned at festivals and these, along with personal carbon footprints, are just two of the things we want fans to think about. Sometimes really simple ideas are the best, so any ideas on reducing waste, recycling, and preventing pollution would be really welcome as well."

\*carbon footprint 탄소 발자국

- ① 환경 오염의 심각성을 홍보하려고
- ② 환경친화적인 아이디어를 공모하려고
- ③ 재활용 제품에 대한 판매를 촉진하려고
- ④ 웹 사이트 운영에 필요한 자금을 모으려고
- ⑤ 축제에서 활동할 자원봉사자들을 모집하려고

19 밑줄 친 this problem이 가리키는 것으로 가장 적절한 것은?

By welcoming informal networks of communication with employees, Lou Gerstner, chairman and CEO of IBM, received up to 100 e-mail messages a day from workers. One day a software programmer in Rochester, Minnesota, sent the chairman a message detailing the complicated system of internal procedures required to obtain software from another division. "Going through that much bureaucracy for a \$16 IBM product is absurd," wrote the frustrated programmer. Gerstner brought up this problem at the next Corporate Executive Committee meeting. A couple of days later, he sent an e-mail message to all employees. "Henceforth," he announced, "it will be our policy to share with our colleagues, without added cost, whatever we develop."

- ① 원료 가격의 상승                      ② 고객 불만 처리 미비
- ③ 제품 수출 실적의 하락                ④ 직원 간 의사소통의 어려움
- ⑤ 복잡한 자사 제품 사용 절차

20 밑줄 친 they가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

Similar to some alcoholics, Internet addicts will try to hide their addiction. In fact, ① they engage in the same lying about how long their Internet sessions really last or hiding bills related to fees for Internet service. Unfortunately, ② they tend to create distrust, which will hurt the quality of once stable relationships over time. It is not uncommon that ③ they are so addicted to online "business," using the Internet as an excuse to avoid needed but reluctantly performed daily chores such as doing the laundry, cutting the lawn, or going grocery shopping. More often than not, ④ they are kind of insensitive to important activities such as caring for children. For example, a young mother for got to pick up her children after school because she became so absorbed in her Internet use. Only the next morning did she find her children in the police station after reading a net article about them — ⑤ they wept and sniffled away, waiting on a dark street until midnight.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

No matter what your nationality may be, or the culture you (A) belong / be belonged to, comic strips and the cartoon characters in them are one of the most universal forms of humor. They give us life's lessons, urging us to laugh at ourselves, and sometimes even to shed a tear or two. Not only do cartoons and the characters in (B) it / them transcend nationality and cultural barriers, but they also cut across all age barriers, from the two-year-old toddler watching animated cartoons on the TV screen to the large numbers of adult viewers following the saga of *The Simpsons* in prime-time shows. As Walt Disney said, "Of all of our inventions for mass communication, pictures still speak the most universally (C) understood / understanding language."

- |   | (A)         |       | (B)  |       | (C)           |
|---|-------------|-------|------|-------|---------------|
| ① | belong      | ..... | it   | ..... | understood    |
| ② | belong      | ..... | them | ..... | understood    |
| ③ | belong      | ..... | them | ..... | understanding |
| ④ | be belonged | ..... | it   | ..... | understood    |
| ⑤ | be belonged | ..... | them | ..... | understanding |

## 22 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

In the past 20 years, world leaders on occasion ① have groped for ways to cope with great challenges. In fact, they've achieved some important successes, and with considerable public support, ② which can provide a foothold for a sustainable future. We have adopted a global treaty for climate change; we have pledged to protect biodiversity; we ③ are committed globally to fight the expansion of deserts in today's conflict-ridden dry lands of Africa, the Middle East and Asia. And the world has adopted the Millennium Development Goals ④ to cut extreme poverty, hunger and disease by 2015. The challenge is to turn ⑤ those fragile and unfulfilled global commitments into real solutions.

## 23 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

The term *soul food* became popular in the 1960s, when the word *soul* began to be used in connection with African-American culture. The origins of soul food, however, are much older and can be traced back to Africa. ① Foods such as rice, sorghum (known by Europeans as "guinea corn"), and okra — all common elements in West African cuisine — were introduced to the Americas as a result of the trans-Atlantic slave trade and became dietary staples among enslaved Africans. ② They also comprise an important part of American southern cooking. ③ Many culinary historians believe that in the beginning of the 14th century, around the time of the early African exploration, European explorers brought their own food supplies and introduced them into the African diet. ④ Today, soul food recipes are very popular even among white people, who are eager to take some courses about them. ⑤ Foods such as corn and cassava from the Americas, turnips from Morocco, and cabbage from Portugal played an important part in the history of African-American cuisine.

**24** 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

We all have different ways of seeing colors. The great news is that we don't have to follow standards. We can create our own, and start our own fashion trends. Often when people see my colorful house, they say: "I'd love to do it, but ...". The answer is, "You can!" Start with a wall, or a room, at a time. Even adding colorful accessories to your room is a start. Who knows? You could get creative at work, have others help you, and your boss might be amazed at how productive the office is since it was painted with warmer and more vibrant colors. Pink and yellow, green and blue, orange and red, all there for you! Start to color your life today and join the others who have realized that color does change your life in wonderfully positive ways. Dare to be yourself! Dare to be colorful! Dare to feel great!

- ① 좋아하는 색으로 자신의 삶을 꾸며보라.
- ② 다양한 색을 사용하여 제품을 개발하라.
- ③ 색상에 대해 기본적인 지식을 갖추어라.
- ④ 디자인과 색깔 보다는 실용성을 중시하라.
- ⑤ 화려함을 중시하는 패션의 경향을 읽어라.

[25~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**25** Of all the animals that people train, horses rank fourth in intelligence behind the elephant, ape, and dog. Horses are intelligent enough to do several things \_\_\_\_\_. They are able to find their way home when their owners cannot. There are so many stories in literary works or in the real world, in which a horse alone carried its wounded and fainted master to a safe place such as a barracks or a shelter. They have the ability to sense danger that is either obvious or unseen. Horses can also find water in the desert and other places where it is not readily available. Horses can also tell, from great distances, whether an approaching person or animal is a friend or an enemy. All of these instincts are common to all horses. These abilities are natural talents and they all come from within the horse itself.

- ① for their owners
- ② after hard training
- ③ without being taught
- ④ in the desolate desert
- ⑤ with their owner's help

**26** According to brain scientists and clinical psychologists, the greater the number of mental tools the scientists use, the greater their probability of being unusually successful. The number, type, and range of mental tools used by scientists also correlate with their avocations: poets tend to be verbal thinkers; painters and musicians tend to be visual thinkers; sculptors tend to be kinesthetic thinkers. These avocation results correlate further with \_\_\_\_\_ of the different groups of scientists. Very successful scientists universally claim to be "lazy" (though they all work very long hours!) because they value relaxation as a way to refresh their minds. They tend to have more projects of shorter duration and greater diversity than their less successful colleagues. In contrast, less successful scientists almost all believe that if they only spent more time in the lab and worked harder and longer at their (usually single) project, they would be more successful. Moreover, the least successful scientists universally express the opinion that these avocations take valuable time and energy away from their scientific work. [3점]

- ① the laboratory sizes
- ② the scientific passions
- ③ the ongoing research topics
- ④ the times spent on doctorates
- ⑤ the time management practices

**27** It goes without saying that many good ideas occur when one sits alone and lets one's mind wander. The result may be a valuable new insight or an unexpected inspiration. The chemist who worked out the structure of the benzene ring, for example, had that particular idea while sitting in front of a fireplace. Would that idea have occurred to him if he had been sitting with friends in a noisy tavern? According to one story, the American composer John Philip Sousa conceived his famous march "The Stars and Stripes Forever" while standing by himself on the deck of a ship. That time alone paid off handsomely for Sousa. In such moments of creativity, \_\_\_\_\_ may be the last thing one desires.

- ① insight                      ② company  
③ meditation                ④ experiment  
⑤ compromise

**28** 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Medical advances against conditions such as cancer, heart disease, and infectious diseases like tuberculosis have extended the average human lifetime significantly. \_\_\_\_\_ (A) \_\_\_\_\_, awareness of the importance of diet in health has contributed to preventing many kinds of disease, while campaigns against smoking and excessive drinking have also done much to promote better health and prolong lives. Meanwhile, the welfare states of the Western world have made a tremendous effort to redistribute income from the young to the old, thus making the elderly more affluent and healthier. \_\_\_\_\_ (B) \_\_\_\_\_, many developed nations have adopted the social policy of prolonging life to the maximum. It comes as no surprise, then, that more people are living into old age than ever before.

- | (A)                |       | (B)          |
|--------------------|-------|--------------|
| ① For example      | ..... | Besides      |
| ② For this reason  | ..... | Nevertheless |
| ③ In other words   | ..... | However      |
| ④ At the same time | ..... | Indeed       |
| ⑤ On the contrary  | ..... | Consequently |

**29** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Music has been used throughout human history to express and affect human emotion. In biblical (A) counts / accounts, King Saul was reportedly soothed by David's harp music, and the ancient Greeks expressed thoughts about music having healing effects as well. Many cultures are steeped in musical traditions. It can change moods, have stimulant or sedative effects, and (B) altar / alter physiologic processes, such as heart rate and breathing. The apparent health benefits of music to patients in Veterans Administration hospitals following World War II led to it being studied and formalized as a (C) complementary / complimentary healing practice. Afterwards, musicians were hired to help doctors and nurses treat patients in hospitals.

- | (A)        |       | (B)   |       | (C)           |
|------------|-------|-------|-------|---------------|
| ① counts   | ..... | alter | ..... | complementary |
| ② counts   | ..... | altar | ..... | complementary |
| ③ counts   | ..... | alter | ..... | complimentary |
| ④ accounts | ..... | alter | ..... | complementary |
| ⑤ accounts | ..... | altar | ..... | complimentary |

**30** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

When we consider how to protect and preserve wildlife, we must think of preserving not only the habitats of grown animals, but also the environments in which they reproduce. That is why their ① breeding grounds must be protected. For example, American salmon make lengthy journeys ② upstream in rivers to spawn. North Atlantic eels may migrate for spawning between the open ocean and inland rivers. Some wildfowl make journeys of thousands of kilometers to reproduce. Therefore, preserving the habitats of adult animals is a mere element of protecting the species as a whole. If the breeding ground is destroyed or compromised, then preserving the adults' habitats serves ③ no purpose. Damming a stream or river hundreds of kilometers from the ocean may condemn a ④ marine species to destruction. Likewise, cutting a forest in one part of the continent may deprive ⑤ resident species far away of their breeding area.

[31~32] 다음 글의 주제로 가장 적절한 것을 고르시오.

**31** It's no surprise that we love cell phones, which are now used by more than 127 million Americans. We're a society on the run, and to save time, we conduct business, chat with friends, make our arrangements — all from inside the car. Experts warn, however, that cell phones and other devices in a car can drive us straight to disaster if we're not careful. In a study published in 2003, University of New York researchers Jack Hues and Robert Thornburg analyzed data from New York drivers with cell phones who were involved in crashes. Their shocking conclusion: drivers talking on a cell phone were four times as likely to have an accident as those not on the phone. That's similar to the risk of driving with a blood-alcohol level at the legal limit.

- ① the technical process in making cell phones
- ② an update on cars equipped with cell phones
- ③ a study on the diverse functions of smart cars
- ④ the danger of using cell phones while driving
- ⑤ the convenience of cell phones in communication

**32** “Ulysses” is a poem by the Victorian poet Alfred, Lord Tennyson, written in 1833 and published in 1842. A well-known poem, it is popularly used to illustrate the dramatic monologue in poetic form. Ulysses describes, to an unspecified audience, his discontent and restlessness upon returning to his kingdom, Ithaca, after his far-ranging travels. Facing old age, Ulysses yearns to go exploring again, despite his reunion with his wife Penelope and son Telemachus. The character Ulysses (Greek: Odysseus) has been widely explored in literature. The adventures of Odysseus were first recorded in Homer's the *Iliad* and the *Odyssey*, and Tennyson drew on Homer's narrative in the poem. Most critics, however, find that Tennyson's Ulysses recalls the character Ulisse in Dante's *Inferno*. For most of the poem's history, readers viewed Ulysses as resolute and heroic, admiring him for his determination “to strive, to seek, to find, and not to yield.” In the 20th century, scholars began to offer interpretations of “Ulysses” that highlight potential ironies in the poem. [3점]

- ① the adventures of Ulysses
- ② the character Ulysses in literature
- ③ Homer's contribution to Tennyson
- ④ the trend of twentieth-century literature
- ⑤ the disappearance of Tennyson's “Ulysses”

### 33 다음 글에서 Kuiper belt에 관한 내용과 일치하는 것은?

The Kuiper belt, sometimes called the Edgeworth-Kuiper belt, is a region of the Solar System beyond the planets extending from the orbit of Neptune (at 30 AU) to approximately 50 AU from the Sun. It is similar to the asteroid belt, although it is far larger — 20 times as wide and 20~200 times as massive. Like the asteroid belt, it consists mainly of small bodies (remains from the Solar System's formation). While the asteroid belt is composed primarily of rock and metal, the Kuiper belt objects are composed largely of frozen volatiles, such as methane, ammonia and water. It is home to at least three dwarf planets — Pluto, Haumea and Makemake. Since the first discovery in 1992, the number of known Kuiper belt objects (KBOs) has increased to over a thousand, and more than 70,000 KBOs over 100 km in diameter are believed to reside there.

\*AU 천문단위(1 AU ≈ 1억 4960만 km) \*\*volatile 휘발성 물질

- ① 태양계의 외부에 존재한다.
- ② 소행성대와 크기가 비슷하다.
- ③ 주로 암석과 금속으로 구성되어 있다.
- ④ 몇 개의 왜소행성들이 존재한다.
- ⑤ 최초로 발견된 때보다 천체의 수가 감소했다.

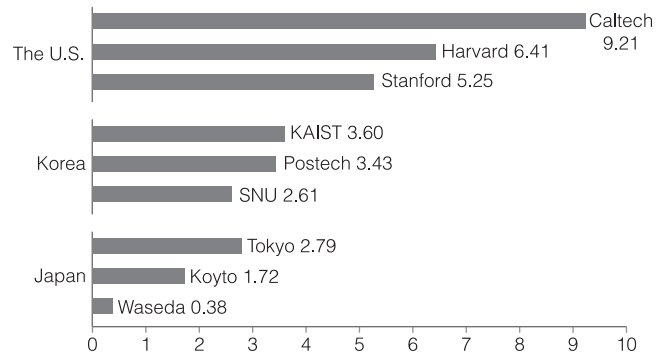
### 34 Claude Monet에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Claude Monet was born on November 14, 1840, in Paris. A few years later, his family moved the Normandy harbor town of Le Havre, where his father ran a marine trade supply store. Monet spent most of his youth in Le Havre, drawing caricatures of the locals, a talent which got him into trouble at school. Regardless of her son's disobedience in school, Louise Monet cherished her son's budding talent. By the age of fifteen, Claude was selling caricatures for as much as 20 francs, which did not please his parents, who were well off from their prosperous business. Nonetheless, Monet continued drawing caricatures, and wasn't really interested in painting until he met Eugène Boudin, the man who would become his mentor. Boudin encouraged the young Monet to go outside and paint nature scenes, thus playing an important role in the young artist's development.

- ① 어린 시절을 르아브르에서 보냈다.
- ② 그림 때문에 학교에서 어려움을 겪었다.
- ③ 어머니는 Monet의 재능을 소중히 여겼다.
- ④ 부모의 반대에도 풍경화를 주로 그렸다.
- ⑤ Boudin 덕분에 예술적 진전을 이루었다.

### 35 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?

The Number of SCI(Science Citation Index) Articles for Each Professor (2006)



This chart shows the number of SCI articles for each professor in the U.S., Japan, and Korea.

- ① According to the chart, it is obvious that the universities in the U.S. are leading the way in the SCI area.
- ② For example, the number of SCI articles for each professor of Caltech is second to none, which is more than three times larger than that of Tokyo or SNU.
- ③ The universities in the U.S. show 3.00 over in SCI number, while no universities in Japan go beyond 3.00.
- ④ Fortunately, Korean universities have recently made a remarkable development in the SCI area; the SCI number in Korean universities, except for SNU, is larger than 3.00.
- ⑤ But we should admit that the number of SCI articles from KAIST or Postech is half less than that of Harvard, which means that universities in Korea and Japan should make a great effort to catch up with the world-level universities.

**36** 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Emotional intelligence is the ability to perceive emotions, to access and generate emotions so as to assist thought, to understand emotions and emotional knowledge, and to reflectively regulate emotions so as to promote emotional and intellectual growth. So it is very important to understand that emotional intelligence is not the opposite of intelligence, it is not the triumph of head over heart — it is the unique intersection of both. Think about the definition of emotion and intelligence, and especially, of the three parts of our mind — affect/emotion, cognition/thinking, volition/motivation. Emotional intelligence combines affect with cognition, emotion with intelligence. Emotional intelligence, then, is the ability to use your emotions to help you solve problems and live a more effective life. Emotional intelligence without intelligence, or intelligence without emotional intelligence, is only part of a solution. It is the head working with the heart.

- ① 정서는 사고를 보조하는 기능을 한다.
- ② 감성지능은 인지적 지능과 상반된다.
- ③ 감성지능은 정서와 지능을 결합시킨다.
- ④ 정서적 능력은 삶의 효율성과 반비례한다.
- ⑤ 지능은 현실적인 문제를 해결하는 능력이다.

**37** 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

As long as I can remember, food and family have been at the center of our existence. My mother is the finest cook, and she showered us with down-to-earth, flavorful, mouth-watering home cooking. Mom says I've been a good eater ever since I was born: apparently as a baby, when I wasn't sleeping, I was opening my mouth for the next piece of pasta with tomato sauce to go in! She diligently passed on the fine cooking skills and recipes she had inherited from her father and mother. After instilling cooking basics in us, she taught my brothers and me perhaps the greatest lesson anyone could ever learn in the kitchen: how to cook with your intuition, with your heart. She did this simply by cooking happily and generously for us. Mom taught us how to cherish and share food.

- ① How to Be the Greatest Mom Ever
- ② The Art of Simple and Healthy Food
- ③ How Mom Inspired Our Way of Cooking
- ④ Tips for Cooking with Ease and Comfort
- ⑤ Cooking: A Means of Expressing Hopes and Fears

**38** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Sometimes a group of people who are not related, but who share similar ideals and interests, choose to live together as one unit or community.

- (A) More than six hundred of these are registered members of their organization. While these vary in type and size, all are based on the principle of cooperation among members.
- (B) It is difficult to estimate how many communes exist in the United States or other countries around the world, but the Fellowship for International Communities estimates there are thousands.
- (C) In these types of communities, sometimes called communes, the members share their possessions and their skills in order to be independent of mainstream society. Many, for example, grow all their own food and educate their children in their own small schools.

- ① (A) – (C) – (B)                      ② (B) – (A) – (C)
- ③ (B) – (C) – (A)                      ④ (C) – (A) – (B)
- ⑤ (C) – (B) – (A)

**39** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

Such a discovery is in direct contradiction to the Big Bang Theory because the original Big Bang was supposed to have produced plenty of metal lithium throughout the universe.

In astronomy, the Big Bang Theory has been the dominant scientific theory on the origin of the universe since about 1927. ( ① ) Since then, the plausibility of this theory has grown stronger with Hubble's experimental evidence and the discovery of radiation by Arno Penzias and Robert Wilson in 1964. ( ② ) But a group of astronomers from the United Kingdom came upon a most unusual sight — a group of stars that were billions of years old were spinning very quickly; in fact, they were spinning several times faster than the sun. ( ③ ) What was most interesting about this discovery was that the stars had no metal lithium. ( ④ ) Those British scientists even tried to explain the lack of metal lithium. ( ⑤ ) They surmised that at the time the stars were forming, the lithium was destroyed by the nuclear fission that occurred soon after the Big Bang took place.

**40** 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Marketers often use the Internet to solicit personal information about consumers, in order to monitor buying trends, and many web sites have posted privacy policies to inform Internet users about what information is being collected and how it will be used. However, some people fear children may not understand these policies, and parents worry children will unintentionally give out private information without their approval. Many web sites also offer prizes or the chance to enter contests in return for information, which are tactics that especially appeal to children, who may not realize why the information is being collected and how it may affect them. The Federal Trade Commission enacted the Children's Online Privacy Protection Act in 1998, which requires commercial web sites to obtain parental consent when collecting personal information from children under 13.



Marketers often take advantage of the Internet to collect \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_ information, so the Federal Trade Commission established a special law to protect \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_.

- | (A)         |       | (B)        |
|-------------|-------|------------|
| ① illegal   | ..... | customers  |
| ② public    | ..... | detectives |
| ③ personal  | ..... | minors     |
| ④ forbidden | ..... | parents    |
| ⑤ expensive | ..... | children   |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

A couple of years ago, my parents bought a new dishwasher from a major electronics chain along with an extended warranty plan offered by the retailer. A few years later, that extra coverage proved to be a wise move, as they started having problems with their dishwasher after it was no longer covered by the manufacturer's warranty.

(B)

What this story shows is that this company failed to appreciate the importance of integrity in their dealings with their customers. Sure, the retailer had succeeded in getting my parents to purchase the appliance at their store over their competitors. And yet, by (a) focusing only on that short term gain and not on their post-sales relationship with their customers, they ended up (b) losing years of repeat business, losing additional customers like myself, who became wary of purchasing large items from this retailer after hearing this tale.

(C)

However, when my parents called the electronics chain, the company refused to honor their contract, insisting that the problems my parents were having with their dishwasher were not covered by the extended warranty. After several more phone calls and written letters, the electronics chain grudgingly decided to respect the terms of the warranty plan. Although the problem was ultimately resolved, my parents had to fight for something they paid for. The major retail company was too attached to profit, (c) leaving a lasting impression on my parents to this day. So, they now refuse to buy anything from this major retail chain.

(D)

Presently, most companies are no doubt (d) putting blinders on, focusing primarily on the bottom line and on measures to keep the bloodletting to a minimum. But they will suffer a big loss in going after a small gain in the long run. I think companies should recognize the importance of (e) honoring the commitments they have made to their customers, since this will have an obvious effect on how willing consumers will be to spend in their stores when the current recession comes to an end.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) - (C) - (D)      ② (C) - (B) - (D)  
③ (C) - (D) - (B)      ④ (D) - (B) - (C)  
⑤ (D) - (C) - (B)

**42** 뒷글의 내용과 일치하는 것은?

- ① 필자의 부모는 중소기업에서 식기세척기를 구입했다.  
② 필자의 부모는 구입한 제품을 유상 수리 받았다.  
③ 필자의 부모는 제품의 추가 보증 기간에 수리 받았다.  
④ 필자는 같은 제품을 다시 구입하여 부모에게 선물했다.  
⑤ 필자는 중소기업보다 대기업의 제품을 더 선호한다.

**43** 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 의미하는 바가 나머지 넷과 다른 것은?

- ① (a)      ② (b)      ③ (c)  
④ (d)      ⑤ (e)

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

05

In 1906, Italian economist Vilfredo Pareto created a mathematical formula to describe the unequal distribution of wealth in his country, observing that twenty percent of the people owned eighty percent of the wealth. In the late 1940s, Dr. Joseph M. Juran inaccurately attributed the 80/20 Rule to Pareto, calling it Pareto's Principle. While it may be misnamed, Pareto's Principle, or Pareto's Law as it is sometimes called, can be a very effective tool to help you manage your business effectively.

Quality Management pioneer Dr. Joseph Juran, working in the US in the 1930s and 40s, recognized a universal principle he called the "vital few and trivial many" and reduced it to writing. In an early work, a lack of precision on Juran's part made it appear that he was applying Pareto's observations about economics to a broader body of work. The name Pareto's Principle stuck, probably because it sounded better than Juran's Principle. As a result, Dr. Juran's observation of the "vital few and trivial many," the principle that 20 percent of something always is responsible for 80 percent of the results, became known as Pareto's Principle, or the 80/20 Rule.

You can apply the 80/20 Rule to almost anything, from the science of management to the physical world. You know 20 percent of your stock takes up 80 percent of your warehouse space and that 80 percent of your stock comes from 20 percent of your suppliers. Also, 80 percent of your sales will come from 20 percent of your sales staff. 20 percent of your staff will cause 80 percent of your problems, but another 20 percent of your staff will provide 80 percent of your production.

#### 44 윗글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① Can You Overcome the 80/20 Rule?
- ② What Does Pareto's Principle Mean?
- ③ The Limit of the "Vital Few and Trivial Many"
- ④ Pareto's Struggle Against Economic Inequality
- ⑤ Quality Management Is the Science of Management!

#### 45 윗글의 내용과 일치하는 것은?

- ① Vilfredo Pareto는 경제적인 분배에는 관심이 없었다.
- ② Vilfredo Pareto는 Juran 박사에게서 경제학을 배웠다.
- ③ Joseph Juran은 이탈리아에서 통계학을 가르쳤다.
- ④ 80/20 법칙은 소수의 영향력을 강조하는 이론이다.
- ⑤ 80/20 법칙을 물리적인 세계까지 적용하기는 어렵다.

## 06 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

If you are inspired to become a tunnel house or greenhouse grower, here is a tip for the beginner . The first step you will do is definitely to buy your tunnel house. The package will come to you with instructions. Chances are that they are better used as firelighters than as something to tell you how to put your tunnel house together . Too technical, with mystery diagrams involving parts you don' t have, the text translated through six languages before you reach English. Don' t be hard on yourself if the instructions appear to be Greek to you. My husband is an engineer. He is the only person I know who reads instructions. He can build his own trailer and leap tall buildings in a single bound, but even he could not understand the manual for our tunnel house.

- ① 온실 설치 설명서를 정독할 필요가 있음을 알리려고
- ② 온실 설치 설명서가 도움이 되지 않음을 지적하려고
- ③ 실내에서 작물 재배시 주의해야 할 점을 알려주려고
- ④ 주변의 도움을 받아 온실을 설치할 것을 조언하려고
- ⑤ 온실 설치에 많은 비용이 들어간다는 점을 경고하려고

## 19 밑줄 친 him[he]이 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

Having gone to bed well past midnight, Daniel got up late, after 10:30 a.m. He remembered his parents out of town waiting for ① him to come home for dinner. He hurried out, without even touching his breakfast. He told the taxi driver that ② he had to catch an eleven-thirty train. The driver nodded and said that ③ he should take a shortcut to get him to the station in time. All went well until, just as they were coming out of a side street into the main avenue that led to the station, the taxi ran into a car. There was a loud crash, and Daniel was thrown forward so violently that ④ he hit his head on the front seat. Both drivers got out and began shouting at each other. Then Daniel got out and asked them to stop arguing, but neither of them paid any attention to ⑤ him.

## 20 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

① Given the lack of fit between gifted students and their schools, it is not surprising that such students often have little good to say about their school experience. In one study of 400 adults who ② had achieved distinction in all areas of life, researchers found that three-fifths of these individuals either did ③ badly in school or were unhappy in school. Anecdotal reports support this. Pablo Picasso, Charles Darwin, Mark Twain, Oliver Goldsmith, and William Butler Yeats all disliked school. So ④ was Winston Churchill, who almost failed out of Harrow, an elite British school. About Oliver Goldsmith, one of his teachers remarked, "Never was so dull a boy ." Often these children realize that they know ⑤ more than their teachers, and their teachers often feel that these children are arrogant, inattentive, or unmotivated.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Kim Dae-jung, a dissident who (A) survived / survived from a death sentence and an assassination attempt by military dictators before winning the South Korean presidency and receiving a Nobel Peace Prize, died on Tuesday. He was 83. Mr. Kim had been under (B) treating / treatment for pneumonia since July 13 and died of heart failure caused by internal organ dysfunctions. In the past weeks, as Mr. Kim's condition deteriorated, a parade of foreign envoys and domestic political leaders, from both the governing and opposition camps, visited his hospital bed. They paid their respects to a man (C) who / whose career spanned South Korea's tumultuous evolution from a war-torn dictatorship into one of Asia's most prosperous and dynamic democracies.

- |   | (A)           |       | (B)       |       | (C)   |
|---|---------------|-------|-----------|-------|-------|
| ① | survived      | ..... | treating  | ..... | who   |
| ② | survived      | ..... | treatment | ..... | who   |
| ③ | survived      | ..... | treatment | ..... | whose |
| ④ | survived from | ..... | treating  | ..... | who   |
| ⑤ | survived from | ..... | treatment | ..... | whose |

## 22 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

A flea market is a type of bazaar where inexpensive or secondhand goods are sold or bartered. ① It may be indoors, such as in a warehouse or school gymnasium; or it may be outdoors, such as in a field or under a tent. ② The flea market vendors are various. ③ They may be a family that is renting a table for the first time to sell a few unwanted household items. ④ The origins of the term are disputed, but some have observed that buyers and sellers may be as active as fleas. ⑤ They may be also commercial operations including a large variety of used merchandise, scouts who rove the region buying items for sale from garage sales and other flea markets, and several staff watching the stalls.

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

While many loudly profess their fondness for wildlife, hunters are among the few willing to foot the bill. In my home state of Colorado the sale of hunting and fishing licenses, combined with federal allocation of taxes collected on hunting products, accounts for approximately 85 percent of the total annual budget of our Division of Wildlife. This funds all wildlife-related projects and research and even goes for compensating a landowner should a herd of elk demolish a fence. The excellent health and numbers of Colorado's wildlife cost the taxpayer nothing. Many times I have come home empty-handed from a hunting trip, still satisfied that the money I spent will benefit the animals that roam the woods and soar in the skies.

- ① 콜로라도 주는 야생동물의 천국이다.
- ② 야생동물 보호를 위한 기금을 조성하자.
- ③ 사냥 관련 사업이 야생동물 보호에 기여하고 있다.
- ④ 납세자의 세금이 동물 보호에 사용되는 것을 막자.
- ⑤ 야생동물 보호를 위해 사냥 및 낚시 행위를 금지하자.



## 28 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

What do near-fatal incidents, self-reflection and death all have in common? They all help to put life into perspective. Each of these offers a different viewpoint. For example, a close encounter might help us to realize what really matters to us and what isn't worth the stress. \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_, self-reflection can help us to see where we may be wasting time or opportunities and how we can improve on that. When somebody I'm close to passes away, I cease worrying about all my little problems and stop thinking that the world owes me a favor. \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_, I feel inspired to make the most of this opportunity, because it can disappear at any time. It is as if the illusion and distorted view I have of reality starts to sink away and things start to become clear.

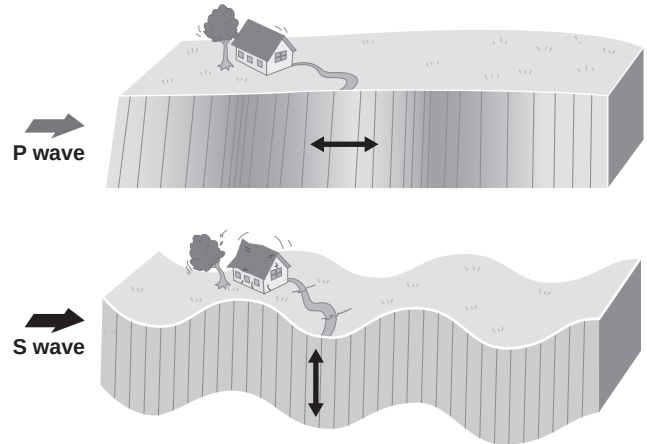
- | (A)           |       | (B)       |
|---------------|-------|-----------|
| ① For example | ..... | However   |
| ② In contrast | ..... | Therefore |
| ③ In contrast | ..... | Instead   |
| ④ Similarly   | ..... | Instead   |
| ⑤ Similarly   | ..... | However   |

## 29 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

A rugby semifinal between secondary schools degenerated into a vicious brawl involving players and spectators. I think the incident is definitely (A) reflective / respective of our rugby culture. Look at the disgraceful way so many of the top players have behaved in the news over the last 2 years — and these are what the kids look up to. No surprise at all. You don't see our tennis, golf, or soccer players in the papers drinking and fighting in public places like a hotel lobby. This macho behavior almost seems to be encouraged, or a (B) blind / critical eye turned with a boys-will-be-boys attitude. We place far too much importance on this game in particular. As for the schools, they should be (C) ashamed / pompous of themselves. Get those kids educated instead of taking time out of class to chase around after an oval ball.

- | (A)          |       | (B)      |       | (C)     |
|--------------|-------|----------|-------|---------|
| ① reflective | ..... | blind    | ..... | ashamed |
| ② reflective | ..... | critical | ..... | ashamed |
| ③ reflective | ..... | critical | ..... | pompous |
| ④ respective | ..... | blind    | ..... | pompous |
| ⑤ respective | ..... | critical | ..... | ashamed |

## 30 다음 지진파 그림에 대한 글의 내용 중, 밑줄 친 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?



An earthquake generates two main types of shock waves. The above figure illustrates P (primary or push) waves, and S (secondary or shake) waves. P waves travel like sound waves, and they sometimes hit houses with a boom of sound which rattles windows. They move by alternately ① compressing and ② expanding the particles of the earth, pushing them backwards and forwards in the direction of travel. They are the first waves to arrive, traveling at speeds of 4 ~ 7km/sec (14,000~25,000km/h) in the earth's crust. Some seconds ③ later the S waves arrive, traveling at around 2.5 ~ 4km/sec (9,000~14,000km/h) in the crust. Some people have actually seen S waves during an earthquake, running towards them from across fields or along streets, ④ wobbling the ground up and down like a shaken carpet. The motion of individual rock particles in an S wave is at ⑤ acute angles to the direction of wave travel.

[31~32] 다음 글의 주제로 가장 적절한 것을 고르시오.

**31** The cold is the most common human ailment, yet it has stumped medical authorities. Many more dreaded diseases have come under control as the result of knowledge gained in research laboratories. Investigators have assumed that the cold is usually caused by a virus. However, no method of studying this virus has been devised. The chimpanzee is the only animal to which the disease can be given experimentally. The use of this animal is limited by its cost and the fact that so many of the animals die of pneumonia during the experiments. This leaves only human volunteers to be used in research projects. Many inmates of prisons have aided in this work, but because of these limitations, research into the cause and cure of colds has progressed very slowly.

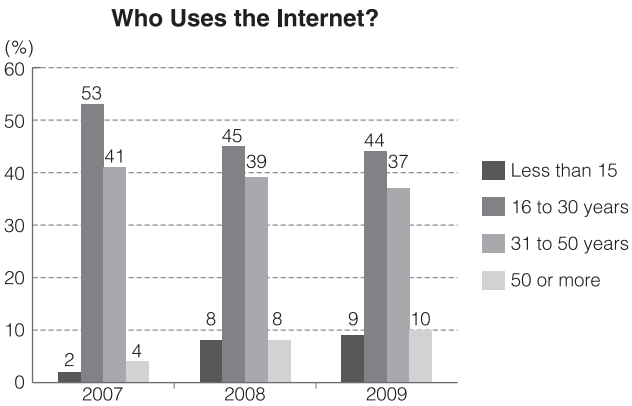
- ① various attempts to eradicate diseases
- ② animal testing and medical advancement
- ③ new methods for developing safer drugs
- ④ the abolition of controversial animal testing
- ⑤ the difficulties in developing a cure for the cold

**32** The Renaissance was a movement away from medieval ideals. There were many ways in which this movement away from the medieval period manifested itself. The Renaissance can be seen in the copying of antique Roman and Greek ideas in literature and philosophy and in the development of new approaches in science. It can also be seen in the discovery of new trade routes and the New World and in the use of more luxuries and new inventions. Most important, however, it can be seen in the way humanity was regarded by the people of the Renaissance period. To them, man was important as an individual. We see his individuality in the realism of art, in the new centralized government, in philosophy, in attitudes toward religion, and in the emphasis on personal talent.

[3점]

- ① Renaissance and the origin of modern art
- ② Greek and Roman ideals in Renaissance art
- ③ individualism in modern art and philosophy
- ④ rebirth of medieval literature and philosophy
- ⑤ emphasis on humanism during the Renaissance

### 33 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?



The above graph shows changes in the age profile of Internet users between 2007 and 2009. ① The main users of the Internet have been young adults between 16 and 30 years old. ② In 2007 they accounted for more than half of all users, and in 2008 the number dropped slightly to 45%, but even in 2009 they were the biggest group. ③ The second biggest group of users has been those aged between 31 and 50 and made up 41% in 2007, falling slightly to 37% in 2009. ④ In 2008, the number of children online increased four times from 2% to 8%, and it continued to increase in 2009. ⑤ The most drastic increase has occurred in the 50 or more age group during this period, with the number rising from 4% in 2007 to 10% in 2009.

### 34 다음 글에서 Scott Flansburg에 관한 내용과 일치하는 것은?

Scott Flansburg, who is known as the “Human Calculator,” holds world records for solving complex equations faster than they can be tapped into a calculator. His achievements are recognized by the Guinness World Records, and he was given his nickname by U.S. TV talkshow host Regis Philbin. “My aim is for every child in the world to be able to count from zero to nine and to think like a calculator,” Mr. Flansburg said. He believes innumeracy should be as unacceptable as illiteracy and says it is often parents who are to blame for letting children believe it is possible to get by without mathematics. Touring 16 schools this week, Mr. Flansburg will teach classes how to count from zero to nine, rather than one to ten, and will unveil his secret of the number nine.

- ① 계산기를 사용하지 말라고 가르친다.
- ② 대학교에서 수학 교육을 전공했다.
- ③ TV 토크쇼의 진행자를 한 적이 있다.
- ④ 암산 능력을 기르기 위해 매일 훈련을 했다.
- ⑤ 독특한 계산법을 학생들에게 알려줄 것이다.

### 35 통증에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Research suggests that substances called endorphins, produced in the body as a result of psychological as well as physical influences, may affect the way you feel pain by raising and lowering your pain threshold. Is your pain acute, perhaps resulting from surgery or injury? In that case, the pain usually gradually recedes or disappears with treatment. If not treated, however, it may lead to chronic pain, often developing from an injury or illness that has been mistreated or undiagnosed. Ultimately, coping with pain depends on you. Your ability to make healthy lifestyle changes, manage stress and depression, and balance rest and activity will play a key role in battling pain.

- ① 심리적 영향에 따라 느끼기 시작하는 강도가 다르다.
- ② 급성인 경우 수술이나 부상으로 인해 생길 수 있다.
- ③ 급성인 경우 치료를 받지 않으면 만성으로 발전한다.
- ④ 스트레스와 우울증을 잘 관리하면 이겨낼 수 있다.
- ⑤ 충분한 휴식을 취하는 것이 가장 좋은 치료법이다.

### 36 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

People acknowledge that retail merchants lose millions of dollars annually because of shoplifting, but some of them fail to recognize that the consumer must pay this cost in the form of increased prices. I do mind subsidizing the shoplifters by paying higher prices for products! The “poor, first-time offenders” are well aware of the crime they are committing. Rarely is a shoplifter caught on the first attempt at shoplifting. They are usually so accustomed to getting away with it that they become careless and are finally observed by store employees or security devices. All levels of crime, not just violent or serious ones, must be dealt with by setting examples of punishment that will deter others from committing such acts.

- ① 초범에 대해서는 관용을 베풀어야 한다.
- ② 가벼운 범죄의 초범일지라도 강력히 처벌하자.
- ③ 상습 절도를 막기 위한 장치를 도입해야 한다.
- ④ 비용 절감을 통해 상품 가격을 낮추어야 한다.
- ⑤ 강력 범죄 해결에 더 많은 노력을 기울여야 한다.

### 37 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

For most, the Maldives is just a luxury tourist destination with South Asia’s highest GDP per capita. But for locals, climate change has become a “do or die” battle with most of its inhabited islands threatened by rising sea levels. The island of Thulhadhoo is one of the worst affected of the Maldivian archipelago’s 50 inhabited islands. Officials say that much of the island’s coastline has eroded and that reclaimed coastline has disappeared because it wasn’t properly protected. Most of the few people who live here make a living out of fishing and feel that unless something is done soon, they will have to relocate. President Mohammed Nasheed, who in March outlined ambitious plans to make the Maldives the world’s first carbon-neutral nation within a decade, said to a CNN reporter, “What will happen to other low-lying islands, you can have a snapshot of it now from the Maldives here. In a sense, if the Maldives falls, the dominoes will begin to fall.”

- ① How to Cope with Climate Change
- ② Strange Islands, Strange Inhabitants
- ③ The Maldives: A Luxury Tourist Destination
- ④ A Country in Danger from Rising Sea Levels
- ⑤ The Maldives’ Struggle Against Economic Retreat

38 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

No one knows exactly how many disabled people there are in the world, but estimates suggest the figure is over 450 million. Disabled people face many physical barriers.

- (A) It is almost impossible for the able-bodied to fully appreciate what the severely disabled go through. So it is important to draw attention to all of these barriers and accept that it is the individual person and their ability, not their disability, which counts.
- (B) But there are other barriers. Prejudice can be even harder to break down, and ignorance inevitably represents by far the greatest barrier of all.
- (C) Next time you go shopping or to work or visit friends, imagine how you would manage if you could not get up steps, or on to buses and trains. How would you cope if you could not see where you were going or could not hear the traffic?

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
 ③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
 ⑤ (C) – (B) – (A)

39 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

Other members of the family who followed a more conventional sleeping pattern were not found to have inherited the same mutation.

Scientists studied an extended family and found that a mother and her daughter shared a life-long habit of rising in the very early hours of the morning with no apparent ill-effects. ( ① ) The researchers took blood samples from all members of the family and analyzed their DNA. ( ② ) They wanted to find out any signs that could explain this unusual behavior. ( ③ ) The tests revealed that the mother and her daughter did in fact share a tiny “point mutation” in a gene known as hDEC2. ( ④ ) The gene is known to affect sleeping patterns in animals. ( ⑤ ) These family members typically required the normal eight hours or so of sleep a night instead of the five to six hours of the mother and daughter.

\*point mutation 점(點)돌연변이

**40** 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Lead deposits, which accumulated in the soil and snow during the 1960's and 70's, were primarily the result of leaded gasoline emissions originating in the United States. In the twenty years that the Clean Air Act has mandated unleaded gas use in the United States, the lead accumulation worldwide has decreased significantly. A study published recently in the journal *Nature* shows that airborne leaded gas emissions from the United States were the leading contributor to the high concentration of lead in the snow in Greenland, which is located in the Arctic. Another study showed that lead levels in arctic snow were declining. It revealed the ratios of the different forms of lead in the leaded gasoline used in the United States were different from the ratios of European, Asian and Canadian gasolines and thus enabled scientists to differentiate the lead sources. The dominant lead ratio found in the Greenland snow matched that found in the gasoline from the United States.



By comparing the \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_ of leaded gasoline used in various countries, scientists discovered that \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_ was the major source of the lead pollution in arctic snow.

(A)

(B)

- |                         |       |           |
|-------------------------|-------|-----------|
| ① wholesale prices      | ..... | Greenland |
| ② chemical compositions | ..... | the US    |
| ③ mechanical properties | ..... | Greenland |
| ④ natural alternatives  | ..... | the US    |
| ⑤ import taxes          | ..... | the US    |

**[41~43]** 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

Last weekend I was shopping at ShopRite, when I heard an employee walk past me and say to a fellow worker, “Damn gooks!” The employees were pushing a cart toward the swinging doors and had just passed me when the offender, a young white man, made the racist remark. It was obvious he was angry at a customer.

\*gook (경멸) 동양인

(B)

But as I wheeled my cart away I started thinking. “If I ignore what he said — (a) I, a husband to an Asian woman and father to three half Asian children — then who will stop such racism from spreading?” So I turned my cart around and started looking for him. And as I looked at each employee I noticed something I had always known, but never really paid attention to: the diversity of the ShopRite staff. Among the workers were Indians, African Americans, Hispanics and other races, as well as many whites, of course. (b) “How could someone be a blatant racist in such a diverse workplace?” I thought.

(C)

I never found the employee, so in the end I sought out the manager and told him what I had heard and where. (c) I was pleasantly surprised to find that he took my complaint very seriously. He went directly to the back storage area and asked employees about the incident. The store manager's reaction makes it obvious that ShopRite has a zero-tolerance policy when it comes to racism. The reason I'm writing about this is to show that racism remains a current problem. I witnessed it on a weekend morning, in a very public place.

(D)

I assumed he was referring to a Chinese family behind me that gathered around a stack of watermelons. (d) It was unclear what had irritated the employee. But whatever the case may be, I am embarrassed to admit that my initial reaction to his racist slur was to do nothing. He could see me when he made the comment and probably assumed that because I was white I wouldn't care. Unfortunately, I did just as he expected. (e) I was afraid, not of him, but of confronting him.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (D) – (C)      ② (C) – (B) – (D)  
 ③ (C) – (D) – (B)      ④ (D) – (B) – (C)  
 ⑤ (D) – (C) – (B)

**42** 뒷글의 'I'에 관한 내용과 일치하는 것은?

- ① 주말여행을 가기 위해 쇼핑하는 중이었다.  
 ② 인종 차별적 발언을 한 ShopRite 직원을 찾았다.  
 ③ ShopRite의 지배인에게 직원의 행위를 고발했다.  
 ④ 중국인 가족과 아는 사이였다.  
 ⑤ 인종 차별적인 발언을 반성했다.

**43** 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 필자 'I'가 인종 차별 행위에 즉각 항의하지 못한 이유가 가장 잘 드러난 것은?

- ① (a)      ② (b)      ③ (c)  
 ④ (d)      ⑤ (e)

**[44~45]** 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

There are secret or organizations dedicated to undermining the state. There seem to be a growing number of these or organizations. This partly reflects access to weapons and explosives, and partly increasing wealth. They often center on the lines that have been drawn across the world by the colonial powers. The borders between states, mainly set out in the nineteenth century, which cross-cut or ignore ethnic groups such as the Kurds, Basques, Tamils and many African groups, are often felt to impose apparently arbitrary and alien rule upon them.

These organizations are often classified as rebel or terrorist movements. The main point here is the obvious one that one person's freedom fighter is another's terrorist. To some Chechens, Catholic Irish, Basques, Kurds, Palestinians and Tamils, their dreams and hopes for independence only seem possible to reach through organized violence against what they consider to be an oppressive state. They believe they are fighting for their freedom and dignity. Yet to those in power they are terrorists. It is mainly a question of \_\_\_\_\_.

We can see this easily enough by the way in which terrorists become non-terrorists once they achieve their goals. When they become the Israeli State, Maoist China, or ANC-led South Africa, the terrorist label is forgotten. Nelson Mandela is a good example of the movement from 'terrorist' to national hero.

**44** 뒷글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① survival      ② balance      ③ privilege  
 ④ perspective      ⑤ cultural relativity

**45** 뒷글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① Heroes in the War on Terror  
 ② The Prevention of Terrorism  
 ③ Terrorists or Freedom Fighters?  
 ④ The Fight for Global Hegemony  
 ⑤ The Origins of International Terrorism

## 07 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

Cheating on an examination has become a big problem in universities. In a survey, 45% of the students questioned said that falsifying laboratory data, plagiarism on written assignments, and cheating during tests often happen on campuses. 51% did not take any of these offenses seriously. Now a lot of campuses are beginning to declare a state of emergency and are taking steps to eliminate cheating. Some are seeking a more humane approach. They encourage students to behave honorably and sign an honor pledge on their assignment and exams. But the modest methods don't seem to be working in reality. So not a few campuses have resorted to technology to search for cheats. Plagiarism detection services, such as Turnitin.com, may be very useful. If you are a dean who is concerned about cheating on campus, why don't you visit the site? In fact, it is used by thousands of universities worldwide.

- ① 출제 문항의 타당성을 검토하려고
- ② 부정행위 탐지 사이트를 소개하려고
- ③ 시험 출제 과정의 문제를 지적하려고
- ④ 표절로 돈을 버는 사이트를 고발하려고
- ⑤ 부정행위에 대한 여론 조사를 알려주려고

## 19 밑줄 친 They[they]가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

The very process of thinking has changed dramatically. We now have given over much of our thinking to machines. Computers with “artificial intelligence” make many decisions for us. ① They decide everything from when we will get medical care to when and how far we may move our cars in traffic. What is more, people accept this situation. ② They have learned to expect that machines will control their lives in countless ways. Machines will determine how people spend their money, what ③ they will buy at a market, and how they will spend their leisure time. To a certain extent, even their tastes and opinions are machine-made, so that ④ they get their programming, in a sense, from machines. Not many years ago, ⑤ they were programmers, and machines got programming from them. Now, that relationship has been reversed.

## 20 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

The definition of a blog is constantly evolving as blogs move into the mainstream. In fact, thousands of new blogs ① are being created every day, for all sorts of purposes. Rather than existing to catalog someone's personal life, ② many a blog serves as a discussion community about particular issues. ③ Nor a blog has to have one author. Some of the most interesting blogs that I've read ④ have had multiple regular contributors. And some large corporations are using blogs internally as communications channels. In light of ⑤ how blogs are being used, I offer my own updated definition: a blog is a regularly updated online journal of information and opinions.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

The ancient Romans used lead to make water pipes, some of (A) them / which are still in use today. Unfortunately for the ancient Romans, lead is a cumulative poison, and the decline of the Roman empire has been blamed, in part, on lead in the water supply. Lead is used to (B) line / lining tanks that store corrosive liquids, such as sulfuric acid( $\text{H}_2\text{SO}_4$ ). Lead's high density makes it useful as a shield against X-ray and gamma-ray radiation, and is used in X-ray machines and nuclear reactors. (C) Almost / Most of the lead used today is used in the production of lead-acid storage batteries, such as the batteries found in automobiles.

- |   | (A)   |       | (B)    |       | (C)    |
|---|-------|-------|--------|-------|--------|
| ① | them  | ..... | line   | ..... | Almost |
| ② | them  | ..... | line   | ..... | Most   |
| ③ | them  | ..... | lining | ..... | Most   |
| ④ | which | ..... | line   | ..... | Most   |
| ⑤ | which | ..... | lining | ..... | Almost |

## 22 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Protecting endangered species is important. Thus, the issue has arisen: which should have priority in land-use planning: human economic needs, or the preservation of endangered species? ① A classic case in this category involved an endangered species of eagle in the United States. ② Large areas of forest in the western United States were set aside for the benefit of the eagle and placed off limits to logging. ③ This policy, however, did serious harm to the logging industry in some areas, and increased unemployment. ④ Numerous families suffered as a result of the decision to protect the eagle. ⑤ Indeed, the eagle became a symbol of what many Americans considered a successful business.

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

Humor is generally a good thing as far as business networking goes — as long as it is used prudently. A light crack or a simple joke can do wonders to lighten the atmosphere and set the mood for a gathering. Unfortunately, if you are not careful and crack an off-color joke, the effect will be the opposite. You may end up facing a group of hostile people that have already put an “X” on you because of your poor choice of wit. So I’d like to suggest avoiding jokes at the first encounter. You may chime in with the occasional, “I see,” or “I understand,” or any other verbal cue that shows the other person that you are polite. You don’t want to be remembered as “that offensive fellow.”

- ① 사업을 할 때 유머를 적극 활용하라.
- ② 매사에 결과보다 과정을 더 중시하라.
- ③ 유머를 때에 알맞고 신중하게 사용하라.
- ④ 사업을 위해 감정보다 이성을 중시하라.
- ⑤ 돈독한 관계를 위해 남의 말을 경청하라.

[24~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**24** Waste disposal is a major problem for all groups in the city of Lufkin, Texas. Liquid and solid waste has been dumped in the oceans, buried underground, and burned. Each of these waste disposal solutions is environmentally harmful, and costs millions of dollars. Lufkin tried to find a solution. Finally, the city decided to employ more than ten million employees. These employees have worked without pay. They have not taken vacations, asked for sick leave, or complained about having to work long hours. Who would work under these conditions? Earthworms! The worms eat the waste and turn it into clean fertilizer, which the city then sells to farmers. Not only can the city make a profit from its waste, but the environment is not harmed in any way. In brief, this system costs \_\_\_\_\_ any other.

- ① as much as                      ② much less than
- ③ little less than                ④ nothing as does
- ⑤ still more than

**25** We're familiar with the front of the body, the one we think about and show to others. Decorating our front body, we intend to convey our intentional images to others. The back, which is hidden from us most of the time, is associated with our \_\_\_\_\_; that is, the feelings we hide from both ourselves and others. Many times we don't think about or show emotions such as anger and fear, and we tend to store these feelings in our back. If you're feeling stressful, your back is likely to be tense. People who find it hard to deal with problems without losing their temper are likely to have some kind of back trouble. A stooped back is weighed down by burdens or troubles. A stiff and rigid back is hiding anger or stress. A straight and graceful spine is strong and flexible. [3점]

- ① life goal                        ② career history
- ③ affected image                ④ unconscious self
- ⑤ emotional disorder

**26** As the proverb goes, the healing power of laughter was discovered by the process of "\_\_\_\_\_." The discovery was made by Norman Cousins, a well-known writer. He was diagnosed as having a serious disease and was told that he had little time to live. But his will to live was strong, so he designed a program for his own healing which required the daily use of all his positive emotions. Among them were faith, love, and hope. Cousins said these were easy compared to the other one he knew that had to be part of his healing: laughter. How could you laugh when you've been told you have an irreversible disease and don't have long to live? So, he started by watching reruns of the old *Candid Camera* programs. He then went on to Marx Brothers' movies and anything else he could get his hands on that would make him laugh. Finally, Cousins said, "I made the joyous discovery that ten minutes of genuine belly laughter had an anesthetic effect and would give me at least two hours of pain-free sleep."

- ① Don't judge a book by its cover
- ② Time and tide wait for no man
- ③ A stitch in time saves nine
- ④ Many a little makes a mickle
- ⑤ Heaven helps those who help themselves

**27** A person should not decide to conform to everything or rebel against everything; rather , a logical decision should be reached by the individual in every case that presents a choice between being a conformist or a radical. Many people go through life wearing one of two badges: radical or conformist. The distressing thing is that many of these people never fully understand the situation before deciding which side to take. Rather, the conformist will back the status quo, and the radical will support only what tears down the status quo. This is unfortunate, because any decision \_\_\_\_\_. Often and again, a compromise has rarely , if ever, been made between the contending parties, which brings about incurable tragedies. In the end, only the winner — in reality , only a prejudiced side — tends to take it all, which is far more than it deserves.

\*status quo 현재, 현상 유지

- ① can be reversed with ease
- ② can be rejected by majority
- ③ should be looked at objectively
- ④ can be reached with one accord
- ⑤ should be postponed indefinitely

**28** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Although the name “Eskimo” is commonly used in Alaska to (A) defer / refer to all Inuit and Yupik people of the world, this name is considered contemptuous in many other places because it was given by non-Inuit people and was said to mean “an eater of raw meat.” Linguists now believe that “Eskimo” is (B) derived / derided from an Ojibwa word meaning “to net snowshoes.” However , the people of Canada and Greenland prefer other names. “Inuit,” meaning “people,” is used in most of Canada, and the language is called “Inuktitut” in eastern Canada although other local (C) designations / resignations are also used. The Inuit people of Greenland call themselves “Greenlanders” or “Kalaallit” in their language.

- |   | (A)   |       | (B)     |       | (C)          |
|---|-------|-------|---------|-------|--------------|
| ① | defer | ..... | derived | ..... | designations |
| ② | defer | ..... | derided | ..... | resignations |
| ③ | refer | ..... | derived | ..... | designations |
| ④ | refer | ..... | derided | ..... | resignations |
| ⑤ | refer | ..... | derived | ..... | resignations |

**29** 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

There are a number of theories that attempt to explain the formation of the Moon. The first one, called the Fission Theory, proposes that the Moon was once part of the Earth, but somehow separated from the Earth early in the history of the Solar System. According to the theory, the Pacific Ocean basin has been regarded as the site on the Earth from which the Moon was formed. Recent data about the Moon, (A) \_\_\_\_\_, tend to disprove this theory. If the Moon came from the Earth, then the elements of the Moon should be similar to those of the Earth. But, analysis of material from the Moon has determined that its chemical make-up is sufficiently different from the Earth's. (B) \_\_\_\_\_, the Moon is highly deficient in iron when compared to the Earth, despite the fact that the Moon has an iron core. So it is unlikely the Moon could have originated from the Earth.

- |   | (A)       |       | (B)             |
|---|-----------|-------|-----------------|
| ① | however   | ..... | In contrast     |
| ② | however   | ..... | For example     |
| ③ | similarly | ..... | For this reason |
| ④ | similarly | ..... | In contrast     |
| ⑤ | therefore | ..... | For example     |

**30** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않는 것은?

According to some psychologists, it is by immediately ① rewarding people or animals that we can reinforce their new pattern of behavior. In fact, any pattern of thinking, feeling, or behavior that is consistently reinforced will become a ② habit. For example, can you teach a chicken to dance? Amazingly, yes, because all animals — and humans — have ③ steady behavior. The trainers' secret is to watch the chicken closely. Whenever it naturally moves in the direction they want, they ④ immediately reinforce it with a bit of food. At this point the chicken doesn't know why it's been fed, but each time it moves in the direction the trainers want, they reward / reinforce it. Eventually, the chicken learns to turn in the ⑤ desired directions, and a sequence of these forms a dance.

[31~32] 다음 글의 주제로 가장 적절한 것을 고르시오.

**31** The meal that can be prepared in ten minutes today might have required an hour or more in the 1930s. Then, making a meal might involve boiling water, peeling vegetables, chopping meat, and cooking all of them together for an hour or longer. By contrast, pre-packed foods save the user most of that preliminary effort. The food may be sold in a plastic packet that can be heated quickly and then opened, with the cooked meal inside. Such meals may save a person three hours a day in preparing food. The cost of saving from instant foods can also be considerable. Because such foods can be manufactured in large quantities, materials can be bought in bulk, at savings that can be passed along to the consumer.

- ① the food style in the 1930s
- ② the side effects of fast foods
- ③ the cost of pre-packed foods
- ④ the advantages of instant foods
- ⑤ the difficulties of making a meal

**32** The poet Robert Frost wrote that good fences make good neighbors. In other words, a neighbor should be close, but not too close. A neighbor should know when his presence is wanted and when it is not. So, being a good neighbor means having a correct perception of territory. A good neighbor respects others' property. He does not wander uninvited onto his neighbor's land, nor does he let his animals roam. Second, a good neighbor respects others' privacy. He does not abuse his neighbor's hospitality. He would rather be seen too seldom than too often. He is neither rude nor abusive. When he has a disagreement with a neighbor, he tries to settle the matter politely.

- ① the essence of being polite
- ② the greatness of Robert Frost
- ③ the quality of a good neighbor
- ④ the influence of a bad neighbor
- ⑤ the importance of personal privacy

### 33 다음 글에서 AARP에 관한 내용과 일치하는 것은?

AARP was founded in 1958 by Dr . Ethel Percy Andrus, a retired educator . It has more than 30 million members and more than 4,000 chapters throughout the United States. Its headquarters are in Washington, D.C. It is a private, nonprofit organization dedicated to helping older Americans achieve lives of independence, dignity, and purpose — the oldest and the largest advocacy group for senior citizens in the United States. AARP's motto is: "To Serve, Not to Be Served." Membership is open to all persons over the age of 50, whether working or retired. More than one-third of the group's members work. The organization is funded largely by annual membership dues, which cover the member and his or her spouse.

- ① 현직 교육자에 의해 설립되었다.
- ② 뉴욕의 도심에 본부가 있다.
- ③ 영리를 추구하는 사설 기구이다.
- ④ 회원은 대개 40대 퇴직자들이다.
- ⑤ 연회비로 조직이 운영되고 있다.

### 34 Stacy Allison에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Stacy Allison, a house framer from Portland, Oregon, climbs high mountains when she is not building houses. She is a talented and daring rock climber with the ability to climb quickly , even in the thin air of extreme elevations. In 1988, Allison became the first American woman to reach the top of 29,108-foot Mount Everest, the world's tallest mountain. Allison felt that her victory settled unfinished business she had with the mountain. Harsh weather had defeated an earlier attempt in 1987. Stranded at 26,000 feet, Allison had spent five days in a snow cave before she was able to retreat down the mountain to safety . In 1988, there was no retreating! When interviewed, Allison stated that she had not learned anything from her success. "Winning is easy ," she said. "Failure teaches you things."

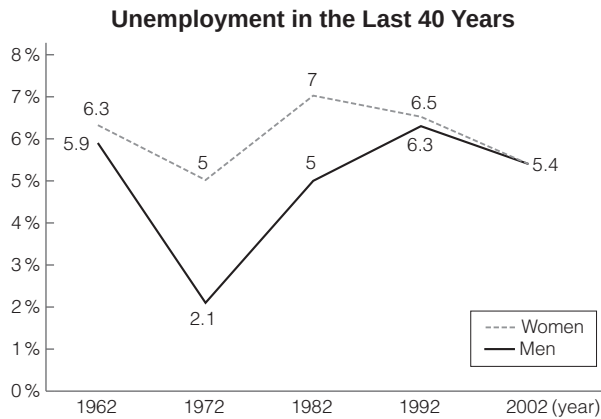
- ① 가옥 설계와 관련된 직업을 갖고 있다.
- ② 여성으로는 처음으로 에베레스트 산을 정복했다.
- ③ 공기가 희박한 곳에서도 빠르게 등반한다.
- ④ 1987년의 등정 실패는 날씨와 관련이 있었다.
- ⑤ 두 번째 시도에서 에베레스트 등정에 성공했다.

### 35 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? [3점]

At any particular time in any particular culture there is an accepted and normal way to dress and to arrange one's hair and to paint one's face. By adopting those conventions for dressing, a person communicates to the world that he wants to be treated according to the standards of the culture for which they are appropriate. On the surface, dressing up in unusual costumes would seem to be one of the more innocent forms of dissent that a person could express. But, in fact, it is deeply resented by many people who still feel bound by the traditional conventions of their culture and who become fearful or angry when those norms are violated. The nonverbal message that such a clothing communicates is, "I reject your culture and your values."

- ① 문화에서 비언어적인 메시지가 매우 중요하다.
- ② 문화는 특정한 시기에 따라 특정한 양식을 갖는다.
- ③ 관습의 거부는 문화에 대한 거부로 해석될 수 있다.
- ④ 문화를 창조하기 위해서 창의적인 사고가 중요하다.
- ⑤ 문화의 구성 요소는 복잡하며 유기적으로 관련되어 있다.

### 36 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?



The chart above shows the unemployment rate of men and women in a city in Brazil between 1962 and 2002. According to the chart, the unemployment rate of women had been higher than that of men except in 2002. ① The greatest decrease in the unemployment rate of men was between 1962 and 1972. ② Interestingly, the unemployment rate of men in 1992 was the same as that of women in 1962. ③ The unemployment rate for women in 1982 was three times larger than that for men in 1972. ④ The unemployment rate for men in 2002 was up 20% compared with that in 1982. ⑤ In general, the women's unemployment rate has been on the decrease since 1982, while the figure for men has been on the decrease since 1992. Finally, the unemployment rate was the same for men and women in 2002.

### 37 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Orville Redenbacher, 58-year-old Indiana farm products salesman, had experimented with different strains of popcorn to produce a lighter, fluffier variety for years. When he finally grew his ideal strain, no seed buyers wanted it because it cost more to produce. "If I could just get the public to try popcorn, I know they'd buy it," he told his partner. "If you feel that strongly about it, why don't you sell it yourself?" his partner replied. If his ideal strain "Red Bow" failed, he might lose lots of money. At his age, did he really want to take such a risk? But finally, he hired a marketing firm to develop a name and image for his popcorn. Soon Orville Redenbacher was selling his "Gourmet Popping Corn" across the nation. Today it's the best-selling popcorn in the world. \*strain 종자, 품종

- ① How to Hire a Marketing Firm
- ② The Side Benefits of the Ideal Popcorn
- ③ Why Not Follow Orville Redenbacher?
- ④ How to Grow the "Red Bow" in a Field
- ⑤ The Success of "Gourmet Popping Corn"

### 38 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

It is a human nature to form groups and rival each other for superiority. As we grew towards a more civilized society we hoped that the rivalry would be restricted to debate, negotiation, or arbitration for settlement, rather than the primitive instinct to inflict bodily harm.

- (A) The intensity of covert attacks on innocent civilian targets — labeled as terrorism — have actually increased and become the standard tactic amongst weaker groups for taking on a formidable enemy. Sadly, conventional aggression has also not declined.
- (B) So we have taught young people the worth of democracy — to respect other people and their value system. To a lot of people, democracy was once regarded as a kind of cure-all policy.
- (C) Apparently, that has not really happened. To our dismay, despite democracy, spreading conflicts have not decreased. Rather, the tactics have changed.

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
 ③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
 ⑤ (C) – (B) – (A)

**39** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

On the other hand, John believes that happiness does not necessarily involve money, and that there are many things that contribute to making a person feel happy and successful.

There are many different interpretations of what success is. Some relate success to money, others relate success to happiness, but this all depends on the person's point of view. ( ① ) For example, Susan takes pride in owning a home and having beautiful things to fill it with. ( ② ) Jack and Tom want to own nice cars or nice clothes in order to feel successful. ( ③ ) In fact, one can feel successful without a lot of money at all. ( ④ ) For example, feeling loved is something that makes everyone happy. ( ⑤ ) Many believe that life without love is not thoroughly complete, thus, without success.

**40** 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Books are being pushed aside for digital learning centers and gaming areas. “Loud rooms” that promote public discourse and group projects are taking over bookish quiet. Hipster staffers who blog, chat on Twitter and care little about the Dewey Decimal System are edging out old-school librarians. And that’s just on the surface. By some accounts, the library system is undergoing a complete transformation that goes far beyond these image changes. Authors, publishing houses, librarians and websites continue to fight Google’s efforts to digitize the world’s books and create the world’s largest library online. Meanwhile, many real-world libraries are moving forward with the assumption that printed books will play a much-diminished or potentially nonexistent role in their efforts to educate the public. Some books will still be around, they say, although many of those will be digital. But the goal of the library remains the same: to be a place where people can access and share information freely.

Although many libraries are assuming that \_\_\_\_\_ (A) \_\_\_\_\_ books will play a limited role in public education, the libraries will continue to serve as a \_\_\_\_\_ (B) \_\_\_\_\_ facility.

- |   | (A)        |       | (B)     |
|---|------------|-------|---------|
| ① | physical   | ..... | public  |
| ② | physical   | ..... | private |
| ③ | used       | ..... | private |
| ④ | electronic | ..... | public  |
| ⑤ | electronic | ..... | private |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

Have you seen the National Assembly Building in Dhaka, Bangladesh? The building has been considered to be Louis Kahn's masterpiece, and (a) one of the great monuments of International Modernism. Louis Kahn was a world-renowned architect, who helped define modern architecture.

(B)

It was said that this project cost Kahn so much that it eventually forced him to declare bankruptcy. This is especially unusual since he was considered one of the most important architects in the world. So, you can imagine how much effort this architectural genius spent on (b) this monument. Louis Kahn was found dead in Penn Station in New York City in 1974 after completing a trip to the Capital of Bangladesh project. He had suffered a heart attack and remained in (c) a morgue or a place where corpses are kept, for three days until his body was claimed. He was 74 years old.

(C)

After Bangladesh gained her independence, the people there begged Kahn to build (d) a new building for their National Assembly as a symbol of democracy. They said to Kahn, "We cannot afford to pay much for whatever you'll do. If you accept our request, you can construct buildings in your own style, using whatever material you'd like." Kahn accepted their request and devoted himself to designing and building a structure for the National Assembly for Bangladesh. But he did work without pay.

(D)

Since he died in the middle of his last project, the government of Bangladesh had to carry out the rest of the construction based upon Kahn's designs. Thousands of workers carried materials by hand, without any mechanical assistance, until completion of the project in early 1990. Overall, it took more than 20 years to complete the building. Because of Kahn, one of the poorest countries in the world now has (e) one of the most beautiful public buildings on earth.

**41** 윗글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (C) – (D)                      ② (C) – (B) – (D)
- ③ (C) – (D) – (B)                      ④ (D) – (B) – (C)
- ⑤ (D) – (C) – (B)

**42** 윗글의 'Kahn'에 관한 내용과 일치하는 것은?

- ① 현대 건축의 흐름에 반대했다.
- ② 방글라데시 국회의사당을 방문했다.
- ③ 방글라데시 정부가 원하는 디자인으로 건축했다.
- ④ 마지막 프로젝트로 많은 돈을 벌었다.
- ⑤ 마지막 건물은 타인에 의해 완공되었다.

**43** 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

- ① (a)                      ② (b)                      ③ (c)
- ④ (d)                      ⑤ (e)

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

07

I was in the ninth grade when I learned a vital lesson about love. My girlfriend at the time, Amy, was stunningly cute, frighteningly smart and armed with a seemingly endless supply of form-fitting angora sweaters. And me? Let's just say I was an adolescent Chris Robinson to her budding Kate Hudson — and well aware of my good fortune.

Then one day, as we stood in line for a movie at the mall, Simone Shaw, junior high prom queen, sauntered by. Suddenly, Amy turned to me. "Were you looking at her?" she asked. "Do you think she's pretty?"

My mind reeled. Of course I was looking at her! Of course she was pretty! My God, she was Simone Shaw! I paused for a second, then decided to play it (A).

"Well, yeah," I chortled. Five days later our breakup hit the tabloids (a.k.a., the lunchroom).

There comes a time in every man's life when he discovers the value of hiding the grosser parts of his nature. He starts reciting the sweet (B) you long to hear: "No, honey, I play golf for the exercise." "No, honey, I think you're a great driver." "No, honey, I wasn't looking at that charming lady."

We're not lying, exactly. We're just making things easier. But Glenn Good, Ph.D., a relationship counselor, disagrees, and maybe he has a point. "These white lies are pretty innocent, but they can turn confusing," he says. "Many women think, if he's lying about himself, is he also lying about something else? Is he having an affair? To establish trust you have to tell the truth about the innocuous stuff."

And so, in the interest of uniting the sexes, we've scoured the country for guys willing to share the private truths they wouldn't normally confess. Some are a bit crass. Some are surprisingly sweet. Generally, guys don't like to (C) the mushy stuff, either. But read on, and you may discover that the truth about men isn't all that ugly.

44 뒷글의 밑줄 친 a vital lesson의 의미로 가장 적절한 것은?

- ① 실수로부터 많은 것을 배워라.
- ② 사람을 외모로 판단하지 마라.
- ③ 때로 내면을 다 보여 주지 마라.
- ④ 매사에 긍정적인 시각을 지녀라.
- ⑤ 약자와 여성을 따뜻하게 배려하라.

45 뒷글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- |            | (A)   | (B)        | (C)           |
|------------|-------|------------|---------------|
| ① straight | ..... | nothings   | ..... reveal  |
| ② straight | ..... | somethings | ..... reveal  |
| ③ straight | ..... | somethings | ..... conceal |
| ④ around   | ..... | somethings | ..... conceal |
| ⑤ around   | ..... | nothings   | ..... reveal  |



## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

China's appetite for turtle, served in soups or stews, has emptied rivers and streams of their turtle populations across Asia. Since the 1990s, consumption rates have soared as newly affluent Chinese spent money freely on the reptile meat, traditionally (A) associating / associated with health and longevity. To keep it on the menu, Chinese importers have turned to the turtle-rich waters of the United States. Today hundreds of thousands of wild freshwater turtles are being (B) to ship / shipped yearly from southern states in the United States to China. The buying spree alarms American conservationists, who term the harvest "unsustainable." "Because of turtles' slow reproductive rate, the removal from a stream of even a few adults can have an effect (C) lasting / lasted for decades," says Jeff Miller, a conservation advocate at the Center for Biological Diversity.

- |   | (A)         |       | (B)     |       | (C)     |
|---|-------------|-------|---------|-------|---------|
| ① | associating | ..... | to ship | ..... | lasting |
| ② | associating | ..... | shipped | ..... | lasted  |
| ③ | associated  | ..... | to ship | ..... | lasting |
| ④ | associated  | ..... | to ship | ..... | lasted  |
| ⑤ | associated  | ..... | shipped | ..... | lasting |

## 22 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

It has been confirmed that seven North Koreans who entered a Korean international school in Yantai, China, in August seeking to be sent to the South ① were deported to the North a month after their attempt. China's action is a violation of human rights and ② an act of disregarding our country. The seven North Koreans sent back to the North ③ now faces severe punishment. The Chinese explained their actions by claiming that ④ the North Koreans were illegal border crossers who violated domestic as well as international laws. They claimed that those North Koreans were not political refugees, but economic refugees. That deliberately overlooks the international accord to give priority to the lives of refugees. ⑤ Neither the international community nor South Korea should stand idly by in the face of such continuing violation of human rights by China.

## 23 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Environmentalists insist that the better the chances of survival for the plants and animals and insects on earth are, the better our own chances will be. ① But I don't think our survival is explicitly linked to the survivability of other species now living on earth. ② Species disappear when their habitat changes drastically and they are unable to adapt to a new one. ③ It is the very nature of evolution on earth and has been happening for a billion years, and scientists have found that 99.9 percent of all the species which once existed on this planet are now extinct. ④ Most extinctions have resulted from environmental changes, and the doomed species may not have been able to adapt to the changed environment and thus perished without descendants. ⑤ Thus we should protect the natural environment so that it may yield the greatest sustainable benefit, while maintaining its potential to meet the needs of future generations.

**24** 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

In theory bio-fuels appear to reduce overall carbon emissions, but in practice they are much less environmentally friendly than their supporters claim. Although growing plants absorb carbon from the atmosphere, the whole process of turning a seed into fuel is very energy-intensive. Modern farming uses large inputs of fertilizers which need energy to produce, as well as fuel for running machinery and transport. Turning a crop into a bio-fuel that can be used in an engine also requires a lot of energy. All of this produces additional carbon emissions and means that bio-fuels are often not much better for the atmosphere than the fossil fuels they seek to replace. Besides, more bio-fuel needs to be burned to travel the same distance, because they are less efficient than fossil fuels.

- ① 생물연료의 사용은 지구온난화를 늦춘다.
- ② 생물연료가 환경에 큰 도움을 주지 않는다.
- ③ 화석연료의 사용으로 자연환경이 파괴된다.
- ④ 생물연료를 대량 생산하면 비용이 감소한다.
- ⑤ 화석연료 사용에 환경 세금을 부과해야 한다.

[25~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**25** Adelaide is the capital and most populous city of the Australian state of South Australia, with a population of more than 1.1 million. The city gets most of its water supply from the Murray River . In low-rainfall periods, up to 90 percent of its water supply comes from the river. Since shortly after the drought's onset in 2002, the South Australia capital has been on water restrictions. Its residents dutifully take buckets of used shower and washing machine water outside to their gardens. Many families even replace their lawns with artificial ones. And the racks of hardware stores are crammed with water-restricting shower nozzles and four-minute shower timers. Even with all \_\_\_\_\_, the citizens live in a constant state of water shortage, due to the extended drought.

- ① the frugal use of water
- ② the cleanup of pollution
- ③ the new sources of water
- ④ the increasing precipitation
- ⑤ the clean underground water

**26** Has anyone ever said, “Put on your hat and coat, or you’ll catch a cold,” or , “change out of those wet clothes before you catch a cold”? In fact, being wet or cold does not cause colds. It does make it more likely that you will catch a cold, though. Your body demands heat. No matter how cold it is outside, your body needs to maintain a temperature of 98.6°F . Suppose your body has already been fighting off cold germs that invaded your body through the air or by other means. Still it is called upon to create more heat, because you don’t wear warm clothes, or wear wet clothes. While doing so, your body might not be able to make enough germ-fighting cells to keep the cold germs from attacking you. In other words, if your body becomes chilled or damp because you wear light or wet clothes, \_\_\_\_\_. [3점]

- ① you have to eat more fibrous food
- ② you had better get regular exercise
- ③ your body protects your vital organs
- ④ your immune system gets weakened
- ⑤ your blood will circulate much faster

**27** One of the most cherished features of dinosaurs — their gigantism — is also one of the most mysterious. Possibly, large dinosaurs could keep away predators with ease. But gigantism didn't go on forever. The number of the biggest dinosaurs was thinning out at some point. Sara Decherd, a doctoral candidate at North Carolina State University, has studied the plants available during the age of dinosaurs. She suggests that the rise of flowers may be connected to a decline of the largest dinosaurs. You'd think that nutritious plants would lead to bigger dinosaurs, but it's the other way around. During the Jurassic period, when the largest dinosaurs roamed the earth, vegetation tended to consist of fibrous, low-nutrient plants. Ms. Decherd says that gigantism may have arisen in part to give dinosaurs big stomachs that could act like fermenting barrels. With the dramatic arrival of high-nutrient flowering plants, the largest dinosaurs began to \_\_\_\_\_. And smaller dinosaurs with better metabolism took their place.

\*Jurassic (지질학의) 쥐라기

- ① vanish                      ② evolve  
③ flourish                    ④ emerge  
⑤ reproduce

**28** 다음 글의 상황에 나타난 분위기로 가장 적절한 것은? [1점]

When the Japanese invaded the Philippines in December 1941, the American and Filipino forces were unprepared. A three-month siege on the Bataan Peninsula left the allied soldiers starving and sick. On April 9, 1942, the American commanders surrendered, and the 65-mile Bataan Death March began. The march lasted four to seven days in the tropical sun with no food, water, medicine, or rest. The Japanese guards beat, beheaded, buried alive, and shot the Americans and Filipinos at will. When they reached the town of San Fernando, the prisoners of war were herded into boxcars and packed so tightly they could hardly move. Men gasped for air in the rising heat and died standing up. Those who survived the four-hour ride then had to stumble six miles to a prison camp.

- ① cruel and miserable  
② heroic and romantic  
③ mysterious and scary  
④ hilarious and hopeful  
⑤ exotic and confusing

**29** 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Capitalism is facing the most serious challenges to its existence, and the world economy is in its deepest recession since the Great Depression. In the centers of market capitalism, such as Western Europe and the United States, increasing numbers of firms depend on governments' subsidies just to survive. Communist China, \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_, is taking strong government-led strategies for economic development and is rapidly emerging as a political and economic giant. Capitalism and the market economic model will survive the current crisis over the long term because there is no other alternative to replace them in terms of encouraging creativity and motivating people to achieve goals. \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_, this financial crisis that started in the United States in 2007 clearly shows that capitalism is not a model designed to systematically facilitate self-development in a stable manner.

- |   | (A)       |       | (B)       |
|---|-----------|-------|-----------|
| ① | therefore | ..... | Besides   |
| ② | therefore | ..... | However   |
| ③ | meanwhile | ..... | Besides   |
| ④ | meanwhile | ..... | However   |
| ⑤ | meanwhile | ..... | Therefore |

**30** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

“We interrupt this program to announce an emergency.” These were the words listeners heard on a news bulletin more than 70 years ago. The announcer said a meteorite had landed at Grover’s Mill, New Jersey, and a reporter on the ① scene said Martians had walked out of a spaceship and started shooting heat rays, killing thousands. The report of an ② invasion of Earth by Martians was a Halloween broadcast show on October 30, 1938. The listeners who heard the opening of “The Wars of the Worlds” series aired on CBS radio shot out of their home in panic, believing that the news flash was ③ imaginative. So great was the fear that some of those fleeing later said they were convinced they saw heat rays. Mass hysteria resulted from what was meant as a ④ dramatic radio show. No one involved in the broadcast had ⑤ foreseen the intensity of the listeners’ reaction.

**31** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Shortly after midnight on March 24, 1989, a supertanker called the *Exxon Valdez* struck an underwater reef in Alaska’s Prince William Sound. The tanker (A) leaked / leaned 38,800 metric tons of crude oil, fouling 1,300 miles of coastline and wrecking the local fishing industry. During the next 20 years, the oil company, Exxon, spent more than two billion dollars on cleanup and lawsuits. The accident served as a rallying cry for environmentalists and prompted the US and other nations to (B) impact / implement stricter standards for cargo vessels in their waters. In 2010 a UN restriction on single-hulled tankers, like the *Valdez*, in which a single steel plate separates the cargo from the sea, will take full effect. Already most supertankers have been made safer with double hulls. Improvements such as better radar and the broad use of GPS navigation have also reduced (C) mishaps / misuses.

- |   | (A)    |       | (B)       |       | (C)     |
|---|--------|-------|-----------|-------|---------|
| ① | leaked | ..... | impact    | ..... | mishaps |
| ② | leaked | ..... | implement | ..... | mishaps |
| ③ | leaked | ..... | implement | ..... | misuses |
| ④ | leaned | ..... | impact    | ..... | misuses |
| ⑤ | leaned | ..... | implement | ..... | misuses |

**32** 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

Modern physics in many ways began with Isaac Newton. When an apple fell on his head, he not only discovered gravity but actually developed a mathematical formula for it. So now everybody knows that two bodies attract each other with a force that is directly proportional to the product of their masses and inversely proportional to the square of the distance between them. That seems very cut-and-dry. But why? Why do two bodies attract each other? Why should there be this force at all? What does it consist of? And the answer is: We don’t know. Newton’s mathematical formula simply describes the phenomenon, but how that phenomenon came to exist in the first place, or how it operates, we don’t know. In this great age of science and technology, we don’t even understand what it is that keeps our feet on the ground. We haven’t gotten very far with the hard sciences, either.

- ① the limits of human knowledge of science
- ② the traditional values supported by science
- ③ the past and future of scientific knowledge
- ④ the prospect for growth of modern science
- ⑤ the important discoveries of natural science

### 33 다음 글에서 외국인 노동자와 노숙자를 위한 정부 정책에 관한 내용과 일치하는 것은? [3점]

Foreign migrant workers and the homeless will begin receiving free medical care, the Welfare Ministry announced. The ministry said it will set aside 4.6 billion won to start the program. "The free medical service is for those who cannot get benefits from medical insurance," said a ministry official. As for migrant workers, the official added, they could be staying in Korea either legally or illegally and still receive the benefits. "Their status won't matter, because we think treating them comes before arresting them in a crackdown," he said. The ministry expects about 190,000 migrant workers and 4,500 homeless people will be eligible for the benefits. The official also said that they will not impose a new tax to raise the funds for the program, since there is already enough in the budget to give free medical care to those in need.

- ① 정부가 노숙자를 현대적인 복지 시설에 수용할 계획이다.
- ② 외국인 노동자는 저렴한 가격의 의료 혜택을 받게 된다.
- ③ 불법 체류 노동자도 무료 의료 혜택을 받을 자격이 있다.
- ④ 의료 보험 혜택을 확대하기 위해 세금을 늘릴 계획이다.
- ⑤ 불법 체류 노동자들은 무료로 본국으로 돌아갈 수 있다.

### 34 coconut palm에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

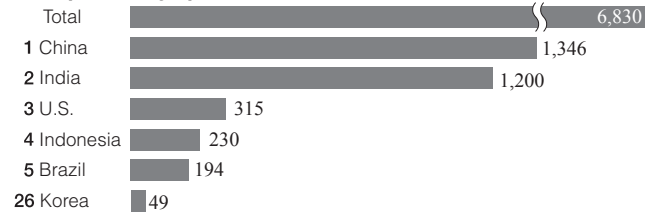
No tree is more useful to man than the coconut palm. The fresh meat of the nut furnishes a nourishing food, and the milky juice is a pleasant and refreshing drink. The bud furnishes the palm "cabbage" used as a salad vegetable in the tropics. From the sap are made palm wine, which is called "arrack"(a distilled drink), and a sugar called "jaggery." The trunk yields timber; the leaves are used in making baskets and fans and in thatching the roofs of houses; the husk of the fruits yields the fiber which is made into mats, ropes, and brushes; and the husks and shells are burned for fuel. The roots are ground and used like tea or coffee, or tooth powder is made of them. Coconut shells are made into bowls and many other household articles.

- ① 과일의 육질에는 칼로리가 거의 없다.
- ② 수액을 이용해 술과 설탕을 제조한다.
- ③ 새싹으로 야채샐러드를 만들 수 있다.
- ④ 잎으로 바구니와 지붕 이엉을 만든다.
- ⑤ 뿌리는 갈아서 커피와 차처럼 마신다.

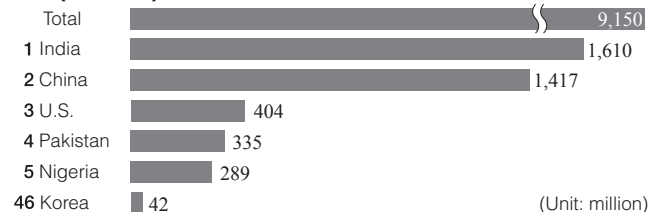
### 35 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?

#### World Population

##### 2009 (as of July 1)



##### 2050 (estimate)



(Unit: million)

As its population dwindles rapidly, Korea may be in great peril within the next four decades. ① While the world population will increase by 2.32 billion by 2050, the population of Korea will shrink by 7 million, or approximately 14.3 % from its current levels in 2009. ② The Korean population in 2050 will be 42 million, putting Korea 46th on a list of the most populous countries. ③ The world population will rise about 34%, from 6.83 billion in 2009 to 9.15 billion in 2050. In most developed countries the population is expected to decline. ④ But the US is the biggest exception, with its population forecast to rise by about 28 %, from 315 million now to 404 million at mid-century . ⑤ Meanwhile, India will surpass China as the world's most populous country in 2050, while China's population will shrink by 71 million.

### 36 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Growing up, I thought that failure came in a moment. The best example I can think of is taking a test. If you got an F, it meant you failed. But I've come to realize that failure is a process. If you flunk a test, it doesn't mean you failed a one-time event. The F shows you neglected the process leading up to the test. In a similar way, success is not a destination — not a place where you arrive one day. Instead, it is the journey you take. Whether you succeed comes from what you do day to day. In other words, success is a process. Failure works the same way. It's not someplace you arrive. Just as success is not an event, neither is failure. It's how you deal with life along the way. No one can conclude that he has failed until he breathes his last breath. Until then, he's still in process, and the jury is still out.

- ① 실패를 통해서 성공하는 법을 배울 수 있다.
- ② 실패를 거듭하면서 삶의 지혜를 서서히 배운다.
- ③ 성공하기 위해 실패의 원인을 먼저 분석해야 한다.
- ④ 성공과 실패는 한 순간의 일이 아니라, 삶의 과정이다.
- ⑤ 힘든 상황 속에서도 끝까지 견디는 사람만이 성공한다.

### 37 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

It is a time of confusion and great hopes — for democracy, economic freedom, and perhaps most of all, for spiritual revival. The Russian Orthodox Church is rising everywhere from the ashes of the Soviet era, and millions of Russians are rushing to be baptized. They are eager to reclaim a past and an identity that the Communists had for 75 years worked to erase. Thousands of ruined churches — including those the Soviets used as warehouses, factories, or barns — have been restored to their original function. The monumental Cathedral of Christ the Savior, destroyed on Stalin's orders in 1931, has risen anew on the banks of the Moscow River. Believers who went underground during Soviet times are emerging and beginning to energetically establish orphanages and schools.

- ① The Charities Done by Russian Christians
- ② The Soviet Persecution of Religious Faith
- ③ The History of the Christian Faith in Russia
- ④ The Revival of the Russian Orthodox Church
- ⑤ The Services of the Russian Orthodox Church

### 38 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

The Buddha was born to a noble family of the ruling class in northern India.

- (A) As he meditated in solitude under a tree, he experienced a spiritual awakening, known as “the enlightenment.” He began to preach his new understanding, and soon attracted many disciples, sometimes converting other teachers along with their followers.
- (B) He was raised in luxury by an adoring father who sought to protect him from the sight and knowledge of evil. One day, he rode forth from the palace in his chariot. By the roadside he saw an aged man, a sick man, and a corpse on a litter.
- (C) Shocked by his first experience with old age, sickness, and death, the prince lost all joy in living. One night he left his sleeping wife and infant son and rode away into the forest. He renounced the world, and sought to gain insight into life's meanings.

- ① (A) – (C) – (B)                      ② (B) – (A) – (C)
- ③ (B) – (C) – (A)                      ④ (C) – (A) – (B)
- ⑤ (C) – (B) – (A)

**39** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

When other players asked him how he could perform so fabulously that day, Pete told them what Bud had done for him.

When he was 17, Bud Hillerich took some time off from his father's woodworking shop to go to a ball game. ( ① ) During the game, Bud's favorite player, Pete Browning, broke his bat, so Bud offered to make him a new one. ( ② ) Bud shaped the bat in his father's woodworking shop, working on it until it was just the way Pete wanted it. ( ③ ) The first day Pete used the bat, he came up to the plate three times and got three hits. ( ④ ) On hearing that, other players began ordering bats from Bud, and the woodworking shop went into the bat-making business. ( ⑤ ) The bats came to be known as "Louisville Sluggers" because they were made in Louisville, Kentucky, and before long, the "Louisville Sluggers" became a favorite of baseball players.

**40** 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Frank Lloyd Wright was a famous American architect and interior designer. His work includes original and innovative examples of many different building types with artistic interior elements, including of fices, churches, schools, skyscrapers, hotels, and museums. Toward the end of his career, a reporter asked him, "Of your many beautiful designs, which one is your favorite?" Without missing a beat, Wright answered, "My next one." Wright understood the principle of stretching, constantly pressing forward, never being satisfied simply with past successes. The entire world is waiting for your next adventure. Too many people are living far below their potential. They have many gifts and talents, and so much more going for them. But they've gotten comfortable, settled where they are, and lately become too easily satisfied.



You should not get \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_ with what you have already achieved, but should try to make more \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_.

- | (A)           |       | (B)          |
|---------------|-------|--------------|
| ① proud       | ..... | wealth       |
| ② careful     | ..... | mistakes     |
| ③ content     | ..... | progress     |
| ④ confident   | ..... | reputation   |
| ⑤ embarrassed | ..... | contribution |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

At dawn Papa went to work in the field. I wished I could go to work with Papa. Two hours after Papa left, around eight o'clock, I stood by the side of the road waiting for a school bus. When it arrived, I climbed in. Everyone was busy either talking or yelling. No one paid much attention to me. I sat in an empty seat in the back and closed my eyes.

(B)

During recess I went into the restroom and opened my English book to page 125. I began to read in a low voice, pretending I was in class. There were many words I did not know. I closed the book and headed back to the classroom. Mr. Leno was sitting at his desk correcting papers. When I entered, he looked up at me and smiled. I felt better. I walked up to him and asked if he could help me with the new words. "Gladly," (a) he said. The rest of the month I spent my lunch hours working on English with Mr. Leno, my best friend at school.

(C)

Mr. Leno, the sixth-grade teacher, greeted me and assigned me a desk. (b) He then introduced me to the class. After taking the roll, Mr. Leno gave the class the assignment for the first hour. "The first thing we have to do this morning is to finish reading the story we began yesterday," he said enthusiastically. Then (c) he walked up to me, handed me an English book, and asked me to read. "We are on page 125," he said politely. When I heard this, I felt my blood rush to my head. "Would you like to read?" (d) he asked hesitantly. I opened the book to page 125. My mouth was dry. My eyes began to water. I could not begin. "You can read later," Mr. Leno said understandingly.

(D)

When the bus stopped in front of the school, I felt very nervous. I walked to the principal's office. When I entered, I heard an old man's voice say: "May I help you?" I was startled. I had not heard English for months. For a few seconds I remained speechless. (e) He looked at me, waiting for an answer. Finally, after struggling for English words, I managed to tell him that I wanted to enroll in the sixth grade. After answering many questions, I was led to the classroom.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) - (C) - (D)                      ② (C) - (B) - (D)
- ③ (C) - (D) - (B)                      ④ (D) - (B) - (C)
- ⑤ (D) - (C) - (B)

**42** 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

- ① (a)                      ② (b)                      ③ (c)
- ④ (d)                      ⑤ (e)

**43** 'Mr. Leno'를 만난 지 한 달 뒤 'I'가 그에게 느꼈을 심경으로 가장 적절한 것은?

- ① angry and upset
- ② curious and shy
- ③ resentful and bitter
- ④ grateful and friendly
- ⑤ envious and jealous

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

The Republic of Korea acquired a modern constitution in 1948. It has been the foundation and guiding spirit of its national development ever since. The current constitution, with direct presidential elections, was the triumphal accomplishment of the June 1987 pro-democracy movement. It has contributed to peaceful power transfers and economic growth since then.

However, times have changed. Korea should proceed to become an advanced country via industrialization and democratization. Korean society has been transformed, but the constitution remains the same. The present five-year presidential term is the product of a vague compromise between military rulers and democratic-minded people.

The five-year single-term presidents tended to exercise power with irrational short-term targets because they didn't have to worry about getting re-elected. The ambiguous relationship between the president and the prime minister is also problematic. The discrepancies between terms of office in the presidential, general and local governments have created unnecessary confusion.

As a wide range of social sectors calls for a change including the rules for presidential elections, the environment for revising the constitution is ripe. One hundred and fifty lawmakers in the current National Assembly have reportedly joined a group to study revising the constitution. The time frame and the method of revising the constitution can be flexible since a consensus exists already. We should have a new constitution through sincere discussion among the National Assembly, the government and the society as a whole.

#### 44 뒷글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① We Will Keep the Constitution Intact
- ② It Is Time to Revise the Constitution
- ③ The Constitution Is the Guiding Light
- ④ Korea Has Achieved Democratization
- ⑤ Presidential Power Should Be Limited

#### 45 뒷글의 내용과 일치하지 않는 것은?

- ① 현행 헌법은 평화로운 정권 이양과 경제 성장에 기여했다.
- ② 대통령 5년 임기는 군사 정권과 민주 세력의 합의 결과이다.
- ③ 대통령 5년 임기 덕에 장기간에 걸친 사회 개혁이 이루어질 수 있었다.
- ④ 대통령과 국무총리의 애매모호한 관계는 문제를 일으킬 수 있다.
- ⑤ 중앙 정부와 지방 정부의 임기 차이로 혼란이 있어 왔다.

## 09 회

## 실전 모의고사

걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

I am replying to your letter of 28 February in which you inquire about Mr. Robert Peterson. Mr. Peterson was employed as a scientific researcher in this company from May to November last year. At first we were impressed with his education and qualifications, but we had to release him because his work fell below the standards we normally require. His punctuality also left a lot to be desired, and he had a disturbing influence on other members of our staff. Sometimes he neglected to do his duties and failed to cooperate with his colleagues on important research projects, which caused lots of financial damage to the company. Mr. Peterson is an intelligent young man with good qualifications in the field of electronics. If he could exercise a little self-discipline, he could do well. However, from my personal experience, I am afraid that I cannot recommend him in all good conscience.

- ① 업무 실적이 나쁜 부하 직원을 해고하려고
- ② 전자 회사에 연구원으로 취직 신청을 하려고
- ③ 회사에 끼친 피해에 대한 보상을 요구하려고
- ④ 지원자에 관한 문의에 부정적 답변을 하려고
- ⑤ 새로운 제품에 관한 안전 검사를 부탁하려고

## 19 밑줄 친 he[him]가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

After another day of his boss shouting at him about his sloppy work, Jones was both gloomy and exhausted. To refresh himself, ① he headed for the nearest theater. Seated in a rather dim hall, ② he was aware that the man immediately in front of him had his arm around the neck of a large dog which occupied the seat next to ③ him. The dog was clearly observing the picture with understanding, for he snarled softly when the villain spoke, yelped joyously at the funny remarks, and so on. Jones leaned forward and tapped the man in front of ④ him on the shoulder. "Pardon me, sir, but I can't get over your dog's behavior," ⑤ he said. The man turned around and said, "Frankly, it surprises me, too. He hated the book."

## 20 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

The English language has achieved its richness and forcefulness as a result of ① its being a mixture of many tongues rather than the purified result of the endeavors of one ② people. The base of present-day English is a core of words used by the Angles, Jutes and Frisians, the basis of what is called Old English. To this ③ was added direct borrowings from French and Latin. Once this amalgam ④ had grown into a useful language, the English borrowed from all of the known word-patterns used throughout the world. Since English is made up of words from all languages, many scholars have urged that English ⑤ be the universal language of the United Nations.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Nations are sometimes able to agree on international laws and codes of conduct. For example, the Geneva Convention of 1949 is an international agreement on the conduct of war, such as the care of (A) wounds / wounded and captured soldiers. More recently, the discovery of a hole in the ozone layer over the Antarctic has lead to attempts to limit the emission of gases that may be damaging the atmosphere. In human rights, however, there is often a reluctance on the part of one government to interfere with (B) another / the other. Governments may talk about human rights, but often fail to take action. Countries trade with one another, for instance, and if one country is critical of another's human rights record, it may harm their trading relationship. And as nearly all countries have some human rights failings, there is always the fear that criticism could lead to their own record (C) being / to be exposed to the public view.

- |   | (A)     |       | (B)       |       | (C)   |
|---|---------|-------|-----------|-------|-------|
| ① | wounds  | ..... | another   | ..... | to be |
| ② | wounds  | ..... | the other | ..... | to be |
| ③ | wounded | ..... | another   | ..... | being |
| ④ | wounded | ..... | another   | ..... | to be |
| ⑤ | wounded | ..... | the other | ..... | being |

## 22 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

A dream job can turn into a nightmare scenario.  
 ① Many disappointed people have said they didn't realize what they were getting themselves into when making career changes. ② So it's important you not only investigate the necessary qualifications and weigh up the pros and cons of your new career choice, but you also need to find out if your personality suits the job. ③ The match between personality and career choice is frequently ignored, but think about the consequences of an extrovert who enjoys the company of others stuck in an office on his or her own all day. ④ On the other hand, introverted individuals are seen as shy and quiet because they prefer the internal world of thoughts and profound intuition. ⑤ Or how about the introvert who prefers to work in the background being forced to stand up and give presentations to clients?

## 23 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

Life is what you make of it. It can be drudgery, or it can be fun. Or something else entirely. I've discovered a new concept of work, mostly because I've become my own boss and can pick what I want to work on, setting my own schedule. As a result, I work on things that excite me, that I'm passionate about, and it's fun. If something is drudgery, I either drop it or find a way to make it into play. As a result, I work harder than ever, but it's exciting and fun. I pour myself into my work and can't wait to do it. Turning work into play doesn't mean you don't work hard, or that you never do boring tasks. If you've ever played a sport, you know that you work as hard as anyone when you're playing or practicing — but that's no problem, because you're having a great time doing it.

- ① 힘든 일을 한 후에 충분한 휴식이 필요하다.
- ② 힘든 일보다는 쉽게 즐길 수 있는 일을 하라.
- ③ 노는 것과 일하는 것을 확실히 구분해야 한다.
- ④ 힘든 일을 놀이로 여기면 즐겁게 할 수 있다.
- ⑤ 인생의 목표를 달성하기 위해 열심히 일하라.

[24~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**24** Self-esteem is one of the most important qualities that your child can have, but the word has acquired something of a contradictory meaning over the past few years. Children may be young and immature, but they are not stupid. Filling their heads with nonsensical praise and approval that is not genuine will improve neither their self-image nor their self-respect. Children know when they haven't really earned something, and they'll take no pride in an achievement that is not really their own. Furthermore, it will affect their future. Children who have everything altered to appear 'wonderful' and 'perfect' can expect to be spoon-fed, and for things to go their way, for the rest of their life. When they get out into the big, bad world, they'll be in for \_\_\_\_\_.

- ① real peace                      ② a nasty shock
- ③ a huge treat                  ④ a busy vacation
- ⑤ an interesting adventure

**25** Some sociologists have assumed that the vast upsurge of women in the workforce may portend a rejection of marriage. Many women, according to this hypothesis, would rather work than marry. The converse of this concern is that the prospects of becoming a multi-paycheck household could encourage marriages. In the past, only the earnings and financial prospects of the man counted in the marriage decision. Now, however, the earning ability of a woman can make her more attractive as a marriage partner. According to survey data, economic downturns tend to \_\_\_\_\_. The main reason presumably is that the parties cannot afford to establish a family or are concerned about rainy days ahead. As the economy rebounds, the number of marriages also rises.

- ① postpone marriage
- ② hide taxable income
- ③ reform higher education
- ④ cut down on wedding costs
- ⑤ make people criticize their spouse

**26** E-mail is instant. If you don't print it out, the message doesn't physically exist. With e-mail, geography is no obstacle and time is not important. I can zap a message to my brother in Kenya whenever I want to, and it gets there almost in a second. The ease of this kind of writing and sending probably makes for a different kind of communication. I can complain about the breakfast I had this morning or chatter about friends and movies. That is because I do not focus on style and profundity so much. The downside is, I might be less likely to \_\_\_\_\_. My brother might glance at my mail, have a laugh, and then delete it.

- ① search for evidence
- ② change my behavior
- ③ hold scientific beliefs
- ④ say something deeper
- ⑤ share data effectively

**27** In the global economy, decisions made in one place \_\_\_\_\_. A supermarket chain will want to buy fruit or vegetables as cheaply as possible, so they can sell them to their customers more cheaply than their competitors. Sometimes small nations or regions are encouraged to concentrate on the production of just one kind of food — bananas, for instance. Most of that country's agricultural land is turned over to this product, and it must rely on imports of other foods to feed its people. But what happens if there is a price war between supermarket chains in the rich countries? Then the buyers of bananas pay less to the producers and the farmers receive even less. Then the countries that produce these items have to find ways of cutting their own costs, which may mean paying their workers less, perhaps even allowing children not to go to school and work for almost no wages. [3점]

- ① have to do with foreign trade policies
- ② show worldwide consumers' demands
- ③ affect people thousands of miles away
- ④ interact closely with the world industry
- ⑤ have a lasting effect on development plans

## 28 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

During a debate, Jack Valenti, president of the Motion Picture Association of America, said that when his two children were younger, they watched a great deal of violent TV. “They are now adults,” Valenti said, “and their integrity is preserved, and their values are intact, and their standards of conduct, I think, are pretty good.” (A), this argument misses the point. Just because the media don’t influence everybody doesn’t mean they don’t influence anybody. When an ad runs on TV, no one expects it will sell that product to everyone. If the commercial influences just one out of a thousand people, then it’s considered a success. (B), if TV and movies provoke just one in a thousand to behave in the irresponsible, destructive way that is too often glorified in the media, then those images have made a profound impact on society.

(A) (B)

- ① However ..... On the other hand
- ② Likewise ..... Nevertheless
- ③ However ..... In the same way
- ④ Besides ..... Nevertheless
- ⑤ Besides ..... In the same way

## 29 다음 글에 드러난 ‘Mark’의 심경으로 가장 적절한 것은?

The sky was gray and cloudy. Mark was walking home from school. As he was walking up the hill to his house, he was wondering why it was so cold. It was September, yet there were gray clouds and cold winds. He just ignored the cold and kept walking when he looked up and noticed that his house was on fire. His wonderful home he had known all of his life and his possessions were being burned. He rushed up to it as far as he was allowed. The firemen were trying as hard as they could to stop the flames from spreading. However, the flames were blazing too dangerously for the firemen to approach the house. Mark couldn’t find his parents and sister anywhere. Then the fire had gotten close to one of the cars in the garage, and there was an explosion. People were arriving from all over to see what the chaos was about.

- ① bored and upset
- ② cold and indifferent
- ③ worried and frightened
- ④ sorrowful and regretful
- ⑤ relaxed and comfortable

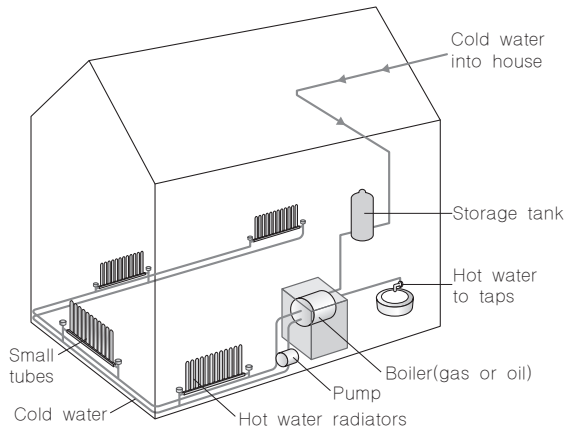
## 30 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Reality for human beings is not action or feeling but meaning. Humans are symbolic creatures. A whistle, a wall of graffiti, a flashing red light, a fist raised in the air — all serve as symbols. We see the human capacity to create and (A) manuscript / manipulate symbols in various ways. We are also dependent on our culture’s symbols that we take them for granted. Often, however, we gain a heightened sense of the importance of a symbol when someone uses it in an unconventional way, say, when a person in a political (B) approval / demonstration burns a national flag. Entering an unfamiliar culture also reminds us of the power of symbols; culture shock is nothing more than the (C) inability / competence to “read” the meaning in one’s surroundings. We feel lost, unsure of how to act, and sometimes frightened — a consequence of slipping outside the symbolic web of culture.

(A) (B) (C)

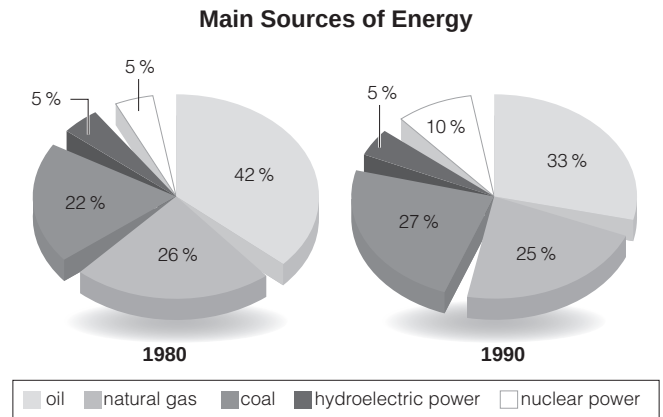
- ① manuscript ..... approval ..... competence
- ② manuscript ..... demonstration ..... inability
- ③ manipulate ..... approval ..... inability
- ④ manipulate ..... demonstration ..... inability
- ⑤ manipulate ..... demonstration ..... competence

**31** 다음 중앙 난방 장치의 그림에 대한 글의 내용 중, 밑줄 친 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?



This diagram shows how the tank, boiler and pipes ensure a constant flow of hot water to the radiators and the taps. The ① cold water enters the house and is stored in a water storage tank. From there the water flows down to the boiler, located on the first floor of the house. The boiler, which is ② fueled by gas or oil, heats up the water as it passes through it. The hot water is then pumped round the house through a system of pipes and flows into the ③ radiators which are located in different rooms. The water ④ circulates through the radiators, which have small tubes inside them to help distribute the heat. Some of the water in the boiler flows directly to the taps to provide hot water for the house. Once the water has been through the pipes and radiators, it is returned to the ⑤ storage tank to be re-heated and circulated round the house again.

**32** 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?



The two graphs show the main sources of energy in 1980 and 1990. ① Oil was the major energy source in both 1980 and 1990, although the percentage decreased from 42% to 33%. ② Coal in 1990 was the second largest source of energy, decreasing its proportion to 22% from 27% in the previous decade. ③ Natural gas, the second largest source in 1980 at 26%, decreased its share very slightly to provide 25% of the energy ten years later. ④ There was no change in the percentage supplied by hydroelectric power, which remained at 5% of the total energy used. ⑤ On the other hand, there was a dramatic rise in nuclear power, which doubled its percentage in ten years.

**33** 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

According to a study of 1,500 overweight people, those who added plenty of flavor crystals to their food lost 14 kilograms on average over six months, while those not using the seasoning lost only 1 kilogram. The flavor crystals may have made the food more satisfying, so people ate less. The crystals may also have improved the flavor of bland, nutritious foods such as tofu, so people ate more of these healthy foods that will keep them slim. While flavor crystals are not commercially available, there are plenty of ways you can boost the flavor of food without boosting the amount of calories in food. For one thing, you can turn a bland casserole into a Middle Eastern hotpot with a pre-mixed spice blend.

- ① influence of flavor on weight loss
- ② ways to cook healthy Asian foods
- ③ problems facing overweight people
- ④ importance of eating nutritious foods
- ⑤ development of drugs for losing weight

### 34 다음 글에서 오랑우탄에 관한 내용과 일치하는 것은?

Orangutans are our closest evolutionary cousins after bonobos, chimpanzees, and gorillas, sharing 97% of their DNA with humans. They can be taught to understand hundreds of human words. The children live with their mothers for eight years, learning to navigate the jungle and distinguish between harmful and useful plants. Babies like to be tickled, reacting with silent laughter. But orangutans are far less adaptable than humans. The largest of all arboreal mammals, they need vast, unbroken stretches of forest to survive in the wild. Orangutans spend their days foraging in the branches for food. When the trees go, so do the tree dwellers. Once found throughout Southeast Asia, orangutans are now confined to isolated areas of Borneo and the Indonesian island of Sumatra. A century ago, their estimated population was 315,000; today, 50,000 remain.

- ① 인간과 유전적으로 가장 가까운 유인원이다.
- ② 10년 이상 부모와 함께 살며 배운다.
- ③ 환경에 적응하는 능력이 뛰어나다.
- ④ 숲이 파괴되면서 개체 수가 줄어들었다.
- ⑤ 현재 동남아시아 전역에서 발견되고 있다.

### 35 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? [3점]

For most thinkers since the Greek philosophers, it was self-evident that there is something called human nature, something that constitutes the essence of man. There were various views about what constitutes it, but there was agreement that such an essence exists. Thus man was defined as a rational being, as a social animal, an animal that can make tools, or a symbol-making animal. More recently, this traditional view has begun to be questioned. One reason for this change is the increasing emphasis given to the historical approach to man. An examination of the history of humanity suggested that man in our epoch is so different from man in previous times that it seems unrealistic to assume that men in every age have had in common something that can be called "human nature."

- ① 인간은 이성적인 존재이며 사회적 동물이다.
- ② 인간의 본성에 대한 역사적 접근법은 잘못되었다.
- ③ 인류에 대한 비인도적인 행위는 비난받아야 한다.
- ④ 인간의 본성에 대한 연구는 정치적으로 악용되었다.
- ⑤ 시대를 초월하는 공통적인 인간의 본성은 존재하지 않는다.

[36~37] 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것을 고르시오.

**36** A decade ago, most dentists looked for cavities, and when they found one, they drilled and filled. But now dentists are starting to spot tooth decay early enough to stop cavities in their tracks. Several devices help. One is DIAGNOdent, a pen-like instrument that shines a tiny laser beam over a tooth's surface and detects the differences in reflected light between healthy and decaying enamel. And CT-scan-like technology, now in the prototype stage, creates a holographic image of the entire mouth on a computer screen. Tiny white dots on the screen signal microscopic pits in the enamel, which could be sealed or treated to prevent cavities and restore the natural teeth. Soon, dentists may also be able to kill tooth-decaying bacteria harmlessly with a device that delivers a quick pulse of ozone.

- ① Creating Breakthroughs in Your Life
- ② How to Prevent Cavities in Children
- ③ Technological Innovation in Treating Cavities
- ④ A Safer, Faster, More Comfortable Treatment
- ⑤ Laser Treatments Used to Keep Your Natural Teeth

**37** One thing that irritates me is when people talk during a movie. Or cut me off in traffic. Or don't wash their dishes after eating. Actually, I have a lot of these little annoyances — don't we all? And it isn't always easy to find peace when you've become upset or irritated. Let me let you in on a little secret to finding peace of mind: see the glass as already broken. See, the cause of our stress, anger and irritation is that things don't go the way we like, the way we expect them to. Think of how many times this has been true for you. And so the solution is simple: expect things to be different from what we hoped or planned, expect the unexpected to happen. And accept it.

- ① Minding Your Own Business
- ② Denying Life's Little Annoyances
- ③ How to Deal with Negative People
- ④ A Method for Finding Peace of Mind
- ⑤ Peace: What You Expect from Others

**38** 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

But none of them can do the other's job.

Rather like the way cells work together to make up a living body, in some species many individual creatures work together to make up a single living unit. ( ① ) The bees in a hive, for example, are much more dependent on each other than the people who live in a big city. ( ② ) The queen lays eggs, her attendants look after them, and workers find food. ( ③ ) As a result, a swarm of bees, which might contain 40,000 or 50,000 individuals, is really just one living system. ( ④ ) Ants and termites have developed this lifestyle in much greater numbers. ( ⑤ ) They are so successful that it is estimated there are a million billion ants alive on earth today — 168,000 ants for every human being.

39 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Raw garlic may prevent blood clots and keep blood pressure down, but most recipes call for cooked garlic. Scientists decided to look into the benefits of both.

- (A) Microwaved garlic, however, was no good. Cooking it in a microwave for even a few minutes neutralized garlic's anti-clotting effects.
- (B) The next time you're making a garlicky dish, such as pasta sauce, add the stinky stuff near the end of cooking, and crush it for more taste and benefit. A post-dinner mint is, of course, optional.
- (C) They heated the herb several ways and found that when baked or boiled for up to three minutes, it's just as healthy as raw. Crushed garlic is even better; it retains some benefits when cooked for up to six minutes (crushing seems to release more of the healthy ingredients).

- ① (A) - (C) - (B)      ② (B) - (A) - (C)  
 ③ (B) - (C) - (A)      ④ (C) - (A) - (B)  
 ⑤ (C) - (B) - (A)

40 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

As politicians and analysts worry the economy won't bounce back anytime soon, we continue to make millions of purchase decisions that affect how we eat, dress, travel, treat our ailments, provide for our children and entertain ourselves. And in times like these, the trust consumers have in the brands they choose is more important than ever. The "Great Recession" is having a profound effect on our purchase behavior. In times of plenty we experiment with new brands and are more adventurous. Quirky individualistic brands thrive in a boom. However, in tough times, we can be influenced more by a fear factor. With news of falling stockmarket values and employment, we come to fear the broader world. Therefore, we seek the security of the brand. What is familiar, proven, and safe rises to the fore, and what is odd, quirky and individualistic recedes.



When the economy remains in \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_, the consumers favor the products which are \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_.

- |             | (A)   |                          | (B) |
|-------------|-------|--------------------------|-----|
| ① decline   | ..... | conventional and trusted |     |
| ② decline   | ..... | practical and creative   |     |
| ③ a boom    | ..... | conventional and trusted |     |
| ④ a boom    | ..... | practical and creative   |     |
| ⑤ inflation | ..... | practical and creative   |     |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

Imagine that men are from Mars and women are from Venus. One day long ago the Martians, looking through their telescopes, discovered the Venusians. Just glimpsing the Venusians awakened feelings they had never known. (a) They fell in love and quickly invented space travel and flew to Venus.

(B)

Then they decided to fly to Earth. In the beginning everything was wonderful and beautiful. (b) But the effects of Earth's atmosphere took hold, and one morning everyone woke up with a peculiar kind of amnesia — selective amnesia! Both the Martians and Venusians forgot that they were from different planets and were supposed to be different. In one morning everything they had learned about their differences was erased from their memory. And since that day men and women have been in conflict.

(C)

The Venusians welcomed the Martians with open arms. They had intuitively known that this day would come. (c) Their hearts opened wide to a love they had never felt before. The love between the Venusians and Martians was magical. They delighted in being together, doing things together, and sharing together. Though from different worlds, they reveled in their differences. (d) They spent months learning about each other, exploring and appreciating their different needs, preferences, and behavior patterns. For years they lived together in love and harmony.

(D)

Without the awareness that we are supposed to be different, men and women are at odds with each other. We usually become angry or frustrated with the opposite sex because we have forgotten this important truth. We expect the opposite sex to be more like ourselves. (e) We desire them to “want what we want” and “feel the way we feel.” As a result, our relationships are filled with unnecessary friction and conflict. When you remember that men are from Mars and women are from Venus, everything can be explained.

41 윗글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) – (D) – (C)                      ② (C) – (B) – (D)
- ③ (C) – (D) – (B)                      ④ (D) – (B) – (C)
- ⑤ (D) – (C) – (B)

42 윗글의 내용과 일치하지 않은 것은?

- ① 남성은 화성인이고, 여성은 금성인이라고 비유했다.
- ② 화성인이 전파를 보내 금성인과 교제를 시작했다.
- ③ 화성인이 금성인을 만나러 갔을 때, 환영을 받았다.
- ④ 화성인과 금성인은 함께 지구로 와서 살았다.
- ⑤ 화성인과 금성인은 서로 다르다는 것을 망각했다.

43 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 남녀의 사이가 나쁜 이유가 구체적으로 드러난 것은?

- ① (a)                      ② (b)                      ③ (c)
- ④ (d)                      ⑤ (e)

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

The conventional understanding about art correctly recognizes that artists imagine and then create symbols to represent, convey or evoke meaning. The symbol exists in the physical world and is perceived by our senses. What the symbol represents is rarely another physical reality — it is, typically, an abstraction. Physical things, because they are physical, can quite naturally represent themselves. But abstractions need an assist. They need to be escorted into the physical world by a symbol. The physical symbol represents an abstract essence. An idea, a sentiment, an emotion, a desire, a thought, a harmony. The symbol is like a garment that we clothe the abstraction in to bring it to mind. The symbol has force and utility, only because it is hinged to something essential, not because it is the essence itself. The abstract essence supports the physical symbol and without this support the symbol is nothing at all. We all, intuitively, recognize this obvious relationship between symbols and the essence that is represented by it. The essence must exist before a symbol can attach itself to it.

So, for example, love [an abstraction] does not exist because we have the four letters l-o-v-e. The four letters are only symbols to represent what already has essence, either, in our mind, our will or our emotions — and that essential thing is love itself. It would be \_\_\_\_\_ to assert that love itself is conjured into existence by the four letters acting with some unknown magical force. The reality LOVE inspires the four letters with its meaning and nature — the four letters do not inspire, or bring to life the essence of love.

44 윗글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① Recovering Cultural Symbols
- ② The Double Meaning of Abstract Words
- ③ How to Identify the Symbols and What They Mean
- ④ The Relationship Between Abstraction and Symbols
- ⑤ Human Behavior and the Nature of Love

45 윗글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① reasonable
- ② consistent
- ③ ridiculous
- ④ conditional
- ⑤ irresponsible

## 10 회

## 실전 모의고사



걸린 시간

150 분

맞은 개수

128 문항

## 18 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? [1점]

We have carefully considered your letter of 18 December. As our firms have done business with each other for many years, we should like to grant your request to lower the prices of our sportswear. However, our own overheads have risen sharply in the past 12 months, and to reduce prices by the 15% you mentioned could not be done without considerably lowering our standards of quality. This is something we are not prepared to do. As you may know very well, the prices of most commodities have soared very sharply for the last two years. Instead of a 15 % reduction on sportswear, we suggest a reduction of 5 % on all our products for orders of \$10,000 or more. On orders of this size we could make such a reduction without lowering our standards. I hope that you will agree to this suggestion, and look forward to continuing to receive regular orders from you.

- ① 상품 가격을 협상하려고
- ② 상품 주문을 거절하려고
- ③ 가격 인상을 통보하려고
- ④ 상품 주문을 취소하려고
- ⑤ 상품 품질을 문의하려고

## 19 밑줄 친 It[it]이 가리키는 것으로 가장 적절한 것은?

It was originally developed for military use, but a less precise form of this service is available free of charge to civilian users around the globe. A receiving device measures the time it takes radio signals to travel from four or more satellites orbiting the Earth to its location, and then determines the user's longitude, latitude, and altitude. The basic civilian service can locate a receiver within 10 meters of its true location, though various techniques can be used to pinpoint the location within less than 1 cm. With such accuracy of service, it has evolved far beyond its original military purpose and has created a revolution in personal and commercial navigation. Battlefield missiles use the signals to determine their positions and velocities, but so do commercial jetliners and even automobiles on the roads.

- ① satellite television
- ② unmanned space probe
- ③ air-traffic control center
- ④ communications satellite
- ⑤ global positioning system

## 20 밑줄 친 It[it]이 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

An anaconda is a large snake found in tropical South America. ① It can be 30 feet long and weigh close to 500 pounds. It is so large that it can swallow a pig or a small deer. But ② it is not poisonous. The snake is so strong that it doesn't really need poison to kill its prey. Powerful muscles run throughout its body. ③ It generally lies at night in the water of lakes or rivers to ambush mammals such as deer or wild pigs that come to drink. It seizes a large animal by the neck and almost instantly coils around ④ it, killing it by constriction. Once an anaconda wraps itself around its victim, the creature has little chance of getting away. ⑤ It kills its prey by pressing in when the animal inhales. The victim dies because it can't breathe.

## 21 (A), (B), (C)의 각 네모 안에 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

The earthquake's destruction of Xinjian Primary School in China was swift and complete. Hundreds of children were crushed as the floors collapsed. Days later, as parents came to grieve, the four-story school was no (A) less / more than rubble. In contrast, none of the nearby buildings were badly damaged. In fact, another primary school, Beijie, which children of the elite attended, was in such good condition (B) that / where officials were using it as a refugee center. "This is not a natural disaster," cried Ren Young, whose son died inside the destroyed school. The number of student deaths seems likely to exceed 10,000, a staggering figure that has become a controversy in China, as angry parents say their children might have lived (C) if / had the schools been better built.

- |   | (A)  |       | (B)   |       | (C) |
|---|------|-------|-------|-------|-----|
| ① | less | ..... | that  | ..... | if  |
| ② | less | ..... | where | ..... | had |
| ③ | more | ..... | that  | ..... | if  |
| ④ | more | ..... | that  | ..... | had |
| ⑤ | more | ..... | where | ..... | if  |

## 22 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

The royal guards bent their heads a little bit. They stood ① looking at their feet, so that their faces disappeared behind the helmet brims. One guard swept a boot across the gravel, as though an explanation ② might lie hidden underneath. "I'm sorry," he said. "It could be a while." The Crown Prince of Tonga had sent word earlier that morning that he would grant us an audience. Now the sun stood high overhead, and we all sweated in the royal driveway, ③ crunching the gravel underfoot. The prince's mansion sat on a high hill ④ overlooked much of the kingdom. It's the last true monarchy in the Pacific, and one of the last in the world. A few weeks earlier, the beloved king had checked into a hospital in New Zealand. Now his unloved son ⑤ prepared to ascend the throne.

## 23 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

During the population explosion of the 20th century, the demand for water rose dramatically . ① The construction of numerous engineering projects designed to control floods and protect water supplies brought great benefits to many people. ② Vast cities, incapable of surviving on their local resources, have bloomed in the desert with water brought from hundreds of miles away. ③ Food production has kept pace with the soaring population mainly because of the expansion of artificial irrigation systems. ④ Besides, the proportion of people in developing countries with access to safe water improved from 30% in 1970 to 79 % in 2000. ⑤ In fact, 97% of water on earth is salt water, leaving only 3% as fresh water, of which slightly over two-thirds is frozen in glaciers and polar ice caps.

## 24 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

Young children spend an extraordinary amount of time moving about: an average of three hours a day at age 9. But in just a few short years, all that childhood energy disappears. By the age of 15, daily physical activity is down to just 49 minutes on weekdays and about a half-hour on weekends. Experts have long believed that activity wanes as children enter their teenage years. In a new study affirming that belief, researchers followed about 10,000 children from around Europe, and, unlike the methods used in many previous studies, used monitoring devices to track the activity carefully rather than relying on reports from parents. The findings, which measured everything from moderate walking to vigorous athletic pursuits, show clearly that even the most energetic young children experience a precipitous drop in physical activity as they reach puberty.

- ① Children need physical activities to grow.
- ② Activities decrease as children grow older.
- ③ Children should be encouraged to exercise.
- ④ Experts argue children need more nutrients.
- ⑤ Children are far more intelligent than adults.

[25~27] 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

**25** The credibility of the UN Security Council is under serious threat from the selective implementation of its resolutions. The threat of force to implement all resolutions on Iran to stop its nuclear programs is in puzzling contrast to the unending patience the Security Council exercises over the disregard of its resolutions by Israel. Compared to Iran, Israel commits far worse excesses against the Palestinian people and its Arab neighbors, and Israel possesses weapons of mass destruction. So, where is the threat of sanctions and force against Israel from Washington and its allies? The \_\_\_\_\_ of the United States and the West with regard to the Middle East is obvious for the rest of the world to see. This hypocrisy will not help all the countries concerned to negotiate in a sincere and earnest manner.

- ① double standard                      ② endless support
- ③ sincere concern                      ④ genuine integrity
- ⑤ patient diplomacy

**26** Science, we are repeatedly told, is the most reliable form of knowledge about the world because it is based on testable hypotheses. Religion, by contrast, is based on faith. In science, a healthy skepticism is a professional necessity, whereas in religion, having faith without evidence is regarded as virtue. There is a serious problem with this neat separation, since science has its own faith-based belief system. All science proceeds on the assumption that \_\_\_\_\_. You couldn't be a scientist if you thought the universe was a meaningless confusion of things that have come into existence by random chance. When physicists probe to a deeper level of sub-atomic structure, or astronomers extend the reach of their instruments, they expect to encounter additional elegant mathematical order. And so far this faith has been justified. [3점]

- ① we cannot solve all the mysteries in the universe
- ② the universe was designed and created by a god
- ③ nature is the environment in which all things exist
- ④ nature is ordered in a rational and intelligible way
- ⑤ it is still impossible to prove the origin of things

**27** We need food to build and repair tissues, give heat and energy, and regulate body processes. Various substances in food help the human body in different ways. Carbohydrates mainly provide quick energy. Fats provide energy that the body can store, and also serve as a useful buffer against a host of diseases. Proteins are essential parts of the human body and participate in virtually every process within cells, including the repair of cells. The body needs relatively small quantities of vitamins to facilitate and control vital chemical reactions in the body's cells. Minerals help build bones and teeth. To be healthy, the body needs all five of these substances, not just one or two. That is why some people get out of shape or sick, even though they seem to eat enough. It takes more than eating a certain amount of food every day to maintain good health. It is important to eat a variety of both meat and plant foods to make sure that the body gets \_\_\_\_\_.

- ① adequate time to digest what you eat
- ② regular exercise after nutritious meals
- ③ enough energy to carry on strenuous work
- ④ a good balance of the necessary substances
- ⑤ some time off to relax your body and mind

## 28 다음 글의 상황에 나타난 분위기로 가장 적절한 것은?

In village after village on the Irrawaddy Delta in southern Burma, people line the roads. They endure the sweltering morning sun, the afternoon monsoon rains, and the storm-pregnant evening skies, under which their ghostly figures are illuminated by thunderbolts. When an occasional car carrying donations approaches, children swarm toward it holding out their hands. Mothers hugging babies, too ashamed or shocked to ask for help, just stare into the eyes of any visitors. Fathers and grandmothers stand by, watching the scene with eyes filled with humiliation. Every family has tales of horror to tell about the cyclone, which struck the delta last week. But for now, a powerful instinct for survival has driven these Burmese peasants to leave their ruined rice paddies and migrate toward the nearest roads.

- ① peaceful and fresh      ② festive and hopeful  
③ tense and frightening      ④ desperate and miserable  
⑤ boring and monotonous

## 29 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

In the 15th century, long before pirates appeared off Somalia, navigation around the African continent was perilous. European countries facing the Atlantic wanted to find a new route around the southern tip of Africa in order to reach the Orient and its spices, and so to make their fortunes. Sailors, (A), feared the myth that in the Atlantic Ocean, there was a dark green sea where whirlpools, reefs and monsters lurked. Still Portugal's Prince Henry the Navigator launched fleets with his own money. The prince believed the potential rewards would be much bigger than the risks, and ordered explorers to embark on daring voyages. Their efforts heralded an era of long navigation in Europe. Prince Henry sponsored navigation all his life and accumulated enormous wealth. In short, it was a high-risk, high-profit business. (B), it could be said that the Portuguese prince was the first venture capitalist.

(A) (B)

- ① however ..... In contrast  
② however ..... In this light  
③ however ..... Nevertheless  
④ therefore ..... For example  
⑤ therefore ..... On the contrary

## 30 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은?

Zimbabwe was once the breadbasket of southern Africa. Today, twelve years after the government of President Robert Mugabe allowed the seizure of farmland from thousands of white owners, more than five million Zimbabweans are at serious risk of (A) obesity / starvation. The UN World Food Program warns that Mugabe's land reform has left 38 percent of the population undernourished, because the productivity of farms has declined drastically. Mr. Mugabe finally (B) confessed / denied last week that his reform had not been a success. He might be literally the last person — in his country, if not the whole world — to recognize the damage his policies have caused. Zimbabwe is scheduled to hold parliamentary elections next month, for the first time in 13 years. In a needlessly hungry country, it's hard to believe many voters will want to support the (C) regime / rebel that has reduced them to this.

(A) (B) (C)

- ① obesity ..... confessed ..... regime  
② obesity ..... denied ..... rebel  
③ starvation ..... confessed ..... regime  
④ starvation ..... denied ..... regime  
⑤ starvation ..... denied ..... rebel

**31** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

The Shatt al-Arab, the river that the Euphrates and the Tigris rivers join and form in southern Iraq, has turned into an environmental disaster .

① Withered by the thirst of Iraq's neighbors, the river formed by the two mighty rivers no longer has the strength to keep the seawater off. The salt water of the Persian Gulf now pushes ② upstream. It extends beyond Basra, Iraq's biggest port city, and even Qurna, where the two rivers meet. It has ③ ravaged fresh-water fisheries, livestock, crops and groves of date palms that once made the area famous. Turkey, Syria and Iran have all ④ harnessed the headwaters that flow into the Tigris and Euphrates and ultimately into the Shatt al Arab. Now officials in Iraq have little to do but ask them to ⑤ reserve more water in their modern networks of dams.

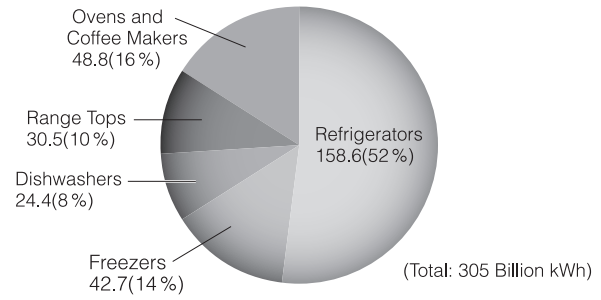
**32** 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은? [3점]

It's hard to sneak away from a shark. The big fish's keen sense of hearing makes it hard to escape from it. Sharks can hear a creature thrashing in the water miles away. A shark also has a sharp sense of smell. It can smell a drop of blood 1/4 mile away . The shark's sight is its poorest sense. The animal has to be within about 50 feet of a creature before it can see it. Even with its bad eyes, though, the shark can distinguish moving objects more by reflection than by colour, in either dim or bright light, and is good at finding injured creatures, especially those that thrash or bleed. The shark also has an organ to recognize the electromagnetic field that all living things produce. With this electrical sensitivity , sharks find prey hidden in sand by detecting the electric field it produces.

- ① the kinds of prey which sharks like to hunt
- ② the senses with which sharks find their prey
- ③ the clever way that fish escape from sharks
- ④ the best habitat where sharks can be found
- ⑤ the fishery which makes sharks endangered

**33** 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 문장은?

**Kitchen Appliance Electricity Consumption, 2007**



The pie graph above shows electricity consumption by kitchen appliances in households in 2007. Among the appliances were included refrigerators, ovens and coffee makers, range tops, dishwashers, and freezers.

① The total energy consumption by the appliances was 305 billion kWh in 2007. ② Refrigerators, the biggest consumers among the appliances, used 158.6 billion kWh of electricity, which accounted for more than 50% of the consumed electricity . ③ Freezers, which used 42.7 billion kWh, were the third largest consumers of electricity . ④ More electricity was used for ovens and coffee makers than for freezers. ⑤ Dishwashers and range tops together consumed more than 20% of the electricity.

### 34 다음 글의 내용과 일치하는 것은?

Rising oil prices and growing concern about cutting emissions produced by burning fossil fuels have revived efforts around the world to improve energy efficiency. But perhaps nowhere is the interest greater than in Japan. Already Japan is among the most frugal countries in the world. Still the government recently started a national campaign urging people to replace their older household appliances and vehicles with more efficient ones to save energy and fight global warming. And big companies are joining the campaign, counting on the moves to increase the sales of their latest models. But most of ordinary Japanese think that they have done enough already. "It's like squeezing a dry towel for the last few drops," said a housewife in Tokyo. "The honest feeling of the Japanese people is, 'How can we do more?'," she added.

- ① 일본 정부는 효율적인 전자제품을 개발하도록 장려한다.
- ② 일본 정부는 절약을 위해 에너지 가격을 높일 계획이다.
- ③ 일본 국민은 정부의 에너지 절약 정책을 적극 환영한다.
- ④ 일본 대기업들은 새로운 에너지 자원 개발에 적극적이다.
- ⑤ 일본 국민은 에너지 소비를 더 줄이기 힘들다고 느낀다.

### 35 Aeschylus에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Aeschylus was the earliest writer of Greek tragedy whose plays exist in complete form. He wrote about 80 plays, of which seven survive. These seven plays reveal a deeply patriotic and religious artist who brought Greek tragedy to maturity. Before Aeschylus, tragedies had a single actor who could only respond to the questions or suggestions of the chorus. Aeschylus increased the number of actors to two. This step put more life and conflict into the relationship between characters. He wrote tragedy in the grand manner, with richness of language and complexity of thought that only Shakespeare has rivaled. Aeschylus was born into a prominent family in Eleusis, near Athens. He led the active life of an Athenian citizen, and he fought at the Battle of Marathon and at the Battle of Salamis.

- ① 그의 작품 중 7편은 완전한 형태로 남아 있다.
- ② 기존의 종교와 정치 체제를 비난한 작가였다.
- ③ 연극에 등장한 배우의 수를 두 명으로 늘렸다.
- ④ 풍부한 언어와 복잡한 사고를 지닌 비극을 썼다.
- ⑤ 저명한 가문에서 태어나 전투에도 참전했다.

### 36 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Right now there are countless people across the country who are waiting for something or someone. Some of them are in a doctor's office, while others are in a supermarket. And many of them are probably staring vacantly in front of them. Surely they know from experience that waiting idly is unpleasant. Yet, day after day, they continue to enter into waiting situations without the slightest intention of engaging their minds. Don't be satisfied with doing nothing while waiting. Instead, plan ahead for those inevitable times. Be sure to carry a book or a puzzle or a notebook with you. And for those unexpected situations, keep something stimulating in your wallet. You could have a list of favorite quotations or a few foreign phrases to memorize.

- ① 아무리 바쁘더라도 급하게 일하지 말자.
- ② 다른 사람과 약속한 시간을 잘 지키자.
- ③ 어떤 곳에 가기 전에 미리 예약을 하자.
- ④ 기다리는 시간에 할 일을 준비해 두자.
- ⑤ 언제 어디에서나 질서와 순서를 준수하자.

### 37 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Beauty contests are popular in many parts of the world. However, beauty contests promote an ideal of female beauty to which only a minority of women can realistically aspire, but which adds to the pressure on all women to conform to it. This can be harmful to women by encouraging dieting, eating disorders and cosmetic surgery, or simply by making them feel inadequate and ugly. Women in beauty contests are judged on their physical appearance rather than on any other qualities they may possess. Judging women, but not men, primarily on their looks contributes to disregarding the true inner beauty of women because other qualities, such as intelligence and kindness, are not seen as part of ideal femininity, and therefore not as the virtues to which women should aspire.

- ① The Human Pursuit of Natural Beauty
- ② The Shortcomings of Beauty Contests
- ③ True Feminine Beauty that We Admire
- ④ The Universal Admiration of Pretty Women
- ⑤ The Soaring Popularity of Beauty Contests

### 38 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Recent record-breaking heat waves in southern Europe had governments urge businesses and homeowners to turn down the lights and air conditioners.

- (A) That particular heat wave is gone, but it would be a tragedy if that meant an end to the conversation about cutting down on unnecessary energy consumption. In fact, buildings are something of an energy-efficiency blind spot all over Europe.
- (B) Some governments are even planning tax cuts for green buildings, but businesses have strong motives for the sake of competitiveness. Companies can choose to be energy-wasting dinosaurs, but in an age of escalating prices, they'll go extinct, for the company with the lowest costs usually wins.
- (C) Public attention focuses largely on automobiles, but houses and skyscrapers consume more energy than cars. Now, companies are seeing the light in what is known as green buildings, which are using 45 percent less energy than comparable structures.

- ① (A) – (B) – (C)                      ② (A) – (C) – (B)
- ③ (B) – (A) – (C)                      ④ (C) – (A) – (B)
- ⑤ (C) – (B) – (A)

39 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

Before the ship left, Selkirk repented of his rash behavior and begged to be taken on board again, but this was refused.

Selkirk became a sailor at an early age and took part in trading expeditions to the Pacific. ( ① ) When he was 28, he embarked as sailing master of the English vessel *Cinque Ports*. ( ② ) In the course of this voyage he quarreled with the captain of the vessel, and was left on the uninhabited island which is now called Robinson Crusoe Island. ( ③ ) After he spent four years and four months of solitude on the island, he was discovered and rescued by the British ship *Duke* in January, 1709. ( ④ ) When the British ship sent a party ashore for water, they found “a man who looked wilder than the most primitive man.” ( ⑤ ) The story of Selkirk’s adventures later influenced the famous novel, *Robinson Crusoe*.

40 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Would you like to mail an alligator to a friend? Well, forget it. It’s against the law to mail alligators or poisonous animals. That’s because the Post Office wants to protect the people who handle the mail. They don’t want anyone bitten by a poisonous snake if its box opens. You can’t send explosives or dangerous chemicals through the mail, either. You can’t also write anything on an envelope that might upset the person receiving it. Suppose you’re mailing a letter to someone who owes you money. You can’t write, “To Someone Who Owes Me Money” on the outside of the envelope. Another thing you can’t use the mail for is to cheat people. Say a company promises people they’ll receive valuable stamps if they send \$10. If the company then keeps the money without sending the stamps, that company is breaking the law.



It is (A) to use the postal service in a way that might (B) the people who handle or receive the mail.

- |   | (A)        |       | (B)      |
|---|------------|-------|----------|
| ① | illegal    | ..... | harm     |
| ② | illegal    | ..... | identify |
| ③ | advisable  | ..... | benefit  |
| ④ | advisable  | ..... | identify |
| ⑤ | obligatory | ..... | benefit  |

[41~43] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

(A)

Once a poor student was wandering about the countryside. He had graduated from one of the most prestigious universities in the nation, but still he couldn't get a job. He had no money, and he had no home. One freezing night, the student knocked at the door of a farmer's house.

(B)

The teacher invited the old man in. (a) He fed and cared for the man. After a few days, (b) he got better. The teacher and the old man began to talk, and soon the younger man recognized the stranger as the farmer who assisted him long ago. The teacher said, "Now I know the answer to the question you asked me. The gods were constructing a wheel that turns very slowly. Someday the person at the top will be at the bottom, and the person at the bottom will be at the top. And since we are all on the same wheel, my friend, you may live in my house in comfort."

(C)

The farmer was a warm-hearted, generous person. (c) He said, "Come in! You look very tired and hungry." The farmer gave the student big supper. After the meal, the two began talking about life. The farmer asked whether the student could answer a question (d) he had been wondering about for a long time. He asked, "What is it that gods are doing up in the sky tonight? Since you are a student, you might know the answer." The student pondered for a long time but confessed that he didn't know the answer. "Never mind," said the farmer. "Maybe there is no answer."

(D)

The farmer gave the student a cozy room, and a big breakfast the next morning. He even gave him some food and money. "That's really nice of you, sir," said the student, "Now I'll be on my way." The student traveled on. He eventually found a good job as a tutor to the children of a noble family. He kept on studying and became a teacher in a school. One day, the teacher saw a very old fellow limping up the path. (e) He looked very sick.

**41** 뒷글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

- ① (B) - (C) - (D)                      ② (B) - (D) - (C)
- ③ (C) - (B) - (D)                      ④ (C) - (D) - (B)
- ⑤ (D) - (B) - (C)

**42** 뒷글이 주는 교훈으로 가장 적절한 것은?

- ① Two heads are better than one.
- ② Don't judge a book by its cover.
- ③ One good turn deserves another.
- ④ Nothing ventured, nothing gained.
- ⑤ Don't bite the hand that feeds you.

**43** 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?

- ① (a)                                      ② (b)                                      ③ (c)
- ④ (d)                                      ⑤ (e)

[44~45] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

The gap between the rich and the poor is ever widening. According to recent research, the income difference between the top 10 percent and the lowest 10 percent of those working in the city increased from 8.7 times last year to 9.1 times this August. \_\_\_\_ (A) \_\_\_\_, the rich class makes more than nine times the income of the poor class nowadays. Though the economy shows signs of recovering from the worst depression in decades, the poor don't seem to be getting the benefits of recovery.

This administration has used every opportunity to emphasize the importance of the distribution of wealth and the welfare system, and promised that every one would enjoy the benefits of economic recovery. \_\_\_\_ (B) \_\_\_\_, after this administration was inaugurated, the polarization of the rich and the poor became more apparent, which is a puzzling contradiction.

This also means that the social safety net, or a "distribution-first" policy, cannot solve the problem of the widening differences between the classes. No one can deny that a social safety net is needed for those who have fallen behind in the competition. Helping the poorest class by providing basic support is necessary to prevent social conflict. \_\_\_\_ (C) \_\_\_\_, increasing the welfare budget and pressuring the rich with more taxes to help the poor are not solutions.

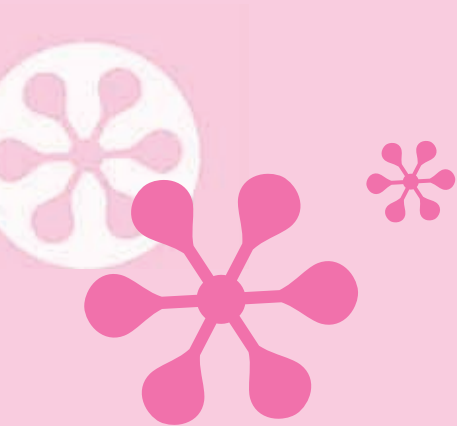
Providing subsidies is not the answer to eliminating poverty. When people become employed, they earn income and gain self-respect. In order to create jobs, the economy must keep on growing. In order to do so, businesses must be in an environment that allows more investment. The polarization of society must not be solved through the distribution of wealth, but by policies encouraging growth.

44 윗글의 빈칸 (A), (B), (C)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- |   | (A)             |       | (B)       |       | (C)       |
|---|-----------------|-------|-----------|-------|-----------|
| ① | In other words  | ..... | However   | ..... | However   |
| ② | In other words  | ..... | However   | ..... | Therefore |
| ③ | In other words  | ..... | Therefore | ..... | However   |
| ④ | On the contrary | ..... | However   | ..... | Therefore |
| ⑤ | On the contrary | ..... | Therefore | ..... | However   |

45 윗글의 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

- ① 젊은 세대를 위한 취업 기회를 늘려 실업률을 낮춰라.
- ② 기업에 부과하는 세금을 줄여서 경제 성장을 촉진하라.
- ③ 저소득 계층에 정부 보조금을 주어 생활비를 지원하라.
- ④ 부유층에 높은 세금을 부과하여 복지시설을 운영하라.
- ⑤ 경제 성장을 장려하는 정책으로 빈부 격차를 해소하라.



열심히 노력하다가 갑자기 나태해지고

잘 참다가 조금해지고 희망에 부풀었다가

절망에 빠지는 일을 또다시 반복하고 있다.

그래도 계속해서 노력하면 수채화를 더 잘 이해할 수 있겠지.

그게 쉬운 일이었다면

그 속에서 아무런 즐거움도 얻을 수 없었을 거다.

그러니 계속해서 그림을 그려야겠다.

- 빈센트 반 고흐 〈반 고흐 영혼의 편지〉



# 다 Dan 하나뿐인

외 / 국 / 어 / 영 / 역

## 핵심 유형 특강



|    |             |     |
|----|-------------|-----|
| 01 | 무관한 문장 찾기   | 110 |
| 02 | 단락 속에 문장 넣기 | 113 |
| 03 | 글의 순서       | 116 |
| 04 | 빈칸 추론       | 119 |
| 05 | 어법성 판단      | 122 |



짜임새 있는 글은 주제를 향해 일관된 방식으로 내용을 전개한다. 주제문은 단락의 요지를 담고 있으며, 나머지 문장들은 그 주제문을 뒷받침해 주는 세부 사항들이다. 만약 주제와 동떨어진 문장이 들어 있다면 단락의 자연스러운 흐름을 해치게 된다. 무관한 문장 찾기는 이처럼 글 전체의 주제 및 흐름과 동떨어진 문장을 고르는 유형이다.

정답과 해설 / 145쪽

### 1 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

North Korea has recently dispersed its biggest wholesale market in the country. ① It is a clear sign that the Communist regime has stepped up its crackdown on market activity in one of the world's most isolated states. ② Pyeongseong Market, on the northern outskirts of Pyeongseong, has served as a major hub that fed smaller markets that have sprouted up in North Korean cities since the famine in the mid-1990s. ③ The Communist regime encourages the substantial rise of free-market activity in secret, and wants to head toward a Chinese-style reform to revive the broken-down economy. ④ Those markets, which sell everything from home-grown food to household appliances, help North Koreans compensate for the government's rationing system, which collapsed during the 1990s. ⑤ But the regime sees the increasingly vibrant markets as hotbeds of capitalist ideas and outside influences on its tightly controlled populace.

### 2 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

The loss of trees and vegetation, which anchor the soil with their roots, causes widespread erosion throughout the world. ① But forests can protect land from the loss of valuable topsoil, for rain which falls on bare land strikes with greater force than rain which falls on trees. ② Forest plantations for the production of timber and pulp increase the total area of forest, but they are generally made up of one species of trees and are not important as natural habitats for biodiversity. ③ When rain strikes the bare land, it carries away some of the soil with it, and then the rainwater flows very fast and causes floods downstream. ④ Forests help prevent these disasters, because the leaves break the fall of the rain, and the roots of the trees and the matting of decayed leaves can absorb much of the water. ⑤ In addition, the water sinks far more easily into the ground of forests than into barren land; this prevents floods as well as the erosion of the fertile topsoil.

**3** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

AIDS, a modern-day plague which has already affected more than 35,000,000 people worldwide, is caused by a virus which stops the body's natural defenses from working. ① This defense breakdown enables other viruses and bacteria to attack the body and so cause disease and death. ② But viruses and bacteria aren't really doing anything different from animals like wolves and lions. ③ They are very, very much smaller than cells, and there are billions of viruses waiting to be breathed in around you all the time. ④ They are hunting for food to eat, and not 'trying' to make us ill. ⑤ It is just our bad luck that the cells in our bodies are made of the food they need.

**4** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

What is the difference between a person whom we call fluent in a language, for example, English or Korean, and one who is not? ① Fluency clearly includes being able, without too much difficulty, to produce (in speech or in writing) and to understand (by listening or by reading) sentences in that language. ② Fluency also includes being able to do these things for sentences that the person has never seen before. ③ So we can tell the truly fluent person from one who, like a parrot, has learned by heart a number of sentences of that language and is able to produce and understand just those sentences and no others. ④ The more expressions in the target language we commit to memory, the more convenient our life in the foreign country is. ⑤ In conclusion, being fluent in a language means being creative in that language.

**5** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

It is possible to classify all the reasons that IQ tests fail in their task into two main groups. The first grouping is where the tests assume too much. ① Examples of this flaw are the assumption that speed is always good, vocabulary is a good indicator of intelligence, and that different test taking environments won't affect the outcome. ② The second grouping comes because the tests gauge the wrong items. ③ Examples of this flaw are the fact that different cultural groups are asked to take the same tests as everyone else, and that the tests ignore so many types of intelligence. ④ In fact, we can see a lot of examples which show that there exists an undeniable similarity between even very different cultures. ⑤ These two groupings illustrate where the major failings of popular IQ tests occur, and can be used as tools for judging others.

**6** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Humans are basically visual animals. ① Around three-quarters of what we absorb as information about nature and other human beings comes into our brains through our eyes. ② It comes in as a mass of meaningless fragments of light, and then we start to interpret it. ③ Although we do not have as powerful an eye as a hawk or a fly, we far outstrip either because of the size of the brain which makes sense of what the optics gives us. ④ This gives us particular pleasure since the brain can relax in familiar surroundings. ⑤ We can notice very minute variations that stimulate our curiosity.

**7** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

People who live alone have to learn to do all kinds of tasks and overcome a variety of mental problems by themselves. ① They must learn — even if they have no experience — to change fuses, put up curtains and shades, temporarily dam an overflowing toilet, cook a meal, and defrost a refrigerator. ② They must face noisy neighbors, unresponsive landlords, dishonest repair people, and aggressive bill collectors. ③ Even when life is going well, little moments of sudden loneliness can send shivers through their heart. ④ The increase of singles in modern societies is in large part caused by the increase of divorce. ⑤ Learning everyday tasks, confronting all types of people, and handling panic and loneliness can shape singles into brave, resourceful, and more independent people.

**8** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

The positive impact that warm and sunny weather can have on mental health and mood is real. Pleasant weather has been proven to improve moods and memory, and to broaden our cognitive thinking skills. ① People who spend time outdoors in moderate weather are more content than those who spend all day inside. ② On the other hand, those who spend time indoors when the weather outside is so nice tend to suffer from depression and poor productivity. ③ It is most likely because people resent being cooped-up inside when the weather is pleasant. ④ However, extremely hot weather outside can actually make us feel more tired and sluggish, lowering our overall mood. ⑤ In fact, good weather makes inside activities seem boring or annoying, which causes less productivity.

**9** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

For a number of years radio telescopes have been trying to pick up signals from outer space, so far without success. ① There are, however, millions of possible radio frequencies, and there is no reason why an alien civilization should not use a different type of communication, such as X-rays or even a type of wave we have not yet discovered. ② Suppose contact were made with alien beings 300 light years away from the Earth. ③ By the time we had sent our reply and received their response, the Earth would be 600 years older. ④ There are about 250 billion stars in our galaxy and billions of galaxies in the universe. ⑤ It would be an interesting, but rather slow-moving conversation for humans.

**10** 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

The government's \$19-billion plan to raise the birthrate is welcome, as officials finally acknowledge the gravity of the situation. ① At 1.16 children per woman, the nation's birthrate has fallen to the lowest in the world. ② Combined with increasing life expectancy, this will make our country the world's most aged country in the 2050s. ③ Since many women increasingly shun the social and economic burden of childbirth, one solution should be to share the burden with men and the entire society. ④ There should be far greater financial support and better medical care as well as the removal of obstacles to women returning to jobs after maternity leave. ⑤ If we invest in ways to reduce the birthrate by improving education and healthcare, we will stop the world's population reaching 10 billion in a few decades.



주어진 문장을 적절한 곳에 넣는 문제는 글의 논리성, 통일성, 일관성을 파악할 수 있는 능력을 평가하는 유형이다. 한 문장과 한 단락의 글을 제시한 후 주어진 문장이 들어갈 적절한 위치를 묻는 형태로 출제된다. 특히 연결어, 지시어, 주어, 대명사, 시제 등의 상호 관계를 잘 살펴봐야 한다.

정답과 해설 / 150쪽

### 1 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

In answer, most analysts look to public libraries and schools because these institutions are open to all.

Many observers see a real danger: that having access to the Internet may widen the gap between rich and poor in the US ( ① ) According to an important study by the US Department of Commerce, the widening gap between those with and without access to the Internet threatens our democratic society. ( ② ) The concern expressed by the Department of Commerce study is fact-based; data from that study and others do show a wide gap in having access to the Internet. ( ③ ) The question, then, is how we can narrow or even close the gap to ensure that computer technology makes our society more equal rather than more unequal. ( ④ ) However, to make Internet access universal, public libraries and schools need to obtain the necessary resources from the government and businesses, both to go online and to offer enough computers for their clients' use. ( ⑤ )

### 2 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

In order to see for herself, Psyche took a lighted lamp to Cupid's bedside while he slept.

In Greek mythology, Psyche was a beautiful princess. ( ① ) Her beauty aroused the envy of Aphrodite, goddess of love and beauty, who ordered her son Cupid to make Psyche fall in love with a monster. ( ② ) However, Cupid fell in love with Psyche himself and took her to a palace, where he visited her only in total darkness and forbade her to look at him. ( ③ ) Psyche was happy, but when her sisters heard the news, they got envious and somehow managed to persuade her that her lover was actually a hideous monster. ( ④ ) She was startled to find that the figure at her side was the god of love himself, and spilled hot oil from the lamp on Cupid's shoulder, awakening him. ( ⑤ ) Cupid reproached her and left her, and Psyche wandered all over the world in search of him.

3 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

However, the same is not true for family life.

In most things in life, you can get what you want either by meeting your expectations or by lowering them. ( ① ) That is, if you want to be rich, you can achieve that either through getting a lot of money or by lowering the amount you think it takes to be rich. ( ② ) You cannot take a disappointing family situation and make it seem acceptable by lowering your expectations. ( ③ ) That does not mean you should expect perfection in your family life. ( ④ ) But it does mean that your expectations must remain high enough to believe your family is loving and accepting of you, and that it deserves the same in return. ( ⑤ ) People having low expectations of family life are more likely to feel unsatisfied with their overall life.

4 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

One thousand searches produce the same CO<sub>2</sub> emissions as an average European car travelling 1 kilometer.

The way we use our computers also has an impact on our environment. ( ① ) According to Google, the production of the electricity needed for a single Internet search generates 200 milligrams of CO<sub>2</sub>. ( ② ) This may not sound like much, but it adds up. ( ③ ) Worse, Internet traffic is currently growing at around 50 percent each year. ( ④ ) According to the international environmental coalition The Climate Group, total emissions from computers will increase 280 percent by 2020. ( ⑤ ) This would be equivalent to 1.4 gigatons of CO<sub>2</sub> in the atmosphere.

5 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

However, the nature of this remote place — politically, culturally, and socially — has changed.

The Kamchatka Peninsula in southeastern Russia is known as “the land of fire and ice.” ( ① ) The landscape is so inhospitable that its human population numbers just 360,000, though it covers an area twice the size of California. ( ② ) But conditions are just right for the largest brown bears in Eurasia, who live here for the peninsula’s rivers, teeming with eight species of salmon. ( ③ ) Over the years, Kamchatka continues to stand out as a treasure in the catalogue of the world’s remaining wildernesses. ( ④ ) Since the collapse of the Soviet Union, Kamchatka has grown as an international destination. ( ⑤ ) The peninsula now hosts many hunters seeking a highly prized bear, and gold miners and oil and gas companies tapping into its reserves.

6 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

She knew it was wrong and, in her heart, she decided it had to change.

As a child in rural New Zealand, Gill Pittar would spend her days building tree houses, swimming in creeks and chasing cattle over the rolling green hills. ( ① ) The daughter of a farmer and a physiotherapist, she went to a small school in Waikato that was predominantly attended by Maori children. ( ② ) She can still vividly recall her friends getting punished for speaking their native tongue. ( ③ ) Today, this author and grandmother is a champion of multiculturalism through her creation, the “Milly, Molly” series. ( ④ ) The “Milly, Molly” books have sold more than 3.5 million copies in 109 countries. ( ⑤ ) They have been translated into 26 languages and adapted into an animated TV series.

7 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

It will leave you with a smaller deficit to deal with.

Heuristics are rules of experience that help us to simplify problems. They do not guarantee a solution, but they may bring it within reach. ( ① ) On a multiple-choice test, for example, one useful strategy in answering each question is to eliminate the alternatives that are obviously incorrect. ( ② ) Even if this does not leave you with the one correct answer, you are closer to a solution. ( ③ ) Or, in trying to balance a budget, each reduction in expenses brings you closer to the goal. ( ④ ) Another method is to break a problem into smaller, more manageable pieces by setting subgoals. ( ⑤ ) For instance, a student whose goal is to write a paper might break down the work into a series of separate tasks.

\*heuristics 발견적 학습법

8 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

Thinking positively about all of these, I guess that I'll have to accept the changes that are happening where I live.

These days I feel that where I have been living for the past 15 years is now my true hometown. I have established deep relationships with my neighbors and have made many good friends. ( ① ) I am leading a comfortable life with my wife and two sons. ( ② ) However, I also notice changes taking place in my immediate surroundings, somewhat like what happened in my childhood hometown. ( ③ ) The dark nights, perfect for viewing the bright stars, have now been ruined by the addition of streetlights in my neighborhood. ( ④ ) And new houses are being built in and around the rice fields where my children used to take pleasure in chasing snakes and catching frogs. ( ⑤ ) After all, no matter how much our home is changed, this is my home, where my heart is.



주제를 효과적으로 전달하기 위해서 단락 내의 글은 논리적 연관성을 지니고 있다. 글의 순서를 정하는 문제는 글의 논리적 전개 능력을 측정하기 위해 하나의 글을 주고 그 뒤에 이어질 글을 알맞은 순서대로 배열하는 유형이다. 따라서 글의 흐름이나 전개 과정을 잘 이해하고 있어야 한다.

정답과 해설 / 154쪽

### 1 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

The history shared between Korea and Japan has always been a source of friction. For Koreans, Japan's colonization of Korea is one of the most difficult periods to forget.

- (A) In the letter the king issued an order to appeal to the international community for help. In it, he said, "Japanese officials came to the palace with their army and forced me to sign a document to give up our diplomatic rights. Such a crime is unacceptable under international law."
- (B) As always, subjective interpretations of history give rise to opposing views. One belief still held by some Japanese is that Korea in fact wanted to be annexed by Japan.
- (C) To challenge that logic, historians have long done research on this period of modern Korean history. The recent discovery of a diplomatic letter written by King Gojong provides the strongest piece of evidence to date of Korea's objections to colonization by Japan.

- ① (A) - (C) - (B)      ② (B) - (A) - (C)
- ③ (B) - (C) - (A)      ④ (C) - (A) - (B)
- ⑤ (C) - (B) - (A)

### 2 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

By day, Matura Beach, six miles of surf-washed sand on the east coast of Trinidad, looks as if some new kinds of military vehicles have driven across it.

- (A) Each female drags herself from the surf, front flippers scoring the sand as she pulls herself along, and settles in to dig. Scooping with her rear flippers, she excavates a shaft and begins to lay her eggs.
- (B) Chevron-pattern tracks five feet wide twist over the sand. By night, the real earthmovers appear. They advance not with a roar of engines, but with the sigh of heavy effort. The leatherbacks, the biggest of the sea turtles, are coming here to nest.
- (C) Once she lays about 80 eggs, she fills in the nest. Then she drags herself a few feet away and makes another sand mound — a decoy nest that may serve to confuse predators. After two or three hours on the beach, her throat rosy with exertion, she returns to the sea.

- ① (A) - (B) - (C)      ② (A) - (C) - (B)
- ③ (B) - (A) - (C)      ④ (B) - (C) - (A)
- ⑤ (C) - (A) - (B)

3 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Scientists interviewed 193 healthy adults and talked to each person over the phone every evening for two weeks.

- (A) It turned out that everyone who was given the virus had an equal chance of becoming infected. Yet, their symptoms differed depending on the types of attitude they had reported during the two-week interviewing period.
- (B) That is, only 28 percent of the participants who had reported positive attitudes developed cold symptoms. In the meantime, 41 percent of the negative participants became infected with a cold.
- (C) The participants told the scientists about the positive and negative feelings that they had experienced after each day. After the two weeks of interviewing was completed, the same people received nose drops that contained either cold or flu viruses.

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
⑤ (C) – (B) – (A)

4 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Some types of depression run in families, suggesting that a biological vulnerability can be inherited. This seems to be the case with bipolar disorder.

- (A) However, the reverse is not true: Not everybody with the genetic makeup that causes vulnerability to bipolar disorder will have the illness.
- (B) Studies of families in which members of each generation develop bipolar disorder found that those with the illness have a somewhat different genetic makeup than those who do not get ill.

- (C) Apparently additional factors — possibly stresses at home, work, or school — are involved in its onset. People who have low self-esteem, who consistently view themselves and the world with pessimism, or who are readily overwhelmed by stress, are prone to depression.

\*bipolar disorder 양극성 질환

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
⑤ (C) – (B) – (A)

5 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

The life span of an elephant that dies from natural causes is about sixty-five years. Of course, an elephant can perish from a number of unnatural causes.

- (A) Around this age, the cause of death is attributed to the loss of the final set of molars. When this last set of teeth is gone, the elephant dies from malnutrition because it is unable to obtain adequate nourishment.
- (B) It can be killed by hunters, most probably for the valuable ivory in its tusks; it can die from diseases that spread throughout an elephant herd; or it can die from drought or from the lack of food. If, however, an elephant survives these disasters, it falls prey to old age in its mid-sixties.
- (C) In old age, elephants tend to search out a final home where there is shade for comfort from the sun and soft vegetation for cushioning. The bones of many old elephants have been found in such places.

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
⑤ (C) – (B) – (A)

**6** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

The presidency's power in the US extends from two different conditions: the personalities of particular presidents and the demands of individual eras.

- (A) Abraham Lincoln, on the other hand, was a powerful president because his era — during the Civil War — demanded strong leadership.
- (B) Andrew Jackson, for example, became a powerful president because he was determined to do so. Believing he understood the will of the American people better than any other government official, he expanded the use of the veto and meddled with the powers of the Supreme Court.
- (C) In other words, some presidents in America become powerful because they are determined to do so, whereas others become powerful because events demand strong presidential action.

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
 ③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
 ⑤ (C) – (B) – (A)

**7** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Although financial security, a happy marriage, and a large circle of friends contribute to personal contentment, the biggest contributor seems to be a person's temperament.

- (A) After they tracked the lives of 600 men and women, they discovered that subjects happy at twenty tended to be happy at forty, even in those cases where life had been unduly harsh.
- (B) In fact, in a recent study conducted by researchers at Wesleyan University, temperament proved to be the central factor in attaining happiness.

(C) By the same token, those who were miserable at twenty tended to unhappy and dissatisfied as they got older. Even those whose lives had been showered with recognition and rewards were still basically unhappy and discontented with their lives.

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
 ③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
 ⑤ (C) – (B) – (A)

**8** 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

When the time for a general election is near, every candidate employs a few counselors who advise him on the formation of a plan which will ensure the winning of the election.

- (A) The side the candidate takes on these matters affects the number of votes he will receive from such groups as young people ready for military service, or local businessmen who want to get out of debt.
- (B) In forming the plan, the candidate and his counselors must keep their ears to the views of the voters on a variety of political and social matters.
- (C) For example, they can survey the voters to listen to different opinions on doing away with the military draft, or on providing financial support for small local companies in distress.

- ① (A) – (C) – (B)      ② (B) – (A) – (C)  
 ③ (B) – (C) – (A)      ④ (C) – (A) – (B)  
 ⑤ (C) – (B) – (A)



빈칸 추론은 제시된 단락의 빈칸에 단어나 어구 혹은 문장을 넣어 글을 완성하는 유형이다. 2009~2010 수능에서는 5문항씩, 2011~2013 수능에서는 6문항씩 출제되어 문항수가 늘어나는 추세로, 수능 문제에서 가장 큰 비중을 차지한다. 글의 내용 및 흐름을 정확하게 파악해야 빈칸을 채울 수 있는 추론적 이해 능력을 점검하는 문제 유형이다.

정답과 해설 / 158쪽

### 1 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Most students associate the word “argument” with a verbal disagreement. In ordinary language we frequently say things like the following: “I had a real bad argument with my roommate yesterday.” However, this use of the word “argument” has nothing to do with how we use the word in philosophy. Philosophers use the term differently. Consider the following example: I believe that ghosts exist, because late at night I have heard strange noises in my room. This is an example of argument. Every argument has two components: a claim that the argument tries to establish, and reasons that are offered in support of that claim. The claim that an argument tries to establish is called the conclusion of the argument, and the reasons offered in support of the conclusion are called premises. The words “because,” “since,” and “for” in a sentence indicate that the sentence is used as a(n) \_\_\_\_\_.

- |             |           |
|-------------|-----------|
| ① effect    | ② premise |
| ③ argument  | ④ example |
| ⑤ component |           |

### 2 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

He grew up playing in the narrow \_\_\_\_\_, crowded streets of Manhattan’s Chinatown. He has lived and worked here for all his 61 years. But as W ee Lee walks the neighborhoods these days, he cannot understand half the Chinese conversations he hears. Cantonese, the southern Chinese dialect that has dominated the Chinatowns of North America for decades, is being rapidly \_\_\_\_\_ (A) \_\_\_\_\_ by Mandarin, the national language of China. The change can be heard in the neighborhood’s lively restaurants and solemn church services, in parks, street markets and language schools. It has been \_\_\_\_\_ (B) \_\_\_\_\_ by Chinese-American parents, including many who speak Cantonese at home, as they press their children to learn Mandarin for the advantages it could bring as China’s influence grows in the world.

- | (A)          |       | (B)         |
|--------------|-------|-------------|
| ① displaced  | ..... | accelerated |
| ② displaced  | ..... | withheld    |
| ③ promoted   | ..... | understood  |
| ④ understood | ..... | withheld    |
| ⑤ promoted   | ..... | accelerated |

**3** 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Now scientists have discovered that nearly all animals emit the same stench when they die, which \_\_\_\_\_. Evolutionary biologist David Rollo and a team of scientists at McMaster University in Canada stumbled upon the universal death stench while studying how cockroaches avoid their dead. After observing that the insects would avoid fluid extracted from dead cockroaches, they surmised that smell is what allowed them to recognize and avoid these dead bodies. It turned out that they were right. After an animal or insect dies, its cells release fatty acids that carry a distinct odor. If the death stench is emitted from a severed limb instead of a dead body, it is useful as a warning. This odor acts as a strong warning that there are chances of catching the disease, or that a nasty predator is nearby.

- ① attracts insects                      ② spreads diseases
- ③ preserves the dead                ④ acts as a repellent
- ⑤ breaks down the dead

**4** 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

When out-of-state Americans think of Kentucky, they always imagine fleet, young thoroughbreds frisking in a grass field under the watchful eyes of cowboys. They also imagine that they can see tobacco drying in the sun. The farms are large, and the work is carried on under the most pleasant circumstances. The workers go from task to task humming or singing aloud gentle sentimental tunes. Every once in a while, the entire staff will come together and harmonize — while the work waits. Kentucky has come to mean a happy way of country life filled with horses, sunshine, and the tobacco leaf. These beliefs did not come about accidentally. The romantic writers of stories and of popular music deserve full credit for the picture of \_\_\_\_\_ in Kentucky.

- ① active socializing                ② lazy summer days
- ③ urban developments            ④ idealized pastoral life
- ⑤ vivid working environment

**5** 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

In a system like that of the bighorns, there is strong competition among the males to impregnate the females, so large size and high dominance status are normally key factors. Males usually attain these conditions in the prime of life (between 6 and 12 years). However, paternity tests showed that some young males manage to fertilize females. Given the risk associated with the competition (males can be injured or fall from a cliff if in fighting), it was hypothesized that the young males that manage to reproduce would be the boldest and most combative. Analysis of the data confirmed this hypothesis. However, these rams often die younger than their more docile peers! The latter, instead, invest in the long term, breed later, and reach an older age. This study demonstrates that \_\_\_\_\_ has a direct influence on the lifestyle of individuals.

\*bighorn 큰뿔양

- ① heredity
- ② education
- ③ personality
- ④ environment
- ⑤ neighborhood

**6** 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Confucius never pretended to have a divine message of which he was the chosen vehicle. People's problems could be solved not by supernatural forces but only by their ancestors' experience. "Heaven" was Confucius' name for the natural cosmic order that matched the ethical sense in every man. He wouldn't appeal to any gods dwelling in heavens, and he was naturally suspicious of prayer. When he was near death, his followers asked permission to pray for him. But Confucius declined and said, "My kind of praying was done long ago — not in words but in deeds." The example of all the great ancestors should govern a virtuous man. The "will of Heaven" was discovered not through religion but in "the collective experience of the ancestors," another name for \_\_\_\_\_. In Confucius' world each man had to study the lives of virtuous ancestors to find the path for himself.

- ① literature
- ② religion
- ③ ethics
- ④ history
- ⑤ mythology

**7** 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Did you know that, when an airplane flies, it flies inside a box? Well, it's not a wooden box or a metal box. In fact, you can't even see this box because it is a box of space. According to government rules, each pilot in the air is supposed to make sure that no other airplane is too close to him. He keeps about one-fifth of a mile of space above him, one-fifth of a mile below him, sometimes as much as 100 miles in front of him, and 100 miles in back of him. All that space surrounding an airplane makes a kind of invisible box around it — a box of space that travels right along with the airplane. That invisible moving box of space means a very important thing: safety. As long as that much space is around an airplane, \_\_\_\_\_.

- ① it can't crash into another airplane
- ② it can reach its destination quickly
- ③ it can use a current of strong wind
- ④ the pilot can't fail to focus on flying
- ⑤ the passengers can enjoy the landscape

**8** 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

In Rio Rancho, New Mexico, under a policy adopted in 2003, parents who want to mentor in the schools must submit character references and go through a criminal record check, fingerprinting, and training. In Charlotte, North Carolina, parents who want to accompany children on field trips or serve as reading buddies or assistant athletic coaches must go through personal interviews and training sessions. Also, parents who are willing to drive children to and from "Out of School" activities must have their driving histories, insurance, and licenses checked. Boys and Girls Clubs, scout groups, the Catholic Church, and even some Red Cross chapters now examine criminal records of at least some helping parents. In short, many educational organizations are \_\_\_\_\_.

- ① forbidding parents to drive their children to school
- ② trying to reduce criminal acts committed by students
- ③ encouraging parents to participate in school activities
- ④ strengthening the background checks on volunteer parents
- ⑤ sending parents regular reports on their child's schoolwork

### 핵심 유형 특강



쓰기 능력을 간접적으로 측정하는 유형으로, 가장 기본적이고 빈번하게 사용되는 주요 문법 사항을 묻는 문제가 대부분이다. 단순한 어법상의 오류를 파악하는 문제와 전체 문맥 속에서 그 형태를 결정시켜야 하는 문제가 출제된다.

정답과 해설 / 162쪽

- 1** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

The World Bank has always emphasized transparency and good governance. Yet the process of choosing a new leader for the bank that aims to aid the poorest people (A) lacks / lacking much of that. The World Bank was established after World War II to finance development in poor countries. Since then, its leader has traditionally been an American, (B) chosen / choosing in secrecy by the American President without any input from other countries that might do business with the bank. The bank is not only the largest source of financial assistance, but also provides technical assistance and policy advice. So, today, the decisions made by the bank's president can mean life or death for hundreds of millions of people living in poor countries. Still the US government treats the job (C) as if / even if it were an ambassadorship to an unimportant, small country.

- | (A)       | (B)            | (C)           |
|-----------|----------------|---------------|
| ① lacks   | ..... chosen   | ..... as if   |
| ② lacks   | ..... choosing | ..... even if |
| ③ lacking | ..... chosen   | ..... as if   |
| ④ lacking | ..... chosen   | ..... even if |
| ⑤ lacking | ..... choosing | ..... as if   |

- 2** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

The bath was invented before the bath plug. The bath plug cannot have (A) invented / been invented before the bath. The order in which inventions are made is very important, because we tend to think that later inventions are better than earlier ones. A moment's thought will show this is not so. If, for example, a solution to today's urban traffic problems (B) is / were proposed in the shape of a small man-powered two-wheeled vehicle which would make the motor car look like a cumbersome over-powered device, a space rocket trying to tackle the problems, we would greet it as a great technological breakthrough. 'Bicycle makes car obsolete!' we would cry. Unfortunately, the bike came first, so we shall always (C) unconscious / unconsciously see it as a cruder version of the car.

- | (A)             | (B)        | (C)                 |
|-----------------|------------|---------------------|
| ① invented      | ..... is   | ..... unconscious   |
| ② invented      | ..... were | ..... unconsciously |
| ③ been invented | ..... is   | ..... unconsciously |
| ④ been invented | ..... were | ..... unconsciously |
| ⑤ been invented | ..... were | ..... unconscious   |

### 3 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

How many siblings do you have? A few years ago ① having one or two siblings was common. Now , having only one child is the new trend. The Health, Welfare, and Family Affairs Ministry recently announced that the number of newborn babies fell by 11 thousand ② compared to last year. This indicates that the nation's birth rate is declining. According to the ministry, the number of marriages ③ has also declined. Reasons to avoid giving birth may stem from the current social situation. Expensive education fees and the heavy burden of working and raising a child are the primary reasons. The results of a continued low birth rate ④ may be devastating in the future. Experts suggest that the government ⑤ takes steps to resolve this adverse circumstance.

### 4 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

In the world of magazines, we find incredible diversity. There are magazines for every interest conceivable, and some that are not conceivable. Surveys show, not surprisingly, that the amount of magazine reading ① is highly correlated with education. The more educated people are, ② the more time they are likely to spend reading magazines. Also, there is ③ little evidence that the sexual revolution has erased the clear distinctions between men's and women's tastes in magazines. Men are ④ more likely than women to read magazines with news on business and finance, sports, and outdoor activities. Women, on the other hand, are more likely to read magazines ⑤ covered useful household information, such as recipes, home decor, childcare, and gardening, or fashion and beauty information.

### 5 (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Technology is (A) to blame / blaming for the bad behavior so widespread in our culture. Amazing gadgets were supposed to make our lives easier — but have they? Sure, technology has its positive aspects. It is a blessing, for instance, to have a cell phone on hand when your car breaks down far from home. But the downsides are many . Cell phones, fax machines, portable computers and the like have (B) robbed / stolen many of us of what was once valuable downtime. Now we're always available to take that urgent call or act on that last-minute demand. Then there is the endless pressure of feeling (C) that / what we need to keep up with our gadgets' latest technological developments.

|   | (A)      |       | (B)    |       | (C)  |
|---|----------|-------|--------|-------|------|
| ① | to blame | ..... | robbed | ..... | that |
| ② | to blame | ..... | robbed | ..... | what |
| ③ | blaming  | ..... | robbed | ..... | that |
| ④ | blaming  | ..... | stolen | ..... | that |
| ⑤ | blaming  | ..... | stolen | ..... | what |

**6** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

How do you explain the fact, for instance, that in Boulder, Colorado, the average cost of Medicare treatment is \$9,103, whereas an hour away in Fort Collins, Colorado (A) it is / is \$6,448? The answer, according to some research, is that in some places doctors are just more likely to order more tests and procedures. Actually, there is very little reason for them not to order more tests and treatments. By training and inclination, doctors want to do (B) what / that they can to cure ailments. And since Medicare pays for procedures, tests, and hospitalization — though less and less each year as the cost squeeze tightens — (C) and there / there is an incentive to do more and more. In fact, the more tests doctors order, the better living they can make.

- |   | (A)   |       | (B)  |       | (C)       |
|---|-------|-------|------|-------|-----------|
| ① | it is | ..... | what | ..... | there     |
| ② | it is | ..... | that | ..... | there     |
| ③ | is    | ..... | what | ..... | and there |
| ④ | is    | ..... | what | ..... | there     |
| ⑤ | is    | ..... | that | ..... | and there |

**7** 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

In Arab, Latin, Greek, and Italian cultures, where generosity is such an important value, being stingy is a terrible way to be, and ① calling someone else cheaply is a serious insult. In Caribbean culture, if somebody returns the small amount of money he borrowed, he suggests that the person who lent the money is stingy. But ② many an American sees it all differently. Americans think of themselves as independent ③ when it comes to money. Americans do not ④ mind owing money to banks, but many Americans feel very uncomfortable if they owe money or favors to friends or family. In American culture, owing too many favors means being dependent, ⑤ which Americans see as a weakness.

**8** (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은?

Children start out as natural scientists, instinctively eager to (A) investigate / investigating the world around them. They ask questions day and night. The best way to respond to a child's questions is to begin the process of story-making together. If he asks why it's dark at night, try, "Let's think (B) that / what is different about night that would make it darker than day." If she wonders where bees live, say, "Let's watch, and maybe we can see where they go." Always be ready to answer, but don't push yourself for a right answer. Your quick answer prevents children from making up (C) your / their own thinking map. In many cases, the process is more important than the result in childhood education.

- |   | (A)           |       | (B)  |       | (C)   |
|---|---------------|-------|------|-------|-------|
| ① | investigate   | ..... | that | ..... | your  |
| ② | investigate   | ..... | what | ..... | your  |
| ③ | investigate   | ..... | what | ..... | their |
| ④ | investigating | ..... | that | ..... | your  |
| ⑤ | investigating | ..... | what | ..... | their |









하나뿐인

단

정답과 해설



정답의 차례

# Contents



## 실전 모의고사

|              |       |
|--------------|-------|
| 제1회 실전 모의고사  | • 005 |
| 제2회 실전 모의고사  | • 019 |
| 제3회 실전 모의고사  | • 033 |
| 제4회 실전 모의고사  | • 047 |
| 제5회 실전 모의고사  | • 061 |
| 제6회 실전 모의고사  | • 075 |
| 제7회 실전 모의고사  | • 089 |
| 제8회 실전 모의고사  | • 103 |
| 제9회 실전 모의고사  | • 117 |
| 제10회 실전 모의고사 | • 131 |

## 핵심 유형 특강

|                |       |
|----------------|-------|
| 01 무관한 문장 찾기   | • 145 |
| 02 단락 속에 문장 넣기 | • 150 |
| 03 글의 순서       | • 154 |
| 04 빈칸 추론       | • 158 |
| 05 어법성 판단      | • 162 |





단 영어영역 독해모의고사

초고속 정답 확인

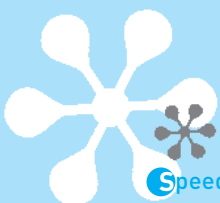
# Speedy Check

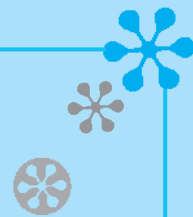
|        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 제 1 회  | 18④ | 19③ | 20③ | 21② | 22③ | 23③ | 24④ | 25② | 26⑤ | 27① |
|        | 28② | 29⑤ | 30① | 31④ | 32⑤ | 33④ | 34④ | 35② | 36① | 37② |
|        | 38④ | 39⑤ | 40② | 41② | 42⑤ | 43⑤ | 44⑤ | 45② |     |     |
| 제 2 회  | 18② | 19④ | 20⑤ | 21③ | 22④ | 23① | 24③ | 25② | 26③ | 27① |
|        | 28② | 29② | 30④ | 31④ | 32③ | 33⑤ | 34④ | 35③ | 36⑤ | 37② |
|        | 38④ | 39③ | 40⑤ | 41② | 42⑤ | 43② | 44③ | 45④ |     |     |
| 제 3 회  | 18④ | 19③ | 20④ | 21② | 22⑤ | 23③ | 24② | 25① | 26③ | 27④ |
|        | 28④ | 29⑤ | 30① | 31③ | 32③ | 33③ | 34② | 35④ | 36③ | 37⑤ |
|        | 38⑤ | 39③ | 40④ | 41② | 42④ | 43① | 44⑤ | 45④ |     |     |
| 제 4 회  | 18④ | 19⑤ | 20④ | 21③ | 22④ | 23④ | 24④ | 25① | 26④ | 27④ |
|        | 28③ | 29① | 30② | 31② | 32④ | 33① | 34③ | 35③ | 36③ | 37④ |
|        | 38② | 39③ | 40④ | 41④ | 42⑤ | 43② | 44⑤ | 45③ |     |     |
| 제 5 회  | 18② | 19⑤ | 20⑤ | 21② | 22③ | 23④ | 24① | 25③ | 26⑤ | 27② |
|        | 28④ | 29④ | 30⑤ | 31④ | 32② | 33④ | 34④ | 35⑤ | 36③ | 37③ |
|        | 38⑤ | 39④ | 40③ | 41② | 42③ | 43⑤ | 44② | 45④ |     |     |
| 제 6 회  | 18② | 19③ | 20④ | 21③ | 22④ | 23③ | 24③ | 25③ | 26④ | 27④ |
|        | 28④ | 29① | 30⑤ | 31⑤ | 32⑤ | 33⑤ | 34⑤ | 35⑤ | 36② | 37④ |
|        | 38⑤ | 39⑤ | 40② | 41④ | 42③ | 43⑤ | 44④ | 45③ |     |     |
| 제 7 회  | 18② | 19① | 20③ | 21④ | 22⑤ | 23③ | 24② | 25④ | 26⑤ | 27③ |
|        | 28③ | 29② | 30③ | 31④ | 32③ | 33⑤ | 34② | 35③ | 36④ | 37⑤ |
|        | 38③ | 39③ | 40① | 41② | 42⑤ | 43③ | 44③ | 45① |     |     |
| 제 8 회  | 18④ | 19⑤ | 20③ | 21⑤ | 22③ | 23⑤ | 24② | 25① | 26④ | 27① |
|        | 28① | 29④ | 30③ | 31② | 32① | 33③ | 34① | 35⑤ | 36④ | 37④ |
|        | 38③ | 39④ | 40③ | 41⑤ | 42⑤ | 43④ | 44② | 45③ |     |     |
| 제 9 회  | 18④ | 19③ | 20③ | 21③ | 22④ | 23④ | 24② | 25① | 26④ | 27③ |
|        | 28③ | 29③ | 30④ | 31⑤ | 32② | 33① | 34④ | 35⑤ | 36③ | 37④ |
|        | 38③ | 39④ | 40① | 41② | 42② | 43⑤ | 44④ | 45③ |     |     |
| 제 10 회 | 18① | 19⑤ | 20④ | 21④ | 22④ | 23⑤ | 24② | 25① | 26④ | 27④ |
|        | 28④ | 29② | 30③ | 31⑤ | 32② | 33⑤ | 34⑤ | 35② | 36④ | 37② |
|        | 38② | 39③ | 40① | 41④ | 42③ | 43① | 44① | 45⑤ |     |     |

|             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 핵심 유형 특강 01 | 1③ | 2② | 3③ | 4④ | 5④ | 6④ | 7④ | 8④ | 9④ | 10⑤ |
| 핵심 유형 특강 02 | 1④ | 2④ | 3② | 4③ | 5④ | 6③ | 7④ | 8⑤ |    |     |
| 핵심 유형 특강 03 | 1③ | 2③ | 3④ | 4② | 5② | 6⑤ | 7② | 8③ |    |     |
| 핵심 유형 특강 04 | 1② | 2① | 3④ | 4④ | 5③ | 6④ | 7① | 8④ |    |     |
| 핵심 유형 특강 05 | 1① | 2④ | 3⑤ | 4⑤ | 5① | 6① | 7① | 8③ |    |     |

Speedy Check 활용법

문제를 풀고 난 후 이 페이지를 펼쳐면  
쉽고, 빠르게 정답을 확인할 수 있습니다.





Success is not final, failure is not fatal:  
It is the courage to continue that counts.

성공은 확정적이지 않고, 실패는 치명적이지 않다.

중요한 것은 계속하려는 용기이다.

- Winston Churchill



|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ④ | 19 ③ | 20 ③ | 21 ② | 22 ③ | 23 ③ | 24 ④ | 25 ② |
| 26 ⑤ | 27 ① | 28 ② | 29 ⑤ | 30 ① | 31 ④ | 32 ⑤ | 33 ④ |
| 34 ④ | 35 ② | 36 ① | 37 ② | 38 ④ | 39 ⑤ | 40 ② | 41 ② |
| 42 ⑤ | 43 ⑤ | 44 ⑤ | 45 ② |      |      |      |      |

18 ④

본문 p. 8

I read your latest article [entitled “Creative Writing at Three: Early Childhood Education in the Home” in *The Doe Journal*], and was so impressed that I wanted to thank you personally / for your thought-provoking, yet practical insights. I hadn’t considered that [by asking our children to tell us stories] we were helping them grasp basic literary concepts such as plot, setting, and character. I have read a lot of articles on similar subjects, / but none of them was as clear or relevant as yours. I look forward to reading your next book and hope it is released as soon as possible. Best wishes in your continued work / to improve early childhood education and provide our children with the education [they deserve].

저는 Doe지에 실린 당신의 '3세 창의적인 글쓰기: 가정에서의 초기 아동 교육'이라는 제목의 최근 기사를 읽고 무척 감동하여 당신의 시사하는 바가 크면서도 실용적인 통찰에 대해서 개인적으로 감사드리고 싶습니다. 저는 아이들에게 이야기를 들려 달라고 요청함으로써 그들이 줄거리, 배경, 등장인물과 같은 기본적인 문학의 개념을 파악하는 데 우리가 도움을 주었다고 생각해 본 적이 없습니다. 저는 비슷한 주제의 많은 기사를 읽어 왔지만, 그중 어떠한 것도 당신의 기사만큼 명쾌하거나 타당하지는 않았습니다. 저는 다음에 나올 당신의 저서를 읽기를 기대하며, 그 책이 가능한 한 빨리 출간되기를 바랍니다. 초기 아동 교육을 개선하고 우리 아이들에게 그들이 받을 가치가 있는 교육을 제공하기 위한 당신의 활동이 지속되기를 진심으로 기원합니다.

**정답 풀이** 초기 교육에 관한 유익한 기사를 읽고 자신이 느낀 바를 표현하면서 필자에게 감사의 뜻을 전하고 있는 내용의 글이다.

**Words** entitled[ɪntáɪtld] 제목을 붙인 impressed[ɪmprést] 감동을 받은 thought-provoking[θɔːtprəvòʊkɪŋ] 시사하는 바가 많은 insight[ɪnsàɪt] 통찰 literary[lɪtərəri] 문학의 plot[plæt] 줄거리 setting[sétɪŋ] 배경 character[kærɪktər] 등장인물 relevant[réləvənt] 타당한, 의미 있는 look forward to -ing -하는 것을 기대하다 release[rɪlís] 출간하다, 출판하다 deserve[dɪzɔːrv] 받을 가치가 있다

19 ③

본문 p. 8

In 1937, Amelia Earhart was trying to make history / by flying around the world / in a small plane. However, she and Fred Noonan, her navigator, / suddenly disappeared / over the Pacific Ocean / in July of that year. ① They were never heard from again. One theory is [that their plane ran out of fuel and crashed into the ocean]. Another theory claims / that the Japanese captured and executed ② them. According to this theory, ③ they believed the two aviators to be spies / because they had photographed Japanese military installations and ship movements. Still another theory suggests / that their plane crashed on a remote island, where cannibals killed and ate ④ them. Some people have even speculated / that Earhart and Noonan disappeared / because ⑤ they were lovers and wanted to live together.

1937년에 Amelia Earhart는 소형 비행기를 타고 세계 일주 비행을 하는 역사를 만들려고 노력하고 있었다. 그러나 그해 7월, 그녀와 조종사인 Fred Noonan은 태평양 상공에서 갑자기 실종되었다. 그들의 소식은 다시 들을 수 없게 되었다. 한 가지 설은 그들의 비행기 연료가 바닥이 나서 바다에 추락했다는 것이다. 또 다른 설은 일본인들이 그들을 납치해서 처형했다고 주장한다. 이 설에 따르면, 그들은 그 두 비행사가 일본의 군사 기지와 배의 움직임을 사진으로 찍었기 때문에 그들을 스파이라고 생각했다고 한다. 또 하나의 설은 그들의 비행기가 외딴 섬에 추락했고, 거기서 식인종들이 그들을 죽여서 먹어 치웠을 가능성을 제시한다. 어떤 사람들은 Earhart와 Noonan이 서로 연인 관계여서 함께 살기를 원했기 때문에 사라졌다고 추측하기까지 했다.

**정답 풀이** ①, ②, ④, ⑤는 Amelia Earhart와 Fred Noonan을 지칭하고, ③은 그들을 스파이라고 생각한 사람들인 the Japanese를 지칭한다.

**Words** navigator[nævəgəɪtər] 조종사 theory[θiːəri] 설, 이론 run out of ~이 바닥나다 crash[kræʃ] 추락하다 execute[éksekjʊt] 처형하다 aviator[éivieɪtər] 비행 조종사 installation[ɪnstəleɪʃən] 군사 기지 cannibal[kænəbəl] 식인종 speculate[spékjuleɪt] 추측하다

**상식 plus**

Amelia Mary Earhart(1897~1937)

미국의 여류 비행사였던 Earhart는 여성 최초로 대서양을 단독 횡단한 이후부터 미국에서 대대적인 인기를 끌었다. 1937년 보조 비행사와 함께 세계 일주를 하던 중 기름이 떨어졌다는 신호를 보낸 한 시간 뒤 행방불명되었다. 당시 미국의 대통령이었던 Franklin D. Roosevelt는 상당한 자금을 들여 그녀의 유해를 찾고자 했으나 실패하였다.

The newly redesigned \$20 bill, which was released in 2003, includes a number of enhanced security features [that make (A) it harder to counterfeit]. For one thing, it includes an embedded plastic security thread [that is visible from both sides]. Also, it is printed with color-shifting ink. When the bill is tilted up and down, / the color-shifting ink in the number 20 in the lower right corner / changes from copper to green and back to copper. Finally, the bill includes a watermark. When the bill is held up to the light, / there (B) appears / on the right side of the portrait of Andrew Jackson / a faint image [that is similar to the portrait]. It's part of the paper itself, and it can (C) be seen from both sides.

새로이 다시 디자인되어 2003년에 발행된 20달러짜리 지폐에는 위조를 어렵게 하는 수많은 강화된 안전 장치들이 있다. 첫째로 그것에는 양쪽 면에서 볼 수 있는 플라스틱으로 만든 가는 보안용 띠가 들어 있다. 또한 그것은 광가변 잉크로 인쇄되어 있다. 그 지폐를 위아래로 기울이면, 오른쪽 모서리 아래에 있는 숫자 20에 묻어 있는 광가변 잉크는 구리 색에서 초록색으로 바뀌었다가 다시 구리색으로 되돌아온다. 마지막으로 그 지폐에는 투명무늬가 들어 있다. 지폐를 빛을 향해서 들고 있으면, Andrew Jackson의 초상화 오른쪽에 그 초상화와 비슷한 희미한 이미지가 나타난다. 그것은 종이 자체의 일부뿐이고, 지폐의 양쪽 면에서 볼 수 있다.

**정답 풀이** (A) make 다음에는 the bill을 대신하는 목적어 it이 필요하다.

(B) 뒤의 on the right side of the portrait of Andrew Jackson은 부사구이고, a faint image가 주어이므로 단수 주어에 맞는 동사인 appears가 와야 한다.

(C) 바로 앞의 it은 a faint image를 가리키므로 see는 수동태 be seen으로 써야 한다. 타동사인 see 뒤에 목적어가 없는 것으로 미루어 동사의 수동태가 쓰일 것으로 추측할 수 있다.

**Words** release[rɪˈliːs] 발행하다, 발표하다 enhanced[ɪnhænst] 강화한 security[sɪkjʊəˈrɪti] 안전, 보안 counterfeit[kɑːntərˈfɪt] 위조하다 embed[ɪmˈbɛd] 끼워 넣다 thread[θred] 가는 줄 color-shifting[kɔːləʃɪftɪŋ] 색이 변하는 tilt[tɪlt] 기울이다 copper[kəpər] 구리빛의 watermark[wɔːtərmɑːrk] (종이의) 투명무늬 portrait[pɔːtrɪt] 초상화 faint[feɪnt] 희미한

### 상식 plus

광가변 잉크(color-shifting ink)

광가변 잉크는 전 세계적으로 제조사가 극소수에 불과할 정도로 기술이 필요한 첨단 제품으로 우리나라는 2004년까지 100퍼센트 수입에 의존해 왔다. 2005년부터 한국은행은 한국조폐공사에서 개발한 광가변 안료를 사용한 새로운 광가변 잉크를 1만 원권의 점자에 사용하고 있으며, 이 잉크 개발로 연간 4억 원 정도의 화폐 제조 비용 절감 효과를 보고 있다. 육안으로도 손쉽게 위조 지폐 여부를 확인할 수 있는 첨단 위조 방지 장치로, 이 점자를 정면에서 바라보면 금색이지만 45도 각도로 기울이면 녹색으로 변한다.

There are a number of causes [that may be ① contributing to your getting sunburned every summer]. The wrong use of sunscreen / is the first and most frequent cause of getting sunburned. If you wear sunscreen but still get sunburned, / you may not be using a sunscreen with enough "SPF," [the ingredient that shields your skin and ② indicates how long you can stay in the sun with protection]. For instance, if you choose to spend a whole holiday at the beach / and apply a sunscreen with SPF 20, / you'll end up ③ getting sunburned. Second, you may not be ④ reapplying sunscreen / after every dip in the pool, ocean, or lake, or after intense physical activity. Third, in addition to sunscreen, you may not be wearing a hat and sunglasses ⑤ to protect your face and eyes.

매해 여름 당신을 햇볕에 그을리게 하는 수많은 원인들이 있다. 자외선 차단제의 잘못된 사용이 첫 번째이자 가장 흔한 그을림의 원인이다. 자외선 차단제를 바르고도 여전히 그을린다면, 당신은 피부를 보호해 주며, 보호 상태로 햇볕에 얼마나 오랫동안 머물 수 있는지를 알려주는 요인인 'SPF'가 충분한 자외선 차단제를 사용하지 않는 것일 수 있다. 예를 들어, 해변에서 휴가를 다 보내기로 하고 SPF 20의 자외선 차단제를 바른다면, 결국 당신은 햇볕에 그을리고 말 것이다. 두 번째로 당신은 수영장, 바다, 또는 호수에서 매번 몸을 적시고 난 후나 격렬한 신체적 활동을 한 후에 자외선 차단제를 다시 바르지 않았을 수도 있다. 세 번째로 자외선 차단제뿐만 아니라 얼굴과 눈을 보호하기 위한 모자와 선글라스를 착용하지 않았을 수도 있다.

**정답 풀이** ②의 indicating은 내용상 관계대명사 that 이하의 shields your skin과 함께 접속사 and로 연결된 병렬 구조이므로 indicates로 써야 한다.

**Words** contribute to ~의 원인이 되다 sunburned[sʌnbɜːnd] 벌에 그을린 sunscreen[sʌnskriːn] 자외선 차단제 frequent[ˈfriːkwənt] 자주 일어나는 ingredient[ɪnɡrɪˈdiənt] 성분, 구성 요소 shield[ʃiːld] 차단하다, 막다 indicate[ɪndɪˈkeɪt] 나타내다 reapply[riːˈplai] 다시 바르다 dip[dɪp] 살짝 담그기, 적시기 intense[ɪntɛns] 강렬한, 격렬한

### 상식 plus

자외선 차단 지수 (SPF: sun protection factor)

자외선 파장이 100~280nm인 자외선 B(UVB)를 차단하는 제품의 차단 효과를 나타내는 지수이다. 자외선 차단 지수 측정 방법은 10명 이상 피험자들의 깨끗하고 마른 상태의 피부에 자외선 차단 제품을 바르지 않고 측정할 부위를 UVB에 노출시킨 다음 16~24시간 사이에 피부의 홍반을 판정한다. 홍반이 나타난 부위에 노출된 UVB 광량 중 최소량을 최소 홍반량으로 한다. 그리고 자외선 차단 제품을 바른 후, 같은 과정을 거쳐 다시 최소 홍반량을 측정하여 자외선 차단 제품을 바르지 않은 상태의 최소 홍반량으로 자외선 차단 제품을 사용하여 얻은 최소 홍반량을 나눈다. 그 결과로 나타낸 수의 소수점 이하는 버리고 정수(定數)만을 취하여 'SPF ○○'와 같은 형태로 표시한다.

It seems that the affectionate bond between cats and their owners is hardly a modern phenomenon. Cats were so loved and respected in ancient Egypt / that Egyptian laws protected cats from any sorts of harm and mistreatment. Like their human owners, dead cats were often embalmed and mummified in the finest linen / and placed in chests of gold and precious stones. Egyptians also mummified other animals, including birds, monkeys, crocodiles, and even rats, for religious and ceremonial reasons. Around 500 B.C. in China, the great philosopher and educator Confucius / is said to have always kept his favorite cat nearby. [Going one better than Confucius,] in about A.D. 600, the prophet Muhammad sometimes preached while holding his favorite cat in his arms.

고양이와 주인 간의 애정 어린 유대 관계는 현대적인 현상은 아닌 듯하다. 고대 이집트에서 고양이들은 너무나 사랑받고 소중히 여겨져서 이집트의 법률은 어떠한 종류의 해악이나 학대로부터 고양이를 보호했다. 죽은 고양이는 종종 그들의 주인인 사람처럼 방부 처리된 후 가장 미세한 아마포로 전신을 감싸 미라로 만들어져서 금과 귀한 원석으로 만들어진 상자에 놓여졌다. 이집트 사람들은 또한 종교적이고 의식적인 이유로 새, 원숭이, 악어, 심지어 쥐를 포함한 다른 동물들도 미라로 만들었다. 기원전 500년경 중국에서는 위대한 철학자이자 교육자인 공자는 그가 애지중지하는 고양이를 항상 곁에 두었다고 전해진다. 공자보다 한술 더 떠서 서기 600년경에 예언자 Muhammad는 때때로 그가 좋아하는 고양이를 팔에 안은 채 설교를 했다.

**정답 풀이** ③은 이집트 사람들이 인간뿐만 아니라 동물들도 미라로 만들었다는 내용으로 고양이와 고대부터 인간과 애정 어린 유대 관계를 형성해왔다는 글 전체의 흐름에서 벗어난다.

**Words** affectionate [ə'fɛkʃənət] 다정한, 애정 어린 phenomenon [fɪnə'mɛnən] 현상 respect [rɪspɛkt] 소중히 여기다 mistreatment [mɪstrɪ'tɪmənt] 학대 embalm [ɪmbɑ:m] 시체를 방부 처리하다 mummify [mʌ'mʌfaɪ] 미라로 만들다 fine [faɪn] 미세한, 고운 linen [lɪnɪn] 아마포, 린넨 chest [tʃɛst] 상자, 껍데 ceremonial [sə'remɔ:niəl] 의식의, 제사의 philosopher [fɪlə'sɔ:fə] 철학자 go ~ one better ~보다 한술 더 떠서 prophet [prɒfɪt] 예언자 preach [pri:tʃ] 설교하다

### 상식 plus

미라 제작 과정

시신의 미라 처리는 나일강 서안에서 행해졌다. 시신을 나일강의 물로 씻은 후, 시신에 향유 또는 향료를 발라 방부 처리를 한 후에 뇌를 제거하고, 심장을 제외한 간, 허파, 위, 장을 분리해 분리된 장기에 소다수 등으로 각각 방부 처리하여 건조시킨 뒤 아마포에 둘러 각각 작은 관에 담아 용기에 보관했다. 장기를 꺼낸 시신 안에는 나트론으로 알려진 자연산 방부염을 항겅에 싸 채워 넣고, 작은 구멍을 뚫어 사체에서 나오는 체액이 밖으로 빠져나오도록 했으며, 완전한 탈수를 위해 사체 외부에 소다수를 발랐다. 이러한 방부 처리 과정은 약 70일 가량 소요되었던 것으로 추정한다. 방부 처리가 끝나고 완전히 건조된 미라를 나일 강물에 띄워내어 각종 향신료를 바른 뒤, 오늘날 발굴되는 것과 같은 형태로 아마포 봉대로 약 20겹을 감아 미라를 거의 생전의 몸집으로 크게 만들었다. 봉대의 맨 끝에 죽은 자의 이름을 쓰고 전신에 송진을 입힌 봉대를 다시 한 번 감으면 미라가 완성되었다.

Day after day, news programs report the results of opinion polls. Although the polls usually have to do with the political scene, / they sometimes cover social or economic issues. Lots of people listen with interest to poll results. They are fascinated by the fact / that the results are reported with extraordinary precision. However, some potential problems / make polls unreliable. For example, the people [writing the questions] might be biased. Or, the sample population might not reflect the population as a whole. Or, the questions might require knowledge [that some participants don't have]. So, the next time you hear the result of an opinion poll, / be sure to take it with a grain of salt.

매일 뉴스 프로그램들은 여론 조사의 결과를 보고한다. 비록 여론 조사는 보통 정치적 정세와 관련이 있지만, 때때로 사회적이거나 경제적인 주제를 다룬다. 많은 사람들이 여론 조사의 결과를 관심 있게 듣는다. 그들은 놀랄 만큼 정확하게 결과가 보고된다는 사실에 매료된다. 그러나 몇몇 잠재적 문제들은 여론 조사를 신뢰할 수 없게 한다. 예를 들면, 질문을 작성하는 사람들이 편견을 가지고 있을 수도 있다. 또는 조사의 표본 인구가 전체의 인구를 반영하지 못할 수도 있다. 아니면 그 질문들이 몇몇 참가자들이 알지 못하는 지식을 요구할 수도 있다. 그래서 다음번엔 여론 조사의 결과를 들을 때는 그것을 있는 그대로 받아들이지 않도록 해야 한다.

**정답 풀이** 여론 조사에 대한 잠재적인 문제점들을 제시하며 마지막에 '여론 조사 결과를 과신하지 말아야 한다'는 결론을 내리고 있다.

**Words** day after day 매일 opinion [ə'pɪnɪən] 여론, 의견 poll [pɒl] 여론 조사, 투표 political [pə'lɪtɪkəl] 정치적인 scene [si:n] 정세, 사건 extraordinary [ɪk'strɔ:rdənəri] 엄청난, 놀라운 precision [prɪ'sɪʒən] 정확성 unreliable [ʌnrɪ'lɪəbl] 신뢰할 수 없는 bias [baɪəs] 한쪽으로 치우치다, 편견을 품게 하다 take ~ with a grain of salt 있는 그대로 받아들이지 않다

Self-concept is such a powerful force on the personality that it not only determines how you see yourself in the present but also can influence your future behavior. Such occurrences come about through a phenomenon called self-fulfilling prophecy. For example, think of some instances [you may have had]. You were supposed to have an interview for a job but were afraid that you would become nervous and botch the interview. Then, you did exactly that! A teacher explained a new task to you, saying that you probably wouldn't do well at first. You did not do well. A friend described someone [you were about to meet], saying that you wouldn't like the person. The prediction turned out to be correct — you didn't like the new acquaintance. In each of these cases, what helped each event occur / was the expectation of it.

자아상은 성격 형성에 매우 큰 힘을 발휘하여 당신이 현재 스스로를 바라보는 방식을 결정할 뿐만 아니라 미래의 행동에도 영향을 줄 수 있다. 그러한 일들은 자기성취 예언이라 불리는 현상을 통해 일어난다. 예를 들어, 당신이 겪었을 듯 한 몇 가지 사례에 대해 생각해 보라. 당신은 취업을 위한 면접을 할 예정이었는데, 긴장하게 되어 면접을 망칠 것을 두려워했을 것이다. 그런 후 당신은 바로 그렇게 해 버렸다. 어떤 선생님이 당신에게 처음에는 잘하지 못할 거라고 말하면서 새로운 과제를 설명했다. 당신은 잘해 내지 못했다. 어떤 친구가 당신이 그 사람을 좋아하지 않을 거라고 말하면서 곧 만나게 될 사람을 설명했다. 결과는 예상대로였다. 그 예측은 맞는 것으로 판명되어 당신은 새로 알게 된 사람을 좋아하지 않았다. 이러한 사례에 있어서 각각의 사건이 일어나는 데 기여한 것은 그것에 대한 예상이었다.

**정답 풀이** 글 중반부에 나열되고 있는 세 가지 사례를 통해 추론할 수 있는 바는 어떤 일을 일어나게 한 원인은 이전에 있었던 '그 일에 대한 예상(the expectation of it)'이라는 것이다.  
① 당신이 설명한 것 ② 당신에게 설명한 사람 ③ 당신의 사회적 신분 ⑤ 많은 통계 자료

**Words** self-concept[seɪlfkɒnsept] 자아상 occurrence[əkəˈrɪns] 발생, 사건, 일 come about 발생하다, 일어나다 phenomenon[ˌfɪnəˈmɒnən] 현상 self-fulfilling[seɪlffʊlɪŋ] 자기달성적인 prophecy[ˈprɒfəsi] 예언 botch[bʌtʃ] 그르치다, 망치다 be about to 막 ~하려고 하다 prediction[prɪdɪkʃən] 예언 turn out 입증되다, ~인 것으로 드러나다 acquaintance[əkweɪntəns] 아는 사람 expectation[ˌekspektɪʃən] 기대, 예상

Everybody uses words to persuade people of something without actually making a clear argument for it. This is called using loaded language. For example, a newspaper writer [who likes a politician] calls him "Senator Smith"; / if he doesn't like the politician, he refers to him as "right-wing (or left-wing) senators such as Smith." If a writer likes an idea [proposed by a person], he calls that person "respected"; / if he doesn't like the idea, he calls the person "controversial." If a writer favors abortion, he calls somebody [who agrees with him] "pro-choice" ("choice" is valued by most people); / if he opposes abortion, he calls those [who agree with him] "pro-life." Recognizing loaded language in a newspaper article / can give you important clues about the writer's point of view.

모든 사람들은 어떤 것에 대해 실제로 명확한 논리 없이 그 것에 대해 사람들을 납득시키기 위해서 언어를 사용한다. 이는 함의어를 사용하는 것이라 불린다. 예를 들어, 어느 정치가를 좋아하는 신문 기자는 그 사람을 'Smith 상원 의원'이라고 부르는데, 만약 그가 그 정치가를 싫어한다면 그는 그 정치가를 'Smith 씨와 같은 우익(또는 좌익) 의원'이라고 칭하게 된다. 어느 기자가 어떤 사람이 제안한 아이디어를 좋아한다면 그는 그 사람을 '존경받는' 사람이라 부를 것이고, 그가 그 아이디어를 싫어한다면 그는 그 사람을 '논란을 일으키는' 사람이라 부를 것이다. 만약 한 기자가 낙태를 지지한다면 그는 자신에게 동의하는 사람들을 ('선택'은 대부분의 사람들에게 의해 평가된) '낙태 찬성자'라고 부를 것이고, 그 기자가 낙태를 반대한다면 자신에게 동의하는 사람들을 '낙태 반대자'라 부를 것이다. 신문 기사에서 함의어를 알아보는 것은 당신에게 기자의 관점을 파악하는 데 중요한 단서를 제공할 수 있다.

**정답 풀이** 글에 사용된 언어에는 글을 쓴 사람의 주관적 의견이 들어 있음을 설명하고 있다. 따라서 함의어의 의미를 이해함으로써 알 수 있는 것은 '글쓴이의 관점(the writer's point of view)'이다. ① 지구상의 생명의 미래 ③ 언어의 진화 ④ 여론의 상태 ⑤ 생명체의 다양성

**Words** persuade someone of ~을 확인시키다, 납득시키다 loaded[ləʊdɪd] 숨은 뜻이 있는 senator[sɛnətər] 상원 의원 refer to ~ as ... ~을 ...이라고 부르다 controversial[kəntrəvɜːrʃəl] 논란이 많은 favor[ˈfeɪvər] 찬성하다 abortion[əbɔːrʃən] 낙태, 임신 중절 pro-[ˈprɒ] ~을 지지하는 oppose[əˈpəʊz] 반대하다 clue[kluː] 단서, 실마리 diversity[ˌdɪvɜːsəti] 다양성

### 상식 plus

감정언어(함의어, loaded word(language))

load란 '짐을 싣다', '(사람을) 태우다'란 기본적인 의미에서 '(아무에게) 편견을 갖게 하다', '(어구에) (쓸데없는) 감정(감상)적인 뜻을 가하다', '(기대하는 답을 유도하기 위해 질문)의 표현을 조작(조절)하다'라는 의미이다. 즉, 감정적으로 강한 감정을 연상시키고 함축하여 문자적 뜻 이상의 긍정적 혹은 부정적 반응을 강하게 불러일으키는 단어나 구절을 말한다. 예를 들면, tax reduction(감세)라는 용어 대신에 tax relief라는 emotive word(감동을 주는 단어를 내세워 이미지를 재구성한다는 것이다. 인지언어학을 창시한, 세계적으로 저명한 사회언어학자인 George Lakoff는 다른 세계관을 말하는 은유적 어구의 사용은 곧 무의식적으로 그것을 지원한다는 것을 의미한다고 주장한다. Lakoff는 partial-birth abortion(부분 출산 낙태)과 tax relief(세금 면제)와 같은 용어의 사용을 중단해야 한다고 주장한다.

Information privacy is the right to choose the conditions and extent [to which information and beliefs are shared with other individuals or groups of individuals]. It includes the right to ensure accuracy of information collected by an organization. Informed consent for the release of specific information / illustrates information privacy in practice. Information security, on the other hand, is the protection of information against threats to its inadvertent exposure or availability. Information systems can improve protection for client information in some ways and endanger it in others. Poorly secured information systems / threaten record confidentiality / because they may be accessed from multiple sites / with immediate spread of information. This makes clients vulnerable to the disclosure of sensitive information.

개인 정보 보호권은 정보와 신념이 다른 개인들 또는 개인들 로 이루어진 집단들과 공유될 때의 조건과 정도를 선택할 수 있는 권리이다. 그것은 어떤 기관에 의해 취합된 정보가 정확한지를 확인할 권리를 포함한다. 특정 정보의 공개에 대해서 사전 동의를 구하는 것은 개인 정보 보호권이 현재 실행 중임을 보여준다. 반면에 정보 보안은 정보의 부주의한 유출이나 사용 위험성을 막기 위한 정보 보호책이다. 정보 체제는 어떤 방식으로는 고객 정보에 대한 보호를 향상시킬 수도 있지만 다른 방식으로 그것을 위험하게 할 수도 있다. 부실한 보안 정보 체제는 기록의 기밀 유지를 위협받게 된다. 왜냐하면 그 정보 체제는 즉각적인 정보의 확산과 함께 수많은 사이트들로부터 접속될 수 있기 때문이다. 이로 인해 고객들은 민감한 정보가 유출될 수 있는 취약한 상황에 놓이게 된다.

**정답 풀이** 부실한 정보 보안 체제로 인해 개인의 정보가 빠른 속도로 확산될 수 있다는 빈칸 앞 내용을 통해, 이렇게 되면 고객들의 민감한 정보가 쉽게 유출되는 취약한(vulnerable) 상태가 된다는 것을 알 수 있다.

**Words** condition[kəndiʃən] (요구 또는 전제) 조건 informed consent 사전 동의 release[rili:s] 공개 illustrate[iləstreɪt] 설명하다 in practice 실행되고 inadvertent[ɪnədʒənt] 부주의한, 소홀한 confidentiality[kənfaɪdənsiəliəti] 기밀성, 비밀유지 immediate[imidiət] 즉시의 vulnerable to ~에 취약한 disclosure[disklɔʊʃər] 유출

Today, people spend more and more money / on herbal supplements / with funny-sounding names / like echinacea, ginseng, and golden seal. The production, marketing, and selling of herbal supplements / are becoming a serious and profitable business, / with countless people consuming a variety of herbal medicines / in an effort to cure both minor and major health problems. Yet, herbal medicines / are not regulated by the Food and Drug Administration. In fact, few scientific studies / are available to prove their curative powers. Nevertheless, consumers don't seem to care / that there is so little science backing up claims for herbal medicines. They don't even seem worried / about the ill effects of ingesting herbs. The reigning assumption is [that anything natural can't hurt you].

오늘날 사람들은 에치나세아, 인삼, 히드라스티스(마리아재비)와 같은 희한한 이름을 지닌 허브 영양제를 구입하는 데 점점 더 많은 돈을 쓴다. 허브 영양제의 생산, 마케팅, 판매는 수많은 사람들이 사소하고 주요하고 건강 문제 모두를 치료하려는 노력으로 다양한 허브 약재를 소비하면서 주요하고 이윤이 남는 사업이 되고 있다. 하지만 허브 약재는 식품의약품의 규제를 받지 않는다. 사실 그것들의 치료 효과를 입증하는 과학적 연구는 거의 없다. 그럼에도 불구하고, 소비자들은 허브 약재에 대한 주장을 뒷받침할 과학적 근거가 거의 없다는 사실에 개의치 않는 듯하다. 그들은 심지어 허브를 섭취하는 것의 부작용에 대해서도 걱정하지 않는 듯하다. 지배적인 가정은 자연적인 것은 어떠한 것도 당신을 해칠 리가 없다는 것이다.

**정답 풀이** 식품의약품의 규제도 받지 않고 검증된 의학적 치료 효과도 없는 허브 약재를 많은 사람들이 구입하는 이유는 '자연적인 것은 어떠한 것도 당신을 해칠 리가 없다(anything natural can't hurt you)'는 생각 때문이다.

② 허브 약재는 너무 비싸다 ③ 건강이 이윤보다 더 중요하다 ④ 과학은 모든 원인과 결과를 설명한다 ⑤ 약물 사용에 대한 엄격한 규제가 필요하다

**Words** supplement[səpləmənt] 보충제, 영양제 ginseng[dʒɪnsɛŋ] 인삼 golden seal 히드라스티스(마리아재비)과의 식물 profitable[prɒfɪtəbl] 이윤이 남는 regulate[rɛɡjuleɪt] 규제하다 prove[pru:v] 입증하다, 증명하다 curative[kjʊərətɪv] 치료의 nevertheless[nɛvəðələs] 그럼에도 불구하고 back up 뒷받침하다 claim[kleɪm] 주장 ingest[ɪndʒɛst] 섭취하다 reigning[rɛɪnɪŋ] 군림하는, 유행하는 assumption[əsʌmpʃən] 가정, 전제

#### 상식 plus

수험생에게 도움이 되는 허브의 효능

- lemongrass: 향유 개선, 탈진, 시 에너지 충전, 모공 축소, 무좀, 마른 버짐 치료, 소독 탈취, 살균, 위장염 치료, 위통 완화 등 소화 기관 자극
- lavender: 정신적 스트레스 및 긴장 완화, 불면증 치료
- jasmine: 건조하거나 민감한 피부에 탄력 부여, 산후 통증 완화, 모유 촉진
- tea tree: 살균, 소독 작용, 여드름 치유, 향균, 항바이러스, 상처 치료, 면역력 강화, 비듬 제거

Suppose you are a manager in an organization. You are trying to decide which person <sup>(that)</sup> on your staff should be given a particular task. Gail is a perfectionist, and Tom is a little careless. The last time you gave Gail a project, / it was done perfectly, / but it took far more time than was allotted. Tom can get things done quickly, / but there are apt to be a few rough edges. You need to ask yourself what the requirements of the current project are. Is time or quality the more heavily weighted criterion? Both Gail and Tom can be very helpful to you, / depending on the job requirements. You can, of course, decide / that both time and quality are important and let them work on the project jointly. This can work, but you are probably already seeing the problems [that may arise]; / they might very well drive each other crazy.

~하는 것은 매우 당연하다

당신이 어느 조직의 관리자라고 가정해 보라. 당신은 부원들 중 어떤 사람에게 특정한 업무를 부여할 것인지를 결정하려고 노력하고 있다. Gail은 완벽주의자고, Tom은 약간 부주의하다. 지난 번에 Gail에게 과업을 부여했을 때 그것은 완벽하게 수행되었지만 할당된 시간보다 훨씬 더 많은 시간이 걸렸다. Tom은 일을 빨리 처리할 수는 있지만 몇 가지 다듬어야 할 부분이 생길 가능성이 높다. 당신은 스스로에게 당연한 과업의 요건들이 무엇인지 물어볼 필요가 있다. 더 비중이 두어져야 할 기준은 시간인가 아니면 질인가? 일의 요건들에 따라 Gail과 Tom 둘 다 당신에게 도움이 될 수 있다. 물론 시간과 양질이 모두 중요하여 그들로 하여금 공동으로 그 과업을 수행하도록 결정할 수도 있다. 이는 효과가 있을 수 있지만 아마도 발생할 가능성이 있는 문제, 즉 그들이 서로를 미칠 지경으로 몰아갈 것임을 당신은 이미 알고 있을 것이다.

**정답 풀이** 느리지만 완벽하게 일을 처리하는 사람과 신속하지만 부주의한 면이 있는 사람이 함께 일을 하게 될 때 발생할 수 있는 문제점은 의견 충돌로 인해 '서로를 미칠 지경으로 몰아가는 (drive each other crazy)' 것이다.

① 그들의 나쁜 습관을 없애다 ③ 정확한 시간에 과업을 마치다 ④ 너무 많은 여유 시간을 갖다 ⑤ 과업에 돈을 투자하다

**Words** perfectionist[ˌpɜːfɛkʃənɪst] 완벽주의자 careless[kɛərlɪs] 부주의한, 경솔한 allot[əˈlɒt] 할당하다 be apt to ~하기 쉽다, ~하는 경향이 있다 rough edges 불완전한 부분 requirement[ˌrɪkwəɪəmənt] 요구 사항, 필요조건 criterion[kraɪtɪərɪən] 기준, 표준 jointly[dʒɔɪntli] 공동으로 may well ~하는 것은 당연하다

Psychonomics is a new buzzword / in the consumer products industry. A branch of psychology, psychonomics / is concerned with the relationship between the human mind and objects. Manufacturers have found that understanding how people mentally interact with a product can help designers incorporate features [that will make it easier and more enjoyable to use]. (A) In other words, psychonomics helps match a product's design to the way [consumers think and behave]. It has led to the development of new gadgets [that are simple to operate and can do many things]. (B) For example, designers created a TV remote control / because they knew people wanted to be able to use it / while relaxing on the couch. Products [such as office equipment, furniture, electronics, and housewares] are all being designed with psychonomics in mind.

사이코노믹스는 소비자 상품과 관련한 산업 분야에 유행어이다. 심리학의 한 분야인 사이코노믹스는 인간의 정신과 사물간의 관계와 관련되어 있다. 생산자들은 사람들이 하나의 상품과 정신적으로 상호 작용하는 방식을 이해하는 것이 상품 디자이너들이 사용하기에 쉽고 즐겁게 사용할 수 있도록 상품을 만드는 특징을 반영하는데 도움을 줄 수 있다는 것을 발견했다. 다시 말해, 사이코노믹스는 상품의 디자인을 소비자들 생각과 행동하는 방식과 결합하도록 한다. 그것은 작동하기에 간편하고 많은 일을 수행할 수 있는 새로운 기기의 개발을 가져왔다. 예를 들어, 디자이너들은 TV 리모컨을 만들어 냈는데, 그 이유는 사람들이 소파에서 휴식을 취하며 그것을 사용하기를 원한다는 것을 알았기 때문이다. 사무실 비품, 가구, 전자 제품, 가정용품과 같은 상품들은 모두 사이코노믹스를 염두에 두고 디자인되고 있다.

**정답 풀이** (A) 앞뒤에 모두 사이코노믹스의 개념이 설명되어 있는데, 뒤의 내용이 앞의 내용을 부연 설명하고 있으므로 연결어 In other words가 적절하다.

(B) 사이코노믹스가 적용되어 만들어진 상품의 사례가 뒤에 이어지므로 구체적 예를 보여줄 때 사용하는 연결어 For example이 적절하다.

**Words** psychonomics[saɪkənəmɪks] 사이코노믹스(정신 발달과 환경의 상호 관계를 연구하는 학문) buzzword[bʌzwɔːrd] 전문적 유행어 be concerned with ~와 관련되다 manufacturer[mænɪˈfʌktʃərə] 생산자 interact with ~와 상호작용하다 incorporate[ɪnkɔːrpeɪt] ~을 집어넣다, 반영하다 behave[bɪˈheɪv] 행동하다 gadget[ˈɡædʒɪt] (기계의)장치 housewares[ˈhaʊswɛəz] 가정용품

#### 상식 plus

사이코노믹스(Psychonomics)= 'the science of the laws of the mind'

psycho- 정신, 영혼, 심리학이란 뜻을 지닌 접두사와 -nomics 경제 정책이란 뜻을 지닌 접미사로 이루어진 합성어이다. psychonomics는 정신 발달과 환경의 상호 관계를 연구하는 학문으로, '마음의 작동법(the laws(그리스어 'nomos')) that govern the workings of the mind(그리스어 'psyche'))'을 탐구한다. 심리학의 한 분야로, 주로 인지, 지각, 인지 공학, 산업심리 등과 밀접한 관련이 있는 실험심리학(experimental psychology)과 직접적으로 관련이 있다. psychonomics라는 용어는 미국의 실험심리학 학회인 the Psychonomics Society에서 두드러지게 사용하고 있다.

Presidents have many substantial powers / at their (A) disposal / for controlling the bureaucracy. The first is the power of appointment. For the governmental departments, and for quite a few of the independent agencies, / Presidents can appoint the heads and the next layer or two of undersecretaries and deputy secretaries. The President's second major power in dealing with the bureaucracy / is his (B) proper role in the compilation of the budget. The President's budget, which is sent to Congress, / is a good statement of the President's overall program / for the national government. The third major power of the President is the veto, / but it is only a (C) blunt tool / for influencing the bureaucracy. So, it is regarded as the final step [that Presidents can take].

대통령은 관료 제도를 통제하기 위해 자신이 처리할 수 있는 많은 실질적인 권한을 갖는다. 첫 번째는 임명에 관한 권한이다. 정부의 부서들과 상당수의 독립된 기관에 대해서 대통령은 그 수장들과 한두 계급 아래의 차관과 장관급 대리인들을 임명할 수 있다. 관료 제도를 다룸에 있어서 대통령이 갖는 두 번째 주요 권한은 예산 편성에서의 고유한 역할이다. 대통령이 편성한 예산은 의회로 보내지는데, 국가 통치를 위한 대통령의 전반적인 계획을 잘 보여 주는 문서이다. 대통령의 세 번째 주요 권한은 거부권인데, 그것은 관료 제도에 영향력을 행사하는 노골적인 수단일 뿐이다. 따라서 그것은 대통령이 행사할 수 있는 최후의 조치로 간주된다.

**정답 풀이** (A) at one's disposal은 '자신의 뜻대로'라는 의미이다. proposal은 '제안'의 의미이다.  
(B) 예산 편성은 대통령의 '고유한(proper)' 권한이라고 할 수 있다. prosperous는 '번영하는'의 의미이다.  
(C) 거부권은 대통령이 가진 권한 중 '노골적인(blunt)' 수단일 뿐이다. weak는 '약한'의 의미이다.

**Words** substantial[səbstænʃəl] 실질적인 disposal[dispəʊzəl] 처분, 처리 bureaucracy[bjuəˈkrəsi] 관료 제도 appointment[əpɔɪntmənt] 임명, 지명 agency[ˈeɪdʒənsi] 기관 undersecretary[ˌʌndərsɛkrətəri] 차관 deputy[dɛpjuːti] 대리인 secretary[sɛkrətəri] 장관 deal with ~을 다루다, 처리하다 compilation[kəmˈpələɪʃən] 편성 budget[bʌdʒɪt] 예산, 예산안 statement[stɛɪtmənt] 성명서, 문서 overall[ˈoʊvərɔːl] 전반적인 veto[ˈviːtoʊ] 거부권 blunt[blʌnt] 노골적인, 직설적인

Opening a checking account or a savings account / is the first step in establishing your credit worthiness. Credit can be a useful tool for managing your expenses and your household budget. There are, however, ① unfortunate examples of those who have let credit work against them rather than for them. With some care, credit can become a useful instrument in ② financial planning. Borrowing to purchase valuable assets, [which are likely to increase in value], / can be a wise ③ investment strategy. On the other hand, borrowing to increase present consumption, or to purchase assets [that will decrease in value], places a ④ value on our future ability to consume. It can result in a vicious cycle, with an ever-increasing load of ⑤ obligations / as we attempt to repay old debts with new loans.

당좌계좌나 저축예금계좌를 개설하는 것은 당신의 신용 가치를 확립하는 첫 번째 단계이다. 신용은 당신의 지출과 가계 예산을 관리할 때 유용한 도구가 될 수 있다. 그러나 신용을 자신을 위해서라기보다는 오히려 불리하게 만드는 사람들의 불행한 사례들이 있다. 약간만 신경 쓰면 신용은 금융 설계에 있어 유용한 도구가 될 수 있다. 상환할 가능성이 있는 값진 자산을 매입하기 위해 돈을 빌리는 것은 현명한 투자 전략이 될 수 있다. 반면에 현재의 소비를 늘리거나 가치가 떨어질 자산을 매입하기 위해 돈을 빌리는 것은 미래의 소비 능력에 가치(→부담)를 줄 수 있다. 이것은 우리가 새로 융자를 받아 과거의 빚을 갚으려고 시도함에 따라 끊임없는 채무의 짐을 부여하는 악순환을 초래할 수 있다.

**정답 풀이** 가치 있는 자산 매입을 위해 돈을 빌리는 것은 현명한 투자이지만, 소비를 위해 또는 전망이 어두운 자산 매입을 위해 돈을 빌리는 것은 가치(value)가 아닌 부담(burden)을 가중시킬 것이다. 따라서 ④는 burden으로 고쳐야 한다.

**Words** checking account 당좌계좌 savings account 저축계좌 account[əˈkaʊnt] 계좌 establish[ɪstæbliʃ] 확립하다 credit[krédɪt] 신용, 신뢰 budget[bʌdʒɪt] 예산 instrument[ɪnstrəmənt] 도구 asset[ˈæset] 자산 investment[ɪnvɛstmənt] 투자 strategy[ˈstrætədʒi] 전략 consumption[kənˈsʌmpʃən] 소비 vicious cycle 악순환 load[ləʊd] 부담, 짐 obligation[ˌɒbləˈɡeɪʃən] 채무 loan[ləʊn] 융자

No matter how many words you know, / capable writers know a lot more. But it shouldn't discourage you. Even with the average fifty-thousand-word vocabulary, / you still have the capacity for expressing your ideas with clarity and vigor. The right word for any occasion / is most likely already in your head, [just waiting for the chance to be used]. Nevertheless, lots of people / fall into the habit of using the same words over and over. They identify some things as "big" or "interesting." And if they need to add more intensity, / they say "very big" or "very interesting." We need to choose vivid words / instead of stretching less appropriate words. For example, instead of "angry," / how about "furious" or "enraged"? These are not uncommon words. Nor would they be misunderstood by most people.

당신이 아무리 많은 단어를 알고 있을 지라도, 유능한 작가들이 훨씬 더 많이 알고 있다. 그러나 그것이 당신을 좌절하게 해서는 안 된다. 평균 5만 개의 어휘만으로도 당신은 명료하고 박력있게 생각을 표현할 능력을 가지고 있다. 어떤 경우에 꼭 맞는 단어는 사용될 기회만 기다리며 머릿속에 이미 들어 있을 가능성이 매우 높다. 그럼에도 불구하고 많은 사람들은 같은 단어를 계속해서 사용하는 습관을 갖게 된다. 그들은 어떤 사물을 '큰' 또는 '재미있는'이라는 말로 나타낸다. 그리고 더 강조할 필요가 있는 경우, 그들은 '매우 큰' 또는 '매우 재미있는'이라고 말한다. 우리는 덜 적절한 단어를 길게 늘어 쓰는 대신에 명확한 단어를 선택할 필요가 있다. 예를 들어, 'angry' 대신에 'furious' 나 'enraged'는 어떤가? 이러한 단어들은 특이한 단어가 아니다. 또한 대부분의 사람에게 오해를 받는다.

**정답 풀이** 어떤 것을 표현할 때 부정확한 어휘를 반복적으로 사용하지 말고 정확한 어휘를 사용하여 명쾌하게 표현하라는 주장을 담은 글이다. 따라서 글의 주제로 ⑤ '정확하고 명료한 단어 사용의 필요성'이 적절하다.

① 일상적인 중요 단어의 몇 가지 예 ② 쓰기 기술 향상의 목적 ③ 훌륭한 작가가 되기 위한 몇 가지 조언 ④ 부정적인 감정을 표현하는 효과적인 방법

**Words** capable[kéipəbl] 유능한 discourage[diskɔːrɪdʒ] 낙담시키다 capacity[kəpə'setɪ] 능력 clarity[klærəti] 명료, 명확 vigor[vɪgər] (문체 등의) 박력 over and over 되풀이하여 identify[aɪdɛntəfaɪ] 나타내다, 동일시하다 intensity[ɪntɛnsətɪ] 강도, 세기 vivid[vɪvɪd] 명확한 stretch[stretʃ] 늘이다 appropriate[əprə'priɛt] 적절한 furious[fjúəriəs] 격노한 enraged[ɪnréɪdʒd] 격분한

The general adaptation syndrome / describes the body's short-term and long-term reaction to stress. Hans Selye's research showed / that physical reactions to stressors / include an initial alarm reaction, followed by adaptation, and then exhaustion. In the first half of the alarm stage, / the body's resistance level / temporarily drops below normal / as it absorbs a stressor's initial impacts. But during the second half of this stage, / the resistance level / shows a marked increase. Next comes the adaptation stage, which lasts for the longest period of time. During the adaptation stage, the resistance level / shows a tendency to decrease slowly, level off, and then increase again. The resistance level / ultimately declines / if the exhaustion stage is reached.

범적응증후군은 스트레스에 대한 신체의 단기적 반응과 장기적 반응을 말한다. Hans Selye의 연구는 스트레스 요인들에 대한 신체적 반응은 최초의 경고 반응에 이어 적응과 탈진 과정을 거치는 것을 보여 주었다. 경고 단계의 처음 전 반부에는 신체의 저항력 수준이 일시적으로 정상치 이하로 떨어지는데, 그 이유는 신체가 스트레스 요인의 초기 충격을 흡수하기 때문이다. 하지만 이 단계의 후반 동안에는 그 저항력 수준이 현저한 상승을 보인다. 다음으로 적응 단계가 이어지는데, 그 단계는 가장 긴 시간 동안 지속된다. 적응 단계 동안에는 저항력 수준이 서서히 감소(→ 증가)하다가 평형을 이룬 후 다시 증가(→ 감소)하는 경향을 보인다. 저항력 수준은 탈진 단계에 이르게 되면 결국 감소한다.

**정답 풀이** 적응(adaptation) 단계에서의 저항력 수준의 변화 양상은 '증가 → 평형 → 감소'이므로, ④는 그 순서를 반대로 설명하여 그래프와 일치하지 않는다.

**Words** adaptation[ædæptetʃən] 적응 syndrome[sɪndroum] 증후군 stressor[stresər] 스트레스 요인 initial[ɪniʃəl] 초기의, 처음의 alarm[ə'lɑːrm] 경고 exhaustion[ɪgzɔːstʃən] 탈진 temporarily[tɛmpərəreli] 일시적으로 absorb[æbsɔːrb] 흡수하다 impact[ɪmpækt] 충격 marked[máːrkt] 현저한 tendency[téndənsi] 경향 level off 수평을 이루다, 평형을 이루다 ultimately[áltəmətli] 결국, 궁극적으로 decline[dɪklaɪn] 감소하다

### 상식 plus

범적응증후군(General Adaptation Syndrome)

사람들은 지속적인 스트레스를 받으면 일단 신체적 증상을 나타내는데, 캐나다의 내분비학자 Hans Selye는 이런 신체적, 생리적 반응을 범적응증후군(General Adaptation Syndrome)이라고 명명했다. 스트레스가 일어나는 단계는 경보기(alarm reaction), 저항기(resistance reaction), 고갈기(stage of exhaustion) 3단계로 나누는데, 경보 단계에서는 위험에 처했을 때 즉각적으로 충격 반응을 보이고 곧 방어력을 동원하여 대응하는 역충격 반응을 보이는데 신체 여러 증상과 함께 심신의 저항력이 떨어진다. 여기서 스트레스가 해소되지 않고 지속되면 신체가 외부 자극에 대해 완전히 적응하는 저항 단계에 이른다. 뇌하수체에서 분비되는 부신피질자극호르몬(ACTH)과 부신에서 분비되는 부신피질호르몬(Steroid)이 분비되어 스트레스 반응을 완화시키려 하는 단계로 스트레스에 대한 저항력이 높아지고 스트레스 초기에 나타났던 증상들이 사라진다. 하지만, 신체의 저항에도 불구하고 스트레스가 지속되면 탈진 단계에 이르러 뇌하수체나 부신에서 호르몬 분비가 더 이상 충분히 이루어지지 않기 때문에 스트레스에 대한 신체 저항력이 상실되고 초기 단계에서 나타났던 여러 증상들이 다시 나타난다.

Beer is nearly as old as recorded history. Man is believed to have started brewing beer at about the same time [he learned to make bread]. Archaeological evidence indicates / that beer was produced in Mesopotamia around 6000 B.C. In the earliest known civilization, / about forty percent of the grain crop / went to make beer, / and it was apparently also used for currency by the local nobility. Beer, bread, and onions probably formed the basic diet of the ancient Egyptian people, / and some of their beer had an alcoholic content of up to twelve percent. The Greeks carried the art of brewing / from Egypt into Europe, / and the Romans learned about beer drinking / during their conquest of Greece. Brewing rapidly took hold in the far north of Europe [where grape-growing was impractical because of the weather].

맥주는 거의 기록된 역사만큼이나 오래된 것이다. 인간은 빵을 만드는 것을 알게 된 때와 거의 비슷한 시기에 맥주를 양조하기 시작했다고 믿어진다. 고고학 증거 자료가 알리는 바에 의하면 맥주는 기원전 6천 년경 메소포타미아에서 생산되었다고 한다. 가장 초기에 알려진 문명에서 농작물의 약 40퍼센트가 맥주를 만드는 데 사용되었고, 그것은 또한 지방의 귀족들에 의해 화폐로 사용되었음이 분명하다. 맥주, 빵, 양파는 아마도 고대 이집트 사람들의 기본적 음식을 형성했을 것이고, 그들의 맥주 중 일부는 12퍼센트 정도의 알코올 성분이 들어 있었다. 그리스 사람들은 양조 기술을 이집트에서 유럽으로 전파했고, 로마 사람들은 그리스 정복 기간 동안 맥주 마시는 것에 대해 배웠다. 양조는 날씨 때문에 포도 재배가 이루어질 수 없었던 서유럽의 먼 북쪽에서 빠르게 뿌리를 내렸다.

**정답 풀이** The Greeks carried the art of brewing from Egypt into Europe에서 유럽에 양조 기술을 도입한 사람들은 그리스 사람들임을 알 수 있다.

**Words** brew[bɹu:] 양조하다 archaeological[ˌɑːrkiələdʒɪkəl] 고고학의 evidence[ˈeɪvədəns] 증거 indicate[ˈɪndɪkəɪt] 나타내다, 알리다 civilization[sɪvəlaɪzɪʃən] 문명 apparently[əpəˈreɪntli] 분명히 currency[kəˈrɛnsi] 화폐 nobility[ˌnəʊbɪləti] 귀족, 귀족 계급 diet[daɪət] 일상의 음식물 content[kántent] 내용물, 성분 conquest[kánkwest] 정복 take hold 뿌리를 내리다 impractical[ɪmpræktɪkəl] 실행할 수 없는

#### 상식 plus

맥주의 역사

맥주는 인류의 조상이 유목 생활에서 정착하여 곡류를 재배하면서부터 곡류의 가공으로 빵과 함께 생겨난 것으로 본다. 역사적으로는 기원전 4,200년경 고대 바빌로니아에서 여섯줄보리(六條大麥)가 재배되면서 시작되었다고 추측되며, 함무라비 왕조의 유적에 기록이 남아 있다. 그 후 보리의 재배가 이집트로 전해져 이집트 제4왕조 때부터 제조하였다고 하며, 그 방법은 그리스와 로마를 거쳐 유럽으로 전해져 두줄보리(二條大麥)의 산지인 독일과 영국에서 발전, 성행하였다. 유럽에서는 초기에 가내 공업으로 수도원에서 양조하였으나 소비층의 확산과 기계 공업의 발달과 더불어 대규모의 맥주 공장이 생겨났다.

Some environmentalists / speak with resentment and rejection / about the matter of drilling for oil or gas. But they need to know all the facts beforehand. New technologies / have dramatically reduced the infrastructure [needed to extract oil from the ground]. For instance, drilling for oil in the Arctic National Wildlife Refuge / would affect only about 2,000 acres, a fraction of the more than 19 million refuge acres. Even with older technologies, though, / wildlife preservation has occurred successfully / side by side with petroleum extraction. In Louisiana alone, for example, / there are over 1,600 oil and gas wells / in areas [that include fragile wetlands, the home to migratory birds and other delicate animal species]. Even offshore oil rigs / stand close by America's richest marine-life zones / and cause no damage to the environment.

일부 환경론자들은 석유나 가스를 얻기 위해 시추하는 문제에 대해 분개하고 거부하는 목소리를 내고 있다. 그러나 그들은 그 전에 모든 사실을 알아야 할 필요가 있다. 새로운 기술은 땅에서 석유를 추출하는 데 필요한 기반 시설을 급격히 줄였다. 예를 들어, 북극 국립 야생 생물 보호 구역에서 석유를 위해 시추하는 작업은 1,900만 에이커 이상에 달하는 보호 구역 면적의 극히 작은 일부인 불과 2,000 에이커의 면적에만 영향을 주게 될 것이다. 좀 더 오래된 기술을 가지 고서도 야생 생물 보호는 석유 추출 작업과 나란히 있는 곳에서 성공적으로 이루어질 수 있었다. 예를 들어, 루이지애나 주만 보더라도 1,600개 이상의 석유 및 가스 유정이 철새들과 그밖의 연약한 동물들의 고향인 파괴되기 쉬운 습지를 포함한 지역에 있다. 연안 앞바다의 석유 시추 시설조차도 미국에서 수종 생물이 가장 풍부한 구역에 인접해 있으며 환경에 전혀 해를 끼치지 않고 있다.

**정답 풀이** 기술의 발달로 석유 시추를 위한 시설 면적은 줄어들었으며, 과거에도 석유 시추 작업이 야생 동식물에게 주는 악영향은 크지 않았다는 내용이므로 이 글의 요지는 ②이다.

**Words** resentment[rɪzɛntmənt] 분개 rejection[rɪdʒɛkʃən] 거부, 거절 beforehand[bɪfɔːrhænd] 미리, 전부터 dramatically[drəməˈtɪkəli] 급격하게 infrastructure[ɪnfəˈstrʌktʃər] 기반 시설 extract[ɪkstrækt] 추출하다 refuge[ˈrefjuːdʒ] 보호 구역 fraction[frækʃən] 소량, 아주 조금 preservation[pɹəzərvéɪʃən] 보존 side by side 나란히, 곁에 petroleum[pətrəʊliəm] 석유 well[weɪ] (가스)유정 fragile[frædʒəl] 파괴되기 쉬운 wetland[wetlænd] 습지대 migratory bird 철새 delicate[délɪkət] 연약한, 섬세한 offshore[ɔːfʃɔːr] 앞바다의, 연안의 rig[rɪg] 장비, 장치

A mining hole in the mountains of Bohemia / produced so much silver it became the official source of coinage / for the entire Holy Roman Empire. The mine was in a valley called *Joachimsthal*, / and the coin came to have the same name: *Joachimstaler*. The coin, which was circulated widely, / became better known by its clipped form, *the taler*. In Dutch and Low German, / the initial consonant softened to become *daler*. In the American colonies, / there was no standard currency. The coin [that was in widest use] was the Spanish *peso*. The English colonists / informally assigned the name *dollar* / to this coin. In 1785, / when the Continental Congress established the US currency, / they adopted *dollar* / as name for the standard unit of currency / because the term was widely known.

보헤미아의 산악 지역에 있는 어느 광산의 굴에서 너무나 많은 은이 생산되어 그곳은 신성 로마 제국 전체의 동전 주조의 공식적인 출처가 되었다. 그 광산은 *Joachimsthal* 이라 불리는 계곡에 있었으며, 동전의 명칭은 그 광산과 같이 *Joachimsthaler*가 되었다. 널리 유통되었던 그 동전은 약칭 형태인 *taler*로 더 잘 알려지게 되었다. 네덜란드어와 북독일에서 쓰는 방언으로는 첫 자음이 약화되어 *daler*가 되었다. 미국의 식민지에서는 표준 유통 화폐가 없었다. 가장 널리 사용되었던 동전은 스페인의 *peso*였다. 영국에서 온 식민지 개척자들은 이 동전에 비공식적으로 *dollar*라는 명칭을 부여했다. 1785년에 대륙 의회가 미국의 유통 화폐를 확립했을 때, 그들은 *dollar*를 표준 통화 단위의 명칭으로 채택했는데, 그 이유는 그 용어가 널리 알려져 있었기 때문이었다.

**정답 풀이** 미국의 화폐인 dollar가 어떻게 그 이름을 얻게 되었는지 그 유래를 설명하고 있는 글이므로 ① '어떻게 Dollar라는 이름을 얻게 되었는가'가 글의 제목으로 적절하다.

② 다양한 종류의 금속 동전 ③ 미국의 경제 성장 ④ 서양의 화폐 주조 역사 ⑤ 고대 로마의 동전 주조

**Words** mining[máiniŋ] 광산의 coinage[kóinidʒ] 화폐 주조 valley[váli] 골짜기, 계곡 circulate[só:rkjulèit] 유통시키다, 보급하다 clipped[klipt] 발음을 생략한 initial[iníʃəl] 처음의, 시작의 consonant[kánsənənt] 자음 currency[kó:rənsi] 통화, 유통 화폐 colonist[kálonist] 식민지 개척자 assign[əsáin] 배정하다, 할당하다 Continental Congress 대륙 의회 establish[istáɓli] 확립하다 adopt[ədápt] 채택하다, 받아들이다 term[tə:rm] 용어

#### 상식 plus

달러(dollar)

\$로 표시하는 화폐 단위로, 미국, 캐나다, 홍콩, 싱가포르, 말레이시아, 라이베리아 등 여러 나라에서 dollar라는 이름의 화폐를 쓴다. 1달러는 1센트의 100배이다. 과거 한자 문화권에서는 달러 표시(\$)와 비슷한 한자(弗)를 대응하는 관습이 있어서 달러를 '불'이라고 읽는 관용도 남아 있다.

Your car is important, / so you have insurance [that enables you to get another car / if it is stolen]. And your house is important, / so you have insurance to rebuild it / if it is destroyed. Most individuals safeguard these obvious things, / but leave their most precious possessions unprotected. I'm talking about family photos, personal letters from old friends, and other items with sentimental value — things [that people truly cherish / and would feel an emptiness without]. Yet, they keep these unique and irreplaceable things / in shoe boxes or in file folders. There they are vulnerable to destruction / by fire or storm or any other calamity. Don't risk losing these things. Instead, put them in a safe deposit box / in case the worst happens.

자동차는 중요하므로 당신은 자동차가 도난당할 경우 다른 자동차를 살 수 있게 해주는 보험을 든다. 그리고 집도 중요하므로 그것이 파괴되는 경우에 다시 짓기 위해 보험을 든다. 대부분의 사람들이 이러한 뻔한 것들은 잘 보호하고 있지만, 가장 소중한 소유물들은 보호받지 않은 상태로 방치하고 있다. 가족 사진, 옛 친구가 보낸 사적인 편지, 그리고 감상적인 가치를 지닌 다른 물건들, 즉 사람들이 진정으로 소중히 여기고 없으면 허전함을 느끼게 될 물건들을 말하는 것이다. 하지만 그들은 이렇게 하나밖에 없고 다른 것과 바꿀 수 없는 것들을 구두 상자나 서류철에 넣어둔다. 그곳에 두면 그것들은 화재나 폭풍 또는 기타 재난에 의해 파손되기 쉽다. 이러한 것들을 잃어버리는 위험을 감수하지 마라. 대신 최악의 상황이 발생할 것에 대비하여 그것들을 안전한 보관 상자에 넣어라.

**정답 풀이** 사람들이 값비싼 물건은 보험에 가입하여 만일의 사태에 대비하지만, 하나밖에 없으며 가격으로 따질 수 없는 소중한 소유물들을 방치하고 있는 것을 지적하며, 안전한 보관을 강조하고 있다. 따라서 ② '진정으로 소중한 물건들을 안전하게 보관하라'가 글의 제목으로 적절하다.

① 옛 친구에게 연락을 하라 ③ 가족을 위한 보험에 가입하라 ④ 값비싼 물건들은 은밀한 곳에 숨겨라 ⑤ 낡은 집에 대한 건축 계획을 세워라

**Words** insurance[inʃʊərəns] 보험 safeguard[séifgà:rd] 보호하다 obvious[ábviəs] 뻔한, 확실한 precious[préʃəs] 소중한 cherish[tjéəri] 소중히 하다 emptiness[émptinis] 공허함, 허전함 unique[ju:ni:k] 유일한 irreplaceable[iripléisəbl] 대체할 수 없는 vulnerable[válnəərəbl] ~에 취약한 calamity[kələməti] 재난 deposit[dipázit] 보관 in case ~에 대비하여 insurance policy 보험 증명서

The babies in China's orphanages / are a sad and disturbing reminder of a persistent Chinese tradition / concerning the value of female life. Most of the orphaned babies are healthy girls, / and the few orphaned boys usually suffer from a physical handicap of some sort. For girls, being born female seems to be handicap enough. This unfortunate prejudice against girls / is especially strong in rural areas, / where farming is a major source of income. That's because strength is highly valued on a farm, / and girls are not as physically strong as boys. For years, the Chinese government / has tried to stamp out this negative attitude toward females. But the rows of healthy baby girls [lying abandoned in orphanages] suggest the government's lack of willpower.

중국의 고아원에 있는 아기들은 여성의 생명의 가치와 관련 하여 중국에서 지속되어 온 전통을 슬프고 심란하게 상기시키는 존재이다. 대부분의 고아원 아기들은 건강한 여아들이고, 극히 드문 고아원 남아들은 보통 어떠한 신체 장애를 겪고 있는 아이들이다. 여아들에게는 여성으로 태어난 것이 충분한 장애 요인인 것 같다. 여아에 대한 이러한 불행한 편견은 농업이 주요 수입원인 시골 지역에서 특히 강하다. 그 이유는 농장에서는 강한 힘이 높은 가치를 부여받는데, 여아들은 남아들보다 신체적으로 강하지 못하기 때문이다. 수년 동안 중국 정부는 이러한 여성들에 대한 부정적인 태도를 없애려고 노력해 왔다. 하지만 고아원에 버림받은 채 줄지어 누워 있는 건강한 여아들은 정부의 의지 부족을 보여 주고 있다.

**정답 풀이** 주어진 문장에는 중국의 농민들이 여아를 싫어하는 이유가 설명되어 있다. 따라서 주어진 문장은 시골 지역에서 여아 기피 현상이 특히 심하다는 사실에 대한 언급 다음에 이어져야 한다.

**Words** orphanage[ɔːrfənɪdʒ] 고아원 disturbing[distɜːrbɪŋ] 심란하게 하는 reminder[rɪmaɪndər] (이미 잊었거나 잊고 싶은 것을 생각나게 하는 것(사람)) persistent[pərsɪstənt] 계속적인, 영속하는 concerning[kənˈsɜːrɪŋ] ~에 관한 handicap[hændɪkæp] (신체) 장애 prejudice[prɛdʒʊdɪs] 편견 rural[rʊərəl] 시골의 stamp out 없애다 negative[nɛɡətɪv] 부정적인 abandon[əbændən] 버리다, 포기하다 willpower[wɪlpəʊər] 의지력

In the modern business world, / as more and more companies move their new projects abroad, / more attention is being paid to the changes / in the international economic and financial environment. (C) For example, General Electric / has operations [scattered around the globe]. The firm / has made the decision to give local managers a great deal of responsibility and freedom / in how they run their business and how they deal with customers. (B) On the other hand, many Japanese firms / provide the managers of their foreign operations / with relatively little responsibility and decision-making power. (A) As a result, those local managers / have to travel back to their country more frequently / in order to present the problems occurring abroad, or get major decisions approved.

오늘날 업계에 있어서 점점 더 많은 회사들이 해외로 새로운 사업을 옮겨감에 따라, 국제 경제와 금융 환경의 변화에 좀 더 주목하고 있다. (C) 예를 들어, General Electric 사는 전 세계에 분산된 지사를 가지고 있다. 이 회사는 지역의 관리자들에게 사업을 운영하는 방식과 고객들을 다루는 방식에 있어서 많은 책임과 자유를 부여하기로 결정했다. (B) 반면에 일본의 많은 회사들은 외국 지사에 근무하는 관리자들에게 상대적으로 적은 책임과 의사 결정 권한을 주고 있다. (A) 그 결과, 그러한 지역 관리자들은 해외에서 일어나는 문제들을 발표하거나 여러 주요 결정 사항을 승인 받기 위해 본국으로 훨씬 더 자주 들어와야 한다.

목적보어(과거분사: 수동관계)

**정답 풀이** 주어진 글은 기업들이 해외 사업을 강화하고 있다는 내용을 담고 있다. 그러한 예를 보여 주는 (C)가 먼저 오고, 해외 지사의 관리자들에게 많은 권한을 부여하는 기업과는 대조적으로 해외 지사 관리자들에게 많은 권한을 주지 않는 일본의 기업을 언급하는 (B)가 그 다음에 이어져야 하며, 해외 지사에 적은 권한이 부여된 결과인 (A)가 마지막에 와야 한다.

**Words** abroad[əbrɔːd] 해외로, 해외에 operation[ɒpəreɪʃən] 조직, 지사 scattered[skætəd] 분산된 a great deal of 많은 양의 responsibility[rɪspɒnsəbɪləti] 책임, 의무 relatively[rɛlətɪvli] 상대적으로, 비교적 decision-making[dɪsɪʒənmeɪkɪŋ] 의사 결정 (의) frequently[frɪːkwəntli] 빈번히 occur[əˈkɜːr] 일어나다 approve[əpruːv] 승인하다

On hot summer days, / the surface of the city streets / may be softened by extreme heat. This can cause serious problems / on roads with heavy traffic. In the winter months, heavy snow and strong winds / often block the roads at numerous locations, particularly in the high mountains. Several days of heavy rain / can wash away railroad tracks and old bridges, / which may cause problems / in moving people or goods / from one place to another. Heavy fog often prevents airplanes from taking off or landing on time. And, even worse, / it can cause tragic accidents [involving cars and trucks on the road, / ships at sea, / or airplanes in the air]. Strong winds / often blow down trees and cut power lines, [causing the road to shut down].

▶ Various types of (A) bad weather can all have a different, but equally negative, impact on (B) transportation and transoprtation infrastucture.

더운 여름날에 도시 도로의 표면은 고열에 의해 무르게 될 수도 있다. 이는 교통량이 많은 도로에 심각한 문제를 야기할 수 있다. 겨울철에는 폭설과 강풍으로 인해 수많은 지역, 특히 고산 지역의 도로가 종종 봉쇄된다. 며칠 동안 계속되는 폭우는 철로와 오래된 다리를 쓸고 내려가 사람들과 물자들을 다른 장소로 수송하는 데 문제를 야기할 수도 있다. 짙은 안개는 흔히 비행기가 정시에 이착륙하지 못 하게 한다. 그리고 더 심각한 것은 그것이 도로에서는 자동차와 트럭에, 바다에서는 선박에, 하늘에서는 비행기에 관련된 끔찍한 사고를 야기할 수 있다는 것이다. 강한 바람은 빈번하게 나무를 넘어뜨리고 전력선을 끊어서 도로가 봉쇄되게 한다.

▶ 다양한 형태의 악천후는 교통과 교통 기간 시설에 부정적인 영향을 준다.

**정답 풀이** 무더위, 폭설, 폭우, 짙은 안개, 강풍 등의 '악천후(bad weather)'가 도로, 철로, 다리, 비행기, 선박 등의 '교통(transportation)'에 미치는 부정적인 영향을 설명하고 있다.

**Words** soften[sɔ:fən] 무르게 하다 block[blɒk] 봉쇄하다 numerous[njʊ:mərəs] 수많은 location[loukéisjən] 지역, 장소 particularly[pə'tɪkjʊləri] 특히 wash away 쓸어가다 prevent A from -ing A가 ~하는 것을 방해하다 take off 이륙하다 land[lænd] 착륙하다 tragic[trædʒɪk] 끔찍한, 비극적인 impact [ɪmpækt] 영향, 충격 ecosystem[ékosistəm] 생태계 power failure 정전

(A) We tend to think of the early settlers [who came to America seeking religious freedom], as solemn, sober folk. So it is surprising to learn / that in the seventeenth and eighteenth centuries, / beer consumption was a big part of daily life, / and it is even more surprising to learn / that beer was considered a health drink!

(C) In the seventeenth century, / even Quakers (religious refugees from England [who were known for their devout and simple lifestyle]) typically drank three to four quarts of beer a day. Their children drank one to two quarts of “small beer” — a very weak brew with a low alcohol content. Large estates, / such as the home of wealthy William Penn, Pennsylvania’s founder, / included a brew house. In humbler households, / the housewife brewed beer / in a big iron kettle / in the yard. The colonists considered beer a necessity / because they believed it was healthier than water / and indeed it was, though for reasons [that were not understood at the time].

(B) In early American towns and homesteads, / wells were not filtered. As a result, drinking water was often contaminated / with animal manure and human waste. The early settlers did not know / that their water was full of bacteria; / it was not until the mid-nineteenth century that scientists began to understand [that invisible germs in contaminated water cause disease], and [that boiling the water kills these germs]. The colonists did not realize / that the several rounds of boiling [that are part of the brewing process] sterilized their dirty water. But they did realize / that they stayed healthier drinking beer than drinking well water.

(D) Tea — also made with boiled water — was also considered a healthy drink; but tea was an expensive product [imported from China or India, / out of the reach of many homesteaders], and [reserved for guests and special occasions, / even in wealthy homes]. Thus, while the colonists condemned and punished public drunkenness, / it is likely that they frequently went about their business [feeling something of an alcohol “buzz”] — which they undoubtedly preferred to the stomach sickness [they might have gotten / from a plain glass of their unsanitary water].

(A) 우리는 종교적 자유를 찾아 아메리카에 왔던 초기 개척자들을 엄숙하고 냉철한 사람들로 간주하는 경향이 있다. 따라서 17세기와 18세기에 맥주 소비가 일상생활의 큰 부분이었다는 사실을 알게 되면 놀라게 되고, 맥주가 건강 음료로 간주되었다는 것을 알게 되면 더욱 놀라게 된다!

(C) 17세기에 웨이커 교도(독실하고 소박한 생활 방식으로 유명한 영국에서 온 종교적 피난민)들마저도 일상적으로 하루에 3~4쿼트 정도의 맥주를 마셨다. 그들의 자녀들은 알코올이 적게 함유된 아주 약한 맥주인 ‘도수가 낮은 맥주’를 1~2쿼트 정도 마셨다. 펜실베이니아 주의 설립자인 부유한 William Penn의 집과 같은 대규모 사유지에는 양조장이 있었다. 소박한 가정에서는 가정주부가 마당에 있는 커다란 철주전자에 맥주를 양조했다. 식민지 개척자들은 맥주를 필수품으로 간주했는데, 그 이유는 그들이 맥주를 물보다 건강에 좋다고 믿었기 때문이고, 비록 그 당시에는 이해하지 못하는 이유 때문이긴 하지만, 실제로 그러했다.

(B) 초기 미국의 마을과 농가에서는 우물이 여과되지 않았다. 그 결과 식수는 흔히 가축 배설물과 인간이 버린 쓰레기로 오염되었다. 초기 개척자들은 그들의 식수에 박테리아가 가득 차 있다는 것을 몰랐다. 19세기 중반이 되어서야 과학자들은 그 오염된 물속에 있는 눈에 보이지 않는 세균들이 질병을 일으킨다는 것과 물을 끓이면 이러한 세균이 죽는다는 것을 알게 되었다. 식민지 개척자들은 양조 과정의 일부인 물을 여러 차례 끓이는 것이 그들의 더러운 물을 살균했다는 것이라는 것을 깨닫지 못했다. 하지만 그들은 우물물을 마시는 것보다 맥주를 마시는 것이 건강을 더 잘 유지할 수 있다는 것이라는 것은 깨달았다.

(D) 끓여진 물로 만들어진 차 또한 건강 음료로 여겨지긴 했지만 차는 중국이나 인도에서 수입된 값비싼 상품이었는데 많은 농가 주민들에게는 보급될 수 없었고, 부유한 가정에서조차 손님 접대나 특별한 행사를 위해 비축될 정도였다. 그러므로 식민지 개척자들이 여러 사람들이 보는 곳에서 술에 취해 있는 것을 비난하고 처벌했을지라도 그들이 빈번히 알코올의 ‘취기’와 같은 것을 느끼며 생업에 종사했을 가능성이 높는데, 그들이 그러한 취기를 보통 비위생적인 물 한 잔을 마셔서 갖게 될 수 있었던 복통보다 더 좋아했음은 의심할 여지가 없다.

**정답 풀이** 41. (A)는 종교의 자유를 찾아 아메리카 대륙으로 건너온 사람들이 맥주를 즐겨 마셨다는 내용이다. 그 구체적인 모습을 시간적 배경과 함께 설명한 (C)가 (A) 다음에 나와야 하고, 이어서 (C)의 마지막에 언급된 맥주가 물보다 건강에 좋다는 믿음에 대한 이유를 구체적으로 설명하는 (B)가 와야 한다. 마지막으로 맥주와 함께 건강 음료로 제한적으로 인정받았던 차에 관한 설명인 (D)가 추가될 수 있다.

42. 신대륙에 건너간 개척자들이 맥주를 건강 음료라 생각하여 좋아하게 된 배경을 설명한 글이므로 ⑤ ‘식민지 아메리카에서의 맥주의 인기’가 글의 제목으로 적절하다.

① 가정에서 맥주를 양조하는 방법 ② 웨이커 교도들의 고상한 삶 ③ 술 마시는 것의 이점 ④ 최초의 식민지 정착촌에서의 생활

43. 중국이나 인도에서 수입된 차는 비싼 가격 때문에 부유한 가정에서도 손님 접대 등 특별한 경우에만 사용되었다고 했다.

**Words** solemn[sɒləm] 엄숙한 sober[sóubər] 냉정한 folk[fouk] 사람들 consumption[kənsʌmpʃən] 소비 refugee[rɛfʊdʒi:] 피난민, 망명자 devout[diváut] 독실한, 경건한 homestead[hóumstèd] 농가(cf. homesteader 자작농, 농가 주민) contaminate[kəntæmənɛit] 오염시키다 manure[mənjúər] 배설물 sterilized[stérəlaizd] 살균된 quart[kwɔ:rt] 쿼트(1/4갤런, 1.14리터) brew[bru:] 양조하다 content[kəntént] 성분, 내용물 estate[istéit] 사유지 founder[fáundər] 창시자, 건립자 humble[hámbəl] 소박한, 변변찮은 out of the reach of -의 범위에서 벗어나는 reserve[rizɔ:rv] 비축하다 occasion[əkéizən] 경우, 때, 행사 condemned[kəndémd] 비난받은 go about 열심히 (일 따위를) 하다, 힘쓰다 buzz[bʌz] 취기 undoubtedly[ʌndáutidli] 분명히, 의심할 여지없이 unsanitary[ʌnsənətəri] 비위생적인

It has been said / that nine out of ten people like chocolate / and the tenth person is lying, / but, did you ever think about / who gets the money [you pay for your favorite chocolate]? In fact, / the farmer [who grows the cocoa beans] gets very little of the money you pay. Most of it / goes to the companies [which transport the raw materials, turn them into chocolate, then package it, advertise it, and distribute it to stores]. As a result, / the cocoa producers / often live in very poor conditions. One small town in England / is trying to change this situation.

Garstang, near Lancaster in England, / is a town [which encourages stores to sell "Fairtrade" goods]; in fact, / it calls itself "The World's First Fairtrade Town." If you buy goods with the "Fairtrade" label, / you can be sure / that a reasonable part of the money you pay will go to the farmer [who grows the raw materials] [from which your goods are made]. For example, money [paid for "Fairtrade" chocolate] goes to the cocoa farmers in Africa. People in Garstang / became interested in "Fairtrade" / when they began to look for a way / to help these farmers. The farmers complained / that the big chocolate companies were interested / only in buying cocoa beans inexpensively, / and not in whether the farmers had enough money to live on. One group in Garstang / decided to buy cocoa directly from the farmers / and make it into chocolate, [making sure the farmers could keep as much of the profit as possible]. The chocolate [sold in stores in Garstang with a special "Fairtrade" logo on it] was more expensive than ordinary chocolate, / but 82 % of the local people said they were willing to pay extra / if they could be assured that their money was being given to the farmers. Gradually, other goods / came to be traded in this way.

열 명 중 아홉 명이 초콜릿을 좋아하고 10번째 사람은 거짓 말을 한다는 말이 있지만, 여러분이 가장 좋아하는 초콜릿을 사기 위해 지불하는 돈을 누가 가져가는지에 대해 생각해 본 적이 있는가? 사실, 코코아 열매를 재배하는 농부는 여러분이 지불하는 돈의 극히 일부를 갖는다. 돈의 대부분은 원료를 운반하고 초콜릿으로 만들어서, 포장하고, 광고하고 상점으로 공급하는 회사들에게 돌아간다. 결과적으로, 코코아 생산자들은 대체로 매우 가난하게 산다. 영국의 한 작은 도시는 이 상황을 변화시키려고 노력하고 있다. 영국의 랭커스터 근처의 Garstang은 상점으로 하여금 '공정 거래' 상품을 팔도록 권장하는 도시인데, 사실 자칭 '세상 최초의 공정 거래 도시'라고 부른다. 만약 '공정 거래' 상표를 부착한 상품을 산다면, 여러분이 지불한 돈의 정당한 일부가 상품에 만들어지는 원료를 재배하는 농부에게 돌아간다고 확인할 수 있다. 예를 들어, '공정 거래' 초콜릿을 사기 위해 지불한 돈은 아프리카의 코코아 농부에게 간다. 가스탕 지역의 사람들은 이런 농부를 돕는 방법을 찾기 시작하면서 '공정 거래'에 관심을 갖게 되었다. 농부들은 커다란 초콜릿 회사들이 코코아 열매를 오직 싸게 사는 것에만 관심이 있고, 농부들이 살아갈 충분한 돈을 버는지에 대해서는 관심이 없다고 불평했다. 가스탕 지역의 한 집단은 농부들이 가능한 많은 이익을 얻을 수 있도록, 농부들에게서 직접 코코아를 사와서 그것으로 초콜릿을 만들겠다고 결정했다. 가스탕 지역의 상점에서 팔리는 특별한 '공정 거래' 로고가 붙은 초콜릿은 보통의 초콜릿보다 좀 더 비싸지만, 지역 주민의 82퍼센트는 그들의 돈이 농부에 전달된다는 것이 확실하다면, 기꺼이 추가 비용을 지불하겠다고 말했다. 점차적으로 다른 상품도 이런 방식으로 거래되기 시작했다.

**정답 풀이** 44. The chocolate sold in stores in Garstang with special "Fairtrade" logo on it was more expensive than ordinary chocolate에서 알 수 있듯 공정 거래로 팔리는 초콜릿의 가격이 보통의 초콜릿보다 더 비싸다고 했다.

45. Garstang에 살고 있는 사람들은 자신들이 지불한 돈이 농부에게 돌아갈 수 있는 공정 거래에 관심을 갖고 있다고 했으므로, 빈칸에는 '그들의 돈이 농부에게 전달된다(their money was being given to the farmers)'가 들어가야 한다.

**Words** transport[træns'pɔ:t] 운송하다 raw[rɔ:] 원료의 package[pæ'ki:dʒ] 포장하다 advertise[æd'vɜ:təɪz] 광고하다 distribute[dɪ'strɪbjʊ:t] 공급하다 fairtrade[fɛə'treɪd] 공정 거래 reasonable[rɪ:zənəbl] 합당한, 정당한 complain[kəm'pleɪn] 불평하다 inexpensively[ɪnɪks'pɛnsɪvli] 비싸지 않게 local[lɒkəl] 지역의, 현지의 extra[ék'strə] 여분의 assure[ə'sʊər] 확신하다 gradually[grædʒuəli] 점차적으로

### 상식 plus

#### 공정무역(Fair Trade)

가난한 제3세계 생산자가 만든 환경 친화적 상품을 직거래를 통해 공정한 가격으로 구입하여 가난 극복에 도움을 주고자 하는 데 목적이 있는 국제적 사회운동이며 윤리적 소비 운동의 일환이다. 영국은 1992년 제3세계 지원 단체들이 설립한 공정무역 재단에서 공정무역 마크를 관리하고 공정무역을 증진시키기 위한 여러 행사를 기획하고 캠페인을 벌인다. 대표적인 캠페인으로 '공정무역 포트나이트'와 '공정무역 마을'이 있다. '공정무역 포트나이트(Fair Trade Fortnights)' 행사는 매년 3월 초 2주 동안 대대적으로 열리는데, 약 1만여 가지의 활동이 펼쳐진다. 또한, 공정무역 재단은 공정무역 증진을 위해 정한 5가지 목표를 달성한 도시, 마을, 지역, 섬 등에 공정무역 마을 지위를 부여해 주고 있는데, 영국 중부지방인 랭커스터의 가스탕(Garstang) 지역에서 2000년 5월 목표 달성을 위한 캠페인을 시작으로 2001년 11월 세계 최초로 공정무역 마을 1호가 탄생되었다. 이 캠페인은 공정무역 운동이 발전되는 계기가 되었으며 이와 같은 공정무역 마을 제도는 영국 전 지역은 물론 다른 유럽 여러 나라로 번져 갔다.

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ② | 19 ④ | 20 ⑤ | 21 ③ | 22 ④ | 23 ① | 24 ③ | 25 ② |
| 26 ③ | 27 ① | 28 ② | 29 ② | 30 ④ | 31 ④ | 32 ③ | 33 ⑤ |
| 34 ④ | 35 ③ | 36 ⑤ | 37 ② | 38 ④ | 39 ③ | 40 ⑤ | 41 ② |
| 42 ⑤ | 43 ② | 44 ③ | 45 ④ |      |      |      |      |

18 ②

본문 p. 18

I have been looking forward to your group's coming to tour our plant next Tuesday. But I am afraid we now have to break the promise <sup>동명사의 의미상 주어(소유격) (that / which)</sup> [we gave you to be our guests]. Our company / has received some rush orders <sup>(that / which)</sup> [which involve the use of hazardous chemicals], / so we are forced to cancel all tours / for the next two weeks. On behalf of all the staff members, / I apologize for the inconvenience <sup>(that / which)</sup> [this may cause you and your group members]. I am confident / that you will understand / that the safety <sup>주어</sup> of our workers and guests / is of paramount importance. If you would still like to tour the plant at a later date, I will be happy to schedule another time and date.

저는 다음 주 화요일 귀하의 단체가 저희 공장을 견학하러 오시는 것을 고대해 왔습니다. 하지만 아쉽게도 저희들의 손님이 되어주십사 했던 약속을 지금 어겨야 할 상황이 되었습니다. 저희 회사는 위험한 화학 물질의 사용을 해야 하는 긴급한 주문을 받아서 어쩔 수 없이 앞으로 두 주 동안 모든 견학을 취소할 수밖에 없습니다. 이러한 일로 귀하와 귀하 단체의 구성원들에게 불편을 끼쳐드린 것에 대해 모든 직원들을 대신하여 사과드립니다. 저는 귀하께서 저희 근로자들과 손님들의 안전이 가장 중요하다는 것을 이해해 주시리라 확신합니다. 후일에 공장을 관람하시기를 바라시면 다른 시간과 날짜로 기꺼이 계획을 잡아드리겠습니다.

**정답 풀이** 긴급한 주문 생산으로 인해 공장에서 안전상의 이유로 그곳을 관람하기로 한 단체에게 '초청 취소(to cancel an invitation)'를 알리는 글이다.

① 투자를 유치하기 위해 ③ 신상품을 주문하기 위해 ④ 예약을 확인하기 위해 ⑤ 여행 패키지 상품을 광고하기 위해

**Words** look forward to ~을 학수고대하다 tour[tuə] 관광하다, 둘러보다 plant[plænt] 공장 break a promise 약속을 어기다 rush[rʌʃ] 긴급한 hazardous[hæzədəs] 위험한 chemical[kémikəl] 화학 물질 be forced to ~할 수밖에 없다 on behalf of ~을 대신하여 apologize for ~에 대해 사과하다 inconvenience[inkənvi:njəns] 불편함 confident[kánfədənt] 확신하는, 자신 있는 paramount[páraməunt] 최고의

19 ④

본문 p. 18

Many schools believe / it's a good idea to keep children in kindergarten / if their academic performance is weak. However, there are good reasons not to flunk kids <sup>형용사적 용법</sup> [who seem slow to catch on]. One of these reasons / is the developmental leap <sup>(that / which)</sup> ① they often experience at the end of kindergarten or during first grade. A second reason / is the lack of progress kids make / when ② they are held back. Some teachers say / that children <sup>주어 역할의 동명사구</sup> [who are retained] may do better at first, / but many of ③ them are very likely to fall behind again / if their areas of weakness are not addressed. Being held back also carries a social stigma. Children <sup>~ 때문에(이유)</sup> [who are teased by their peers for being held back] begin to dislike school. If teachers insist on retaining kindergarteners, / ④ they should prepare themselves / for soaring drop-out rates / as these kids slip further behind, get frustrated, and conclude ⑤ they can't learn.

많은 학교들은 어린이들의 학업 수행 능력이 뒤떨어진다면 유치원에 남기는 것이 좋다고 생각한다. 하지만 이해하는 속도가 느린 아이들을 단념해서는 안 될 그럴듯한 이유들이 있다. 이러한 이유들 중 하나는 그들이 유치원을 마칠 무렵이나 1학년 동안에 흔히 겪는 발달면에서의 도약이다. 두 번째 이유는 아이들이 유급될 때 그들이 이루어낼 발전이 결여된다는 것이다. 일부 교사들은 유급된 아이들은 초년에는 공부를 더 잘할지 모르지만 약점이 있는 영역이 중점적으로 다뤄지지 않는다면 그들 중 다수가 다시 뒤쳐질 가능성이 매우 높다고 말한다. 유급된다는 것은 또한 사회적인 오명을 수반한다. 유급된 것 때문에 친구들로부터 괴롭힘을 당하는 아이들은 학교를 싫어하기 시작한다. 교사들이 유치원생을 유급시키기를 주장한다면 그들은 급증하는 낙오율에 대비해야 할 것인데, 이는 이러한 아이들이 더욱 뒤쳐져서 좌절감을 느끼며 자신들은 배울 수 없다고 결론 내리기 때문이다.

**정답 풀이** ①, ②, ③, ⑤는 모두 학업 능력이 떨어지는 어린이들을 가리키지만, ④는 if절의 주어인 teachers를 가리킨다.

**Words** kindergarten[kindərgɑ:rtən] 유치원 flunk[flʌŋk] 단념하다, 그만두다 catch on 이해하다 leap[li:p] 도약, 비약 hold back 보류하다(= retain) address[ədrés] 집중적으로 다루다 stigma[stígmə] 오명, 굴욕 peer[piə] 친구 tease[tiz] 괴롭하다 soaring[sɔ:riŋ] 치솟는, 급증하는 drop-out [drápaut] 낙제, 탈락 slip behind 뒤쳐지다 frustrated[frástreitid] 좌절감을 느낀, 실망한

According to the census of 1800, / the United States of America / counted 5,308,483 residents. In the same year the British Isles counted over fifteen million; / the French Republic, more than twenty-seven million. Nearly one-fifth of the American people /  
 ① were slaves. The true political population / consisted of four and a half million free whites, / or less than one million able-bodied males, / on ② whose shoulders fell the burden of a continent. Even after two centuries of struggle, / the land was still ③ untamed. Forests covered all areas, except for a strip of cultivated soil here and there. Minerals ④ lay undisturbed / in their rocky beds. More than two-thirds of the people / clung to the seaboard, living within fifty miles of tidewater, / ⑤ where alone the wants of civilized life could be supplied.

1800년 인구 조사에 따르면, 미국의 거주 인구는 5,308,483명이었다. 같은 해에 영국 제도에는 1,500만 명 이상이 살고 있었고, 프랑스 공화국에는 2,700만 명이 살고 있었다. 미국 사람들의 약 5분의 1은 노예들이었다. 실제 정치상의 인구는 450만 명의 자유로운 백인들 혹은 1백만 명 이하의 건장한 남성이었는데, 그들의 어깨에는 대륙의 부담스런 일들이 지어졌다. 2세기에 걸친 전투 후에도 그 땅은 여전히 미개척 상태였다. 여기저기에 흩어진 좁은 경작지를 제외하고는 숲이 모든 지역을 덮고 있었다. 광물은 돌투성이의 지면에 캐내지 않은 상태로 남아 있었다. 사람들의 3분의 2 이상은 바다로부터 50마일 이내의 연안 지방에 정착하고 있었는데, 오로지 그곳에서만 문명 생활에 필요한 것들이 공급될 수 있었다.

**정답 풀이** 문맥상 ⑤의 선행사는 the seaboard이고 관계사절에서 and there의 의미를 나타내야 하므로 which를 where로 고쳐야 한다. 완전한 절이 뒤따르므로 관계대명사 which는 올 수 없다.

**Words** census[sénsəs] 인구 조사 resident[rézədənt] 거주자 slave[sleiv] 노예 consist of ~으로 구성되다 able-bodied[éiblbádid] 건장한 burden[bʊrɒdn] 짐; 부담 untamed[ʌntéimd] 길들여지지 않은, 야생의 strip[stri:p] 작은 조각 cultivated[káltəvèitid] 경작된 here and there 도처에, 여기저기에 undisturbed[ʌndistá:rbɒd] 방해받지 않은, 건드리지 않은 cling to ~에 정착하다 seaboard[sí:bɔ:rd] 해안 지대, 연안 지방 tidewater[táidwɔ:tə] 조수, 바닷물 civilized[sívaláizd] 문명화된

The United Nations (UN) was founded in 1945 [after World War II had ended] to replace the League of Nations. The original intentions / when the international organization was founded / included encouraging disarmament, preventing war, and (A) ensuring peace. The UN, after approval by the Security Council, / can send peacekeepers to regions [where armed conflict has recently ceased or paused] to enforce the terms of peace agreements and to (B) discourage combatants from resuming hostilities. Since the UN does not have its own military, peacekeeping forces are (C) voluntarily provided by member states of the UN. The forces, also called the "Blue Helmets," enforce UN accords. The peacekeeping forces as a whole / received the Nobel Peace Prize in 1988.

국제연합(UN)은 2차 세계대전이 끝난 1945년에 국제연맹을 대신하기 위해서 창설되었다. 그 국제 조직이 창설되었을 때 원래의 의도는 무장 해제를 장려하고, 전쟁을 방지하며, 평화를 보장하는 것이었다. 안전보장이사회에 승인을 받은 후, 유엔은 무장 세력 간의 충돌이 최근에 끝나거나 멈춘 지역에 평화 협정 관계를 시행하고 전투병들의 교전 행위가 다시 시작되는 것을 억제하기 위해 평화 유지군을 보낼 수 있다. 유엔은 자체의 병력을 보유하고 있지 않으므로 평화 유지군은 유엔 회원 국가들에 의해서 자발적으로 지원된다. '푸른 헬멧'이라고도 불리는 그 병력은 유엔 협정을 수행한다. 평화 유지군 전체는 1988년에 노벨 평화상을 수상했다.

**정답 풀이** (A) included의 목적으로 동명사구가 병렬되고 있으므로 encouraging, preventing과 같은 형태인 ensuring이 적절하다. (B) 앞의 to enforce와 공통 관계이므로 반복되는 to를 생략한 동사원형 discourage가 적절하다. (C) be동사와 과거분사 사이에 위치하므로 부사인 voluntarily가 와야 한다.

**Words** found[faund] 설립하다 replace[ripléis] 대신하다 intention[inténʃən] 의도 disarmament[disá:rməmənt] 무장 해제 peacekeeper[pí:ski:pə] 평화 유지군 armed[á:md] 무장한 conflict[kánflikt] 교전 cease[sis] 중지하다 enforce[infɔ:s] 시행하다, 실시하다 term[tə:rm] (~s) 관계 combatant[kəmbátənt] 전투병 resume[rizú:m] 다시 시작하다 hostility[hástiləti] (~ties) 교전 행위 as a whole 전체로서

### 상식 plus

유엔 평화유지군(United Nations Peace Keeping Forces)

세계의 평화를 유지하기 위해 유엔(UN)이 파견하는 다국적군으로 유엔의 지휘 하에 'PKO' 활동을 실시하는 무장부대를 말한다. 'PKO(유엔평화유지활동)'는 유엔이 민간인, 군사요원으로 활동단을 구성, 무력의 사용 없이 분쟁지역의 평화 유지 또는 회복을 돕기 위하여 펼치는 활동을 말한다. 평화유지군은 유엔 안전보장이사회의 결의를 거쳐 유엔총회의 결의를 거쳐야 한다. 평화유지군 사령관은 관리·감독 책임을 지는 유엔사무총장이 임명한다. 파병과 주둔에 소요되는 경비는 모두 유엔이 부담하며, 청색 베레모를 쓰고 복장도 통일한다. 이 청색 베레모가 특징이 되어 '푸른 헬멧'이라고도 불린다. 1948년 이스라엘 건국을 둘러싸고 일어난 1차 중동전쟁 때 파견된 UNTSO(United Nations Truce Supervision Organization: 유엔 휴전 감시단)가 그 시초이다. 한국은 1993년 소말리아와 2000년 동티모르 사태 때 평화유지군을 파견하였다.

Alfred Nobel, the great Swedish inventor and industrialist, was a man of many contrasts. He was the son of a man who went bankrupt, but became a millionaire; / a scientist with a love of literature, / an industrialist [who managed to remain an idealist]. He made a fortune, but lived a simple life, / and, although cheerful in company, / he was often sad in private. A lover of humankind, he never had a wife or family to love him; a patriotic son of his native land, he died alone on foreign soil. The foundations for the Nobel Prize / were laid in 1895 [when he wrote his will], [leaving much of his wealth for the establishment of the prize]. He invented a new explosive, dynamite, / to improve the peacetime industries of mining and road construction, / but saw it used as a weapon of war to kill and injure his fellow humans.

스웨덴의 위대한 발명가이자 사업가인 Alfred Nobel은 대조적인 면모를 많이 지닌 인물이었다. 그는 파산한 사람의 아들이었지만 백만장자가 되었고, 문학을 사랑한 과학자였으며, 이상주의자로 남아 있었던 사업가였다. 그는 많은 재산을 모았지만 소박한 생활을 했고, 회사 내에서는 쾌활함을 보였을지라도 사적으로는 종종 슬퍼했다. 인류를 사랑하는 사람이었던 그는 자신을 사랑할 부인과 가족을 가져보지 못했고, 조국에 대한 애국자였던 그는 외국 땅에서 홀로 죽음을 맞았다. 노벨상의 토대는 1895년에 그가 자기 재산의 상당 부분을 그 상의 창설을 위해 남긴다는 유서를 작성했을 때 형성되었다. 그는 광업과 도로 건설이라는 평화로운 산업을 증진시키기 위해 새로운 폭발물인 다이내마이트를 발명했지만, 그것이 동포를 죽이고 부상당하게 하는 전쟁 무기로 사용되는 것을 목격했다.

**정답 풀이** ④는 노벨상이 창설된 계기를 설명하는 문장으로 글 전체 흐름인 Alfred Nobel의 양면적인 인생과 관계없는 문장이다.

**Words** industrialist [indʌstriəlɪst] 실업가, 사업가 bankrupt [bæŋkrʌpt] 파산한 millionaire [mɪljənɛr] 백만장자 literature [lɪtərətʃər] 문학 idealist [aɪdɪəlɪst] 이상주의자 make a fortune 재산을 모으다 in private 사생활에 있어서, 사적으로 patriotic [pə'triɪtɪk] 애국적인 foundation [faʊndəɪʃən] 토대, 기초 will [wɪl] 유서 establishment [ɪstæblɪʃmənt] 설립 explosive [ɪkspləʊsɪv] 폭발물 mining [maɪnɪŋ] 광업 construction [kənstrʌkʃən] 건설 injure [ɪndʒər] 부상을 입게 하다

#### 상식 plus

Alfred Bernhard Nobel (1833~1896)

스웨덴의 과학자로 다이내마이트를 발명하였으며, 그의 유언에 따라 노벨상이 창설되었다. 노벨은 역설과 모순으로 가득 찬 인물로 남아 있다. 두뇌가 비상하면서도 고독하고, 비판주의자이면서도 한편으로는 이상주의자였던 그는 현대전에 사용된 강력한 폭탄을 발명했을 뿐만 아니라, 인류에 이바지한 지적인 업적에 수여하는 세계에서 가장 권위 있는 상을 제정하기도 했다. 그의 생애와 노벨상과 역대 노벨상 수상자들을 다루는 노벨 박물관은 스톡홀름의 구 시가지에 있다. 원소주기율표 102번 원소인 노벨륨은 그의 이름을 따서 만든 것이다.

Though you read something / on a piece of paper [someone sticks on a bulletin board], / that doesn't mean it's good information, / or even correct. So you need to make sure / what the person [who posted the information] intended. But what if you're just emailing people? You still have to be very careful. If you've never met the person [that you're communicating with online], / you could be on dangerous ground. You should never give out any personal information / to someone [you don't know], / not even your name. And just as you can't believe the information on every website out there, / you can't rely on [what strangers you meet on the Internet tell you]. Just as you could make up things about yourself / to tell someone, / someone else could do the same to you!

어떤 사람이 게시판에 붙인 종이에 적힌 무언가를 읽는다 하더라도 그것이 좋은 정보, 심지어 옳은 정보라는 것을 의미하는 것은 아니다. 따라서 당신은 그 정보를 게시한 사람이 의도하는 바를 확인할 필요가 있다. 그런데 당신이 사람들에게 단지 이메일을 보내는 것은 어떠한가? 이 경우에도 역시 매우 조심해야 한다. 온라인에서 대화하고 있는 그 사람이 만나본 적이 없는 사람이라면 당신은 매우 위험한 상황에 처할 수도 있다. 당신은 모르는 누군가에게 어떠한 개인 정보, 심지어 당신의 이름까지도 알려 주어서는 안 된다. 그리고 당신이 모든 웹사이트에 있는 정보를 믿을 수 없는 것과 마찬가지로 당신은 인터넷에서 만나는 낯선 사람들이 당신에게 말하고 있는 것을 믿지 말아야 한다. 당신이 어떤 사람에게 말을 걸기 위해 당신 자신에 관한 것을 조작할 수 있듯이, 다른 사람도 당신에게 똑같은 행위를 할 수 있을 것이다!

**정답 풀이** 게시판에 게시되어 있는 정보를 믿을 수 없듯이 온라인상에서 만나는 사람을 신뢰하기보다는 의심하는 자세가 필요하다는 내용의 글이다.

**Words** bulletin board 게시판 make sure 확실하다 intend [ɪntend] 의도하다 ground [graʊnd] 상황, 입장 rely on 의존하다; 믿다 make up 조작하다, 날조하다

Most people do not think of fish and other marine animals as having voices. Of those who are aware of the fact that many of them can “speak,” few understand that these “conversations” have significance. Actually, their “talk” may be as meaningful as much of our own. For example, some sea animals use their “voices” to locate their food in the ocean expanses; / others, to let their fellows know of their whereabouts; / and still others, as a means of obtaining mates. Sometimes, “speaking” may even mean the difference between life and death for a marine animal. It appears in some cases [that when a predator approaches, the prey depends on no more than the sounds it makes to escape]. Without those sounds, / the prey and its friends or family members / would soon be eaten by the predator.

대부분의 사람들은 어류와 다른 해양 동물이 목소리를 갖고 있다고 생각하지는 않는다. 그들 중 다수가 ‘말할’ 수 있다는 사실을 알고 있는 사람들 중에서도 이러한 ‘대화’가 의미를 지닌다는 것을 이해하는 사람은 거의 없다. 실제로 그들의 ‘대화’는 우리를 대화만큼이나 의미가 있다. 예를 들어, 일부 해양 동물들은 그들의 ‘목소리’를 이용하여 바다의 광활한 공간에서 먹이의 위치를 찾아내며, 또 일부는 동료들에게 자신들의 소재를 알리기도 하며, 또 다른 일부는 짝을 얻기 위한 수단으로 이용하기도 한다. 때때로 ‘말하는 것’은 해양 동물에게 생과 사의 차이를 의미하기도 한다. 일부 경우에는 포식자가 접근할 때 그것의 먹잇감은 도망치기 위해 오로지 소리에만 의존하는 것으로 나타났다. 그러한 소리가 없다면 그 먹잇감과 그것의 친구나 가족들은 포식자에 의해서 곧 잡아먹히게 될 것이다.

**정답 풀이** 해양 동물들이 만들어 내는 소리의 다양한 용도를 설명하고 있는 글이다. 빈칸 다음에 해양 동물이 소리를 이용하여 자신과 동족을 포식자로부터 보호한다는 내용이 이어지므로 빈칸에는 ‘생과 사의 차이(the difference between life and death)’가 와야 한다.

① 감정을 조절하는 힘 ② 사물을 기억하는 능력 ④ 적절한 서식지를 찾는 기술 ⑤ 두 종족 간의 사회적 상호 작용

**Words** marine[məˈriːn] 해양의, 바다의 be aware of ~을 알고 있다 significance[signɪfɪkəns] 의미, 중요성 locate[ləʊkeɪt] ~의 위치를 찾아내다 expanse[ɪkspæns] 광활한 공간 fellow[ˈfɛləu] 동료; 친구 whereabouts[hwɛərəbàuts] 있는 곳, 소재 predator[prédətər] 포식자 prey[preɪ] 먹이 no more than 단지

Studies claim senior citizens [who are devout and faithful] recover more quickly from illness than those who aren't, / and that churchgoers have lower cholesterol levels than the general population. In part because of such findings, / nearly 30 medical schools / include religious spirituality and mental health among their courses. But there's slim evidence linking faith to better health. Those courses [that did try to make a connection] / had serious flaws. They say [that attending church / helps to lower blood pressure]. But they don't consider [that you have to be pretty healthy to go to church in the first place.] Religion should not become another arrow / in the quiver of medical intervention, / like a beta blocker or a low-fat diet.

여러 연구들이 독실하고 신앙심이 깊은 노인들은 그렇지 않은 노인들보다 질병으로부터 더 빨리 회복한다고 주장하며, 교회에 다니는 사람들은 일반적인 사람들보다 콜레스테롤 수치가 더 낮다고 한다. 부분적으로 그러한 발견들 때문에 거의 30개의 의학전문 대학교에서 교육과정에 종교적 영성과 정신 건강을 포함시키고 있다. 그러나 신앙과 더 나은 건강을 연관시킬 증거는 매우 미약하다. 연관시키려고 애썼던 그러한 교육과정들은 심각한 오류를 범했다. 그들은 교회에 다니는 것이 혈압을 낮추는 데 도움이 된다고 말한다. 하지만 그들은 먼저 교회에 다니기 위해서는 꽤 건강해야 한다는 것을 고려하지 않는다. 종교는 베타 수용체 차단제나 저지방 식단과 같은 의학적 개입이 들어 있는 화살통 안에 또 하나의 화살이 되어서는 안 된다(종교도 건강 유지를 위한 것이라고 주장해선 안 된다).

**정답 풀이** 종교 생활을 하면 건강이 좋아진다는 주장에 담긴 오류를 설명하고 있는 글이다. 빈칸 뒤에서 종교와 건강은 거의 무관하다는 증거를 제시하고 있으므로, 빈칸에는 ‘신앙과 더 나은 건강을 연관시키는(linking faith to better health)’이 적절하다.

① 사실과 허구를 구별하는 ③ 병의 원인을 설명하는 ④ 사망자 수의 증가를 보여 주는 ⑤ 종교가 진리에 근거함을 입증하는

**Words** senior[siːnjər] 연장자, 고령자 devout[divaʊt] 독실한 churchgoer[tʃɜːrtʃgəʊər] 교회에 다니는 사람 spirituality[spɪrɪtʃuəliːti] 영성, 영적인 것 slim[slɪm] 불충분한 flaw[fləʊ] 결함, 흠 quiver[kwɪvər] 화살통 intervention[ɪntəˈvɛnʃən] 개입

If you watch the Olympics on television, you will see a lot more than the races or competitions. You will hear countless stories about the individual athletes / and receive a lot of background information / about their personal journey / to athletic achievement. The reason is simple: the broadcasters / want you to care about [what happens to these people], / and to feel [what drives them to high achievements]. The same is true for families. You want each generation to care not only about each other, but also about previous generations. But caring can only come / with the knowledge of what happened, / with a foundation of information [that allows you to feel a connection]. Therefore, when you share your family history, / you can strengthen the bond between family members.

TV로 올림픽 경기를 시청하면, 여러 경주나 시합 이외에 많은 것을 보게 될 것이다. 당신은 운동선수 각 개인에 관한 수많은 이야기들을 듣게 될 것이고, 그들이 운동선수로서 업적을 이뤄낼 때까지의 개인적인 행로에 대한 많은 정보를 얻게 될 것이다. 그 이유는 간단한데, 그것은 방송 관계자들은 당신이 이러한 사람들에게 일어나는 일에 대해서 관심 갖기를 바라고, 무엇이 그들이 높은 성과를 거두게 이끌었는지에 대해 느끼기를 바라기 때문이다. 똑같은 원리가 가족에도 적용된다. 당신은 각 세대가 서로에 대해서만이 아니라 이전 세대에 대해서도 관심을 갖기를 바란다. 하지만 관심을 갖는다는 것은 오로지 일어났던 일에 대한 지식, 즉 당신으로 하여금 연관성을 느끼게 하는 정보를 토대로만 이루어질 수 있다. 그러므로 가족사를 공유할 때, 당신은 가족 구성원들 간의 유대 관계를 강화시킬 수 있는 것이다.

**정답 풀이** 운동선수로 성공한 사람들에 대해 알기 위해서 그들이 성과를 이루어내는 데 힘이 된 배경을 알아야 하듯이, 가족의 유대 관계 강화를 위해서는 가족에게 일어났던 일, 즉 '가족사를 공유해야 함(share your family history)' 을 강조하고 있는 글이다. the knowledge of what happened와 관련 있는 어휘 history를 통해 정답을 추론할 수 있다.

① 꿈이 실현될 때 ② 가족이 건강을 유지할 때 ④ 부모님이 필요한 것을 알게 될 때 ⑤ 당신의 사랑을 그들에게 표현할 때

**Words** competition[kəmpə'tiʃən] 경쟁, 시합 countless[káuntlis] 수많은 journey[dʒɔ:ni] 행로 achievement[ə'tʃi:vmənt] 성과, 업적 broadcaster[brɔ:dkæstər] 방송 관계자 drive[draiv] 몰아가다, 이끌다 be true for ~에 적용되다 generation[dʒenə'reiʃən] 세대 previous[prɪ:vɪəs] 이전의 foundation[faundéiʃən] 기초, 토대 connection[kən'ekʃən] 연관성, 관계 bond[bænd] 유대

Most people have the conventional notion [that good parking spots are those near a store / and bad ones are those farther away]. So, when they go to the mall or an amusement park, / they drive up and down the lanes, [hoping that someone will pull out of a good spot]. If, after a few minutes, it finally happens, / they drive like maniacs / to beat the other drivers / to the coveted spot. This irrational behavior / has a profound effect on their mental health. When they get a good spot, / they feel like they won the lottery. When they don't, they grumble and complain and swear under their breath / at the lucky guys [who did]. They let fate determine their mood and their quality of life.

대부분의 사람들은 상점 가까운 곳이 주차하기에 좋은 곳으로 멀리 떨어져 있는 곳은 주차 장소로 나쁘다는 관습적인 생각을 지니고 있다. 따라서 상점이나 놀이공원에 갈 때 그들은 누군가가 좋은 자점에서 차를 빼기를 바라면서 이리저리 차를 몰고 다닌다. 만약 몇 분이 지난 후 마침내 차가 나오게 되면 그들은 다른 운전자들을 제치고 그 탐나는 자리에 들어가려고 미친 사람처럼 차를 몰아댄다. 이러한 분별없는 행동은 그들의 정신 건강에 심각한 영향을 미친다. 좋은 자점을 발견하면 그들은 복권에 당첨된 듯한 느낌을 받는다. 그렇지 못한 경우에 그들은 투덜거리고 불평하면서 좋은 자리를 차지한 운 좋은 사람에게 작은 소리로 욕설을 내뱉는다. 그들은 운명에 자기 자신의 기분과 삶의 질을 맡기는 것이다.

**정답 풀이** 상점 가까운 곳에 차를 주차할 수 있는가의 여부에 따라 기쁨이나 분노를 느끼는 사람들을 비판하고 있으므로 그러한 행동은 '정신 건강(mental health)' 에 악영향을 준다는 것이 문맥에 자연스럽다.

② 주차 비용 ③ 하루 일과 ④ 운전 습관 ⑤ 쇼핑 예산

**Words** conventional[kən'venʃənəl] 관습적인, 전통적인 notion[nóʊʃən] 개념, 생각 pull out of 차를 ~ 밖으로 빼다 maniac[méiniæk] 미친 사람 beat[bi:t] ~을 이기다, 제치다 coveted[kávitid] 탐나는 irrational[iréʃənəl] 비이성적인, 분별없는 profound[prə'faund] 심각한, 심오한 lottery[látəri] 복권 grumble[grámbəl] 투덜거리다 swear[sweə] 욕하다 under one's breath 작은 소리로 fate[feit] 운명 determine[ditə'min] 결정하다

A pheromone is a chemical signal [released by one member of a species to communicate with another member of the same species]. Because they are airborne, / pheromones are generally associated with the sense of smell. (A) However, they are not scents / like perfumes or body odors. For one thing, / they're usually odorless compounds; / for another, / the messages [they send] go far beyond "It smells nice," or, "I haven't showered in two days." Pheromone signals, / when received, / typically elicit behavioral responses. (B) For example, they cause ants to help one another move a twig, / or kittens to gather round their mother. In mice, certain pheromones / cause male mice to kill other male mice.

페로몬은 어느 한 종에 속하는 구성원이 같은 종의 다른 구성원과 의사소통하기 위해 방출하는 화학적 신호이다. 페로몬은 공기로 이동하므로 일반적으로 후각과 관련되어 있다. 하지만 그것은 향수나 체취와 같은 냄새는 아니다. 먼저 그것은 냄새가 없는 혼합물이다. 또 다른 점으로 그것이 전달하는 메시지는 '좋은 냄새가 난다' 또는 '이틀 동안 샤워를 하지 않았다'라는 메시지를 훨씬 뛰어 넘는다. 페로몬 신호는 받아들일 때 전형적으로 행동 반응을 이끌어 낸다. 예를 들어, 그것은 개미들로 하여금 서로가 나뭇가지 하나를 이동하는 것을 돕게 하고 새끼 고양이로 하여금 어미 부근에 모여들게 한다. 쥐들에게는 특정 페로몬이 수컷 쥐로 하여금 다른 수컷 쥐를 죽게 한다.

**정답 풀이** (A) 앞에는 페로몬이 후각과 관련되어 있다는 내용이고, 뒤에는 페로몬이 일반적인 냄새와는 성질이 다른 것이라고 말하고 있으므로 역접 관계의 연결어인 **However**가 적절하다. (B) 앞에는 페로몬의 행동 반응을 이끌어 내는 특성이 언급되어 있고, 뒤에는 구체적인 사례가 나열되어 있으므로 **For example**이 적절하다.

**Words** pheromone [féroməʊn] 페로몬, 유인 물질 released [rɪlɪːst] 방출된 airborne [ɛərbɔːrn] 공기로 이동하는 be associated with ~와 관련이 있다 scent [sent] 냄새, 향기 odor [ˈɒdə] 냄새, 악취 compound [kəmˈpaʊnd] 혼합물 elicit [ɪlɪsɪt] 이끌어 내다, 유도해 내다 twig [twɪɡ] 잔가지

### 상식 plus

페로몬(pheromone)

같은 종(種) 동물 간 개체 사이의 의사소통에 사용되는 체외 분비성 물질로, 이를 이용한 의사소통의 예는 개미류의 집 속의 사회 행동 조절이나 먹이가 있는 곳, 위험의 전달에서 볼 수 있다. 또한 후각이 발달한 포유류의 의사소통에서도 중요한 구실을 하는데, 몸에 페로몬 분비선이 있으며, 그 분비물을 보통은 세력권(territory)의 표시에 사용한다.

대표적인 곤충 페로몬

- alarm pheromone - 경보 페로몬은 개미나 꿀벌 같은 사회성 곤충들의 서식처가 천적으로부터 공격을 받을 때 발산되는 페로몬이다.
- trail marking pheromone - 먹이 활동을 위해 서식지 밖으로 나간 개체는 지나가는 길에 분비물을 묻히고 그것을 길잡이 삼아 다시 서식지로 돌아온다.
- sex pheromone - 곤충들은 암수 상호를 인식하기 위해 성 페로몬을 방출한다. 일반적으로 수컷이 이에 능동적이고 암컷은 수동적인 편이라 암컷이 성 페로몬을 방출하여 수컷을 유인하는 경우가 많다. 생리적으로도 수컷의 형태는 암컷보다 더 크고 긴 더듬이를 가지고 있으며, 또한 곤충의 후각 기관이 더듬이에 분포하고 있어 암컷이 분비하는 성 페로몬을 감지하기 쉽게 발달되어 있다.

The biological sonar, or echolocation, of bats and a number of other animals / is one of the most (A) ingenious survival tactics in nature. As a means of perceiving the environment / by bouncing high-frequency sounds off objects, / it interests scientists in many disciplines. Echolocation serves the bat as a (B) substitute for vision / in the perception of near and moderately near objects. Bats can examine the characteristics of objects — size, shape, distance, direction, and motion — / by sensing the way [the objects modify the sonar signals (C) reflected back to the bat]. The sounds [emitted by bats for echolocation] differ according to the species and the situation.

박쥐와 많은 다른 동물들이 지니고 있는 생물학적인 음파 탐지기, 즉 소리 위치 추적은 자연에서 가장 정교한 생존 기술들 중 하나이다. 고주파의 소리를 물체에서 튕겨 나오게 함으로써 주변 환경을 인지하는 수단으로, 그것은 여러 분야의 과학자들의 관심을 끌고 있다. 소리 위치 추적은 박쥐에게 가깝거나 비교적 가까운 물체들을 지각함에 있어서 시각을 대신하는 역할을 한다. 박쥐들은 자신에게 반사되어 돌아오는 음파 탐지기 신호를 물체들이 변경하는 방식을 감지함으로써 크기, 모양, 거리, 방향, 그리고 동작과 같은 물체의 특징들을 알아낼 수 있다. 박쥐들이 소리 위치 추적을 위해 내보내는 소리는 박쥐의 종류와 상황에 따라 달라진다.

**정답 풀이** (A) 음파를 이용하여 물체의 위치를 알아내는 기술은 '정교한(ingenious)' 생존 기술이다.

(B) 소리 위치 추적은 시각의 '대체 수단(substitute)'으로 이용될 수 있다.

(C) 음파 신호는 박쥐에게 '반사되어(reflected)' 돌아오는 것이다.

**Words** biological [baɪələdʒɪkəl] 생물학적인 sonar [səʊnɑːr] 음파 탐지기 echolocation [ɛkəʊləʊkeɪʃən] 소리위치추적 ingenious [ɪndʒɪːnjəs] 정교한, 교묘한 tactic [tæktɪk] 전술, 방법 means [miːnz] 수단, 방법 perceive [pəˈsiːv] 인지하다 bounce off 튕겨 나감 high-frequency [haɪfrɪːkwənsi] 고주파의 discipline [dɪsəplɪn] 분야, 훈련 substitute [sʌbstɪtjuːt] 대리, 대체(물) moderately [mɒdərətli] 적당하게 modify [mɒdɪfaɪ] 변경하다 reflect [rɪflɛkt] 반사하다 emit [ɪmɪt] 내보내다

In my opinion, one of the most important ingredients for a happy and fulfilled life / is an ① understanding of moods. Without it, you're almost sure to experience a great deal of frustration, stress, and anxiety. At times, you're ② deceived into believing that your life is even harder than it actually is, and probably do a lot more things than you really need to. As a result, you'll ③ sweat the small stuff. By learning about your moods, however, you can protect yourself from the ④ illusions [your mind can create] when you're in a really bad mood. You'll be able to let go of small things, know when to back off, keep your sense of humor, and get along better with others. In short, you'll ⑤ save yourself from a ton of grief / and your life will become much easier.

내 생각에 행복하고 충만한 삶을 위해 가장 중요한 요소들 중 하나는 기분을 이해하는 것이다. 그것 없이는 엄청난 좌절감, 스트레스, 걱정을 겪게 될 것은 거의 확실하다. 때로 당신은 삶이 실제로 훨씬 힘들다는 생각에 빠져서, 아마도 실제로 그렇게 할 필요가 있는 것보다 훨씬 더 많은 일을 하게 된다. 그 결과 여러분은 사소한 일을 하느라 고생하게 될 것이다. 그러나 자신의 기분에 대해 알게 되면, 당신은 실제로 기분이 나쁠 때 마음이 만들어내는 환상(illusion)으로부터 스스로를 보호할 수 있다. 당신은 작은 일들에 무관심해지고, 손을 언제 떼어야 할지를 알고, 유머 감각을 유지하고, 다른 사람들과 더 잘 지낼 수 있게 될 것이다. 간단히 말해, 스스로를 엄청난 슬픔으로부터 구해서 삶이 훨씬 더 수월하게 될 것이다.

**정답 풀이** 기분을 이해하고 다스림으로써 기분이 나쁠 때 일으키는 환상(illusions)으로부터 자신을 보호할 수 있다는 내용이므로 ④의 realities는 illusions로 고쳐야 흐름이 자연스럽다.

**Words** ingredient[ingri:diənt] 요소, 성분 fulfilled[fulfild] 성취된, 충만한 frustration[frʌstrəiʃən] 좌절감 at times 가끔은, 때로는 deceive[disi:v] 속이다 be deceived into -ing 속아서 ~을 하다 sweat[swet] 땀 흘려 일하다, 고생하다 stuff[stʌf] 일, 재료 let go of ~을 풀어주다, 포기하다 back off 손을 떼다, 물러나다 get along with ~와 잘 지나다

The larger-scale and more technologically sophisticated a society, the weaker its ties of marriage. In large-scale societies, / especially mobile ones like Western society, / individuals continually meet new people of the opposite sex. Also, people are likely to live longer / in technologically advanced societies, / and longevity sometimes leads to marital discontent. Besides, many of the functions of marriage / in large-scale, technologically sophisticated societies / are fulfilled by other institutions. A married person's economic support, for example, / does not depend on cooperation with a spouse / when both spouses earn paychecks / outside their joint household, / and can continue to do so / even if they part. As a result, they may no longer consider / that marriage is an essential part of human life.

사회가 규모가 점점 더 커지고 기술적인 수준이 높아짐에 따라 결혼의 유대는 점점 더 약해진다. 규모가 커진 사회, 특히 서양 사회처럼 유동적인 사회에서 개인들은 지속적으로 새로운 이성의 사람들을 만난다. 또한 사람들은 기술적으로 진보된 사회에서 더 오래 살게 될 가능성이 높아지게 되고, 수명 연장은 때로 결혼 생활의 불만을 초래한다. 게다가 규모가 크고 기술적으로 고도화된 사회에서는 결혼의 기능 중 많은 것들이 다른 제도에 의해 충족된다. 예를 들어, 부부는 가정 밖에서 각자 돈을 벌어서 배우자에게 서로 경제적 지원에 의존하지 않으며, 그리고 헤어진다 하더라도 계속 그렇게 지낼 수 있다. 그 결과 그들은 더 이상 결혼을 인생의 필수적인 부분이라 생각하지 않을지도 모른다.

**정답 풀이** 현대 사회에서 부부 유대 관계의 약화, 이성과의 접촉 기회 증가, 수명의 연장, 배우자의 경제적 자립 등의 현상은 모두 결혼의 중요성을 떨어뜨리는 요인들이다. 따라서 ④ '왜 결혼이 현대 사회에서 덜 중요해지고 있는가'가 글의 주제로 적절하다.

① 한 인간이 얼마나 오래 살 수 있는가 ② 이성과 만나는 방법 ③ 무엇이 결혼한 부부로 하여금 서로에게 충실하게 만드는가 ⑤ 왜 맞벌이 가정의 수가 증가하고 있는가

**Words** scale[skéil] 규모 sophisticated[səfistəkəitid] 복잡한 longevity[lændʒévəti] 장수, 수명 연장 marital[má:rjəl] 결혼 생활의 discontent[diskəntént] 불만, 불평 fulfill[fulfil] 충족시키다 institution[instə'tju:ʃən] 제도 cooperation[kəʊəpə'reiʃən] 협조, 협동 spouse[spaus] 배우자 paycheck[péitʃɛk] 임금, 봉급 joint[dʒɔint] 공동의 consider[kənsidə] 간주하다 essential[isénjəl] 필수적인

Due to the restructuring of health care services, the advancement of medical technology, and the aging population, / there are now multiple career opportunities for nurses. Older people use hospitals more / and have chronic ailments [that require more nursing time]. Moreover, as hospitals reduce the length of stay of patients, / people [who are discharged earlier than in previous years] need more home care, / usually provided by nurses. At the same time as the demand for nurses has been rising, / the supply of nurses has decreased somewhat. The age distribution of women between 18 and 24 / has decreased in the past decade. Because this is the group [from which nurses traditionally come], / there have been fewer potential nurses. In addition, women have more alternatives / in the labor market / than they did years ago.

~때문에(전치사)  
동사  
주어  
주격 관계대명사  
~함에 따라(접속사)  
주어  
동사  
the same ~ as ... : ...하는 것과 같은 ~  
현재완료(계속적 용법)  
주어  
동사  
비교  
= had alternatives in the labor market

건강 관리 서비스의 구조 개혁, 의료 기술의 발전, 인구의 노령화 때문에 현재 간호사 직종에 대한 취업 기회가 많다. 노인들은 병원을 보다 많이 이용하고 있고, 보다 많은 간호 시간을 요구하는 만성 질환을 가지고 있다. 게다가 병원들이 환자의 입원 기간을 줄임에 따라, 예전보다 더 일찍 퇴원하는 사람들은 일반적으로 간호사들에 의해 제공되는 가정 간호를 보다 많이 필요로 하고 있다. 간호사에 대한 수요가 상승함과 동시에 간호사의 공급은 다소 줄어들어 왔다. 18세와 24세 사이의 여성 연령 분포가 지난 10년 동안 감소해 왔다. 이 연령층은 전통적으로 간호사들에 해당되는 연령이므로 간호사가 될 수 있는 사람들이 보다 적어진 것이다. 뿐만 아니라 여성들은 몇 년 전보다 노동력 시장에서 선택권이 더 많아졌다.

**정답 풀이** 의학 발전의 결과 사회적으로 간호사의 수요가 늘고 있으며, 이에 비해 젊은 여성 인구의 감소와 다른 다양한 직종으로의 여성 취업 기회 증가로 간호사 취업 인력은 부족해지고 있다는 내용의 글이다. 그러므로 '숙련된 간호사에 대한 수요 증가와 공급 부족의 원인' 이 글의 주제로 가장 적절하다.

**Words** restructuring [ri:stɹʌktʃərɪŋ] 구조 개혁   multiple [mʌltɪpl] 다양한, 많은   chronic [krɒnɪk] 만성적인   ailment [éilmənt] 질병   discharge [distʃɑ:rdʒ] 퇴원시키다   somewhat [sɒmhwɒt] 얼마간, 다소   distribution [dɪstrəbjú:ʃən] 분포   potential [pə'tenʃəl] 잠재적인, 가능한   alternative [ɔ:ltə'nətiv] 대안, 선택권   labor market 노동 시장

The above chart / shows the average radiation exposure [received from various sources]. About 82 percent / comes from natural sources, / and 18 percent / from human-made sources. Radon gas, one of the natural sources, / contributes more than half of the total radiation exposure. The radiation exposure from sources inside the body / makes up a little more than 10 percent. The radiation exposure rate from cosmic rays / is as high as that from soil and rocks. Among the human-made sources, / medical X-rays are the major contributor to radiation exposure. The rate of the radiation exposure from medical X-rays / is about three times higher than the total rate / from the other human-made sources.

동격  
주어  
동사  
동등비교  
= the radiation exposure rate

위의 도표는 다양한 요인으로부터 얻게 되는 평균 방사능 노출을 보여 준다. 약 82퍼센트는 자연적인 요인에서 나온 것이고 18퍼센트는 인위적인 요인으로부터 나온다. 자연적인 요인 중 하나인 라돈 가스는 총 방사능 노출의 절반 이상을 차지한다. 체내에 있는 요인에서 나온 방사능 노출은 10퍼센트를 약간 넘게 차지한다. 우주의 광선으로부터의 방사능 노출 비율은 토양이나 암석으로부터의 비율과 비슷하다. 인위적 요인 중에서는 의료용 X-ray가 방사능 노출의 주된 원인이다. 의료용 X-ray로부터의 방사능 노출 비율은 다른 인위적 요인으로부터 나오는 총 비율보다 대략 세 배 정도 높다.

**정답 풀이** 의료용 X-ray로 인한 방사능 노출의 비율은 11퍼센트인데 나머지 인위적인 요인의 비율은 7퍼센트(4퍼센트+3퍼센트)이므로 세 배라고 할 수 없다.

**Words** radiation [reɪdɪ'eɪʃən] 방사능   exposure [ɪkspəʊʒər] 노출   various [vɛəriəs] 다양한   contribute [kən'trɪbjʊ:t] 기여하다, ~의 원인이 되다(cf. contributor 요인, 원인)   make up 구성하다   cosmic [kɒz'mɪk] 우주의   medical [mɛdɪkəl] 의료의   consumer product 소비자재

In his most famous book, *The Teachings of Don Juan*, Carlos Castaneda / described his spiritual adventures / under the guidance of an Indian shaman. Yet, despite his willingness to publicize his spiritual journeys, / he kept his private life entirely to himself. He rarely gave interviews. He also refused to be photographed. Asked about his early life, he liked to invent his past. He claimed [that he was born in Brazil on Christmas Day in 1935], and [that his father was a university professor]. However, immigration records indicate he was born in Peru and that his father was a goldsmith. Not surprisingly, the same secrecy surrounded Castaneda's death. He died on April 27, 1998. But for two months, only Castaneda's inner circle of friends / knew he was gone.

Carlos Castaneda는 그의 가장 유명한 책인 『The Teachings of Don Juan』에서 인도의 무속인의 지도 하에 수행했던 그의 영적인 탐험을 설명했다. 하지만 자신의 영적인 여행을 알리려 했음에도 불구하고, 그는 자신의 사생활은 전적으로 비밀을 유지했다. 그는 거의 인터뷰를 하지 않았다. 또한 사진 찍히는 것을 거부했다. 어린 시절에 대해 질문을 받으면 그는 자신의 과거를 조작하기를 좋아했다. 그는 자신이 1935년 크리스마스에 브라질에서 출생했고 자신의 아버지는 대학 교수였다고 주장했다. 하지만 입국 심사 기록에 따르면 그는 페루에서 태어났고 그의 아버지는 금 세공인이었다. 그의 죽음도 마찬가지로 비밀에 싸여 있음은 놀랄 일이 아니다. 그는 1998년 4월 27일에 사망했다. 하지만 두 달 동안, 오로지 Castaneda와 절친한 친구들만이 그가 죽었다는 것을 알았다.

**정답 풀이** 아버지의 직업을 대학 교수라고 말했는데, 입국 심사 기록에는 금 세공인으로 기록되어 있었으므로 아버지의 직업에 대해 거짓 발언을 했음을 알 수 있다.

**Words** spiritual[ˈspɪrɪtʃuəl] 정신의, 영적인 shaman[ˈʃɑːmən] 무속인, 무당 willingness[ˈwɪlɪŋnis] 기꺼이 하기, 흔쾌히 하는 마음 publicize[ˈpʌbləsaɪz] 발표하다, 공표하다 keep ~ to oneself ~을 비밀로 유지하다 entirely[ɪnˈtaɪərlɪ] 완전히 rarely[ˈrɛərli] 드물게, 좀처럼 ~하지 않는 invent[ɪnˈvɛnt] 조작하다 immigration[ɪmˈæɡrɪˈʃən] 입국 심사 goldsmith[ˈɡoʊldsmɪθ] 금 세공인 secrecy[ˈsiːkrəsi] 비밀 inner circle 절친한 범위, 측근 그룹

Around 2,300 years ago, China was gripped by civil war as seven states fought for supremacy. But skilled and talented people freely crossed borders and acquired important positions. [These foreign experts were called “guest nobles,”] and they played important roles in deciding successful national policies. However, a group of noblemen from Qin, the strongest of the warring states, / started to say that guest nobles should be cast out / because they were detracting from Qin's strength for the benefit of their home countries. Qin Prime Minister Li Si opposed this opinion with the famous quip, / “The sea accepts all rivers.” He meant that great mountains grow large / because they do not reject even the smallest piece of dirt, / and rivers and seas grow deeper / because they do not turn away the smallest trickle.

약 2,300년 전에 중국은 일곱 개의 나라가 패권을 다투면서 내전에 휩싸였다. 하지만 기술과 능력을 지닌 인재들은 자유롭게 국경을 넘나들며 요직을 차지했다. 이런 외국인 전문가들을 가리켜 ‘객경(客卿)’이라 불렀고, 그들은 성공적인 국가 정책을 결정하는 데 중요한 역할을 했다. 그런데, 전국 시대의 최강국인 진의 귀족들은 객경들이 그들의 조국의 이익을 위해 진의 국력을 약화시킨다며 그들을 추방해야 한다고 말하기 시작했다. 진의 승상인 이사(李斯)는 “바다는 모든 강물을 받아들인다.”라는 유명한 경구로 이 의견에 반대했다. 태산이 그토록 넓은 것은 한 줌의 흙도 마다하지 않았기 때문이며, 강과 바다가 그토록 깊은 이유는 가는 물줄기도 가리지 않기 때문이라고 그는 말했다.

**정답 풀이** 여러 국가가 패권을 다투던 중국의 전국시대에 외국인 인재를 추방하려는 진 나라의 귀족들의 의견에 반대한 이사의 논리는 ‘국적에 관계 없이 모든 인재를 동용해야 국력이 강해진다’는 것이었다.

**Words** be gripped by ~에 휩싸이다 civil war 내전 supremacy[ˌsʌprɪˈmæsi] 패권; 최고 acquire[əˈkwáɪər] 얻다, 획득하다 play an important role in ~에서 중요한 역할을 하다 nobleman[ˈnəʊbəlˌmæn] 귀족 cast out 추방하다, 내쫓다 detract[ˈdɪtrækt] 감하다, 손상시키다 quip[kwɪp] 경구, 재치 있는 말 reject[ˈrɪdʒɛkt] 거절하다 trickle[ˈtrɪkl] 실개울

Clara Louise Maass was a nurse [who contributed to the research on yellow fever at the turn of the century]. She was working as a civilian nurse in Cuba, / where Army Majors William Gorgas and Walter Reed were conducting experiments to isolate the cause of the disease. Tests ruled out dirt and poor sanitation as causes of yellow fever, / and a mosquito was the suspected carrier. Clara was among the group [who volunteered to be bitten by the insect]. She contracted the disease and died on August 24, 1901. She was the only woman to participate in the experiment / and one of the few volunteers to die from it. With her death, / the study ended; the results of the experiment / provided conclusive evidence [that mosquitoes were the source of the disease].

Clara Louise Maass는 세기가 바뀔 무렵 황열병에 관한 연구에 기여한 간호사였다. 그녀는 쿠바에서 민간인 간호사로 일하고 있었고, 그곳에서 육군 소령인 William Gorgas 와 Walter Reed는 그 병의 원인을 분석하기 위한 실험을 수행하고 있었다. 실험은 황열병의 원인으로 오물과 위생 불량을 배제했고, 모기가 유력한 매개체로 여겨졌다. Clara는 곤충에 물리는 일을 자원했던 집단에 속해 있었다. 그녀는 그 병에 걸려 1901년 8월 24일에 사망했다. 그녀는 그 실험에 참가한 유일한 여성이었고, 그것으로 사망한 몇 안 되는 자원자 중 한 명이었다. 그녀의 죽음으로 그 연구는 끝났다. 그 실험 결과는 그 질병의 원인이 모기라는 결정적인 증거를 제공했다.

**정답 풀이** 황열병의 원인을 알아내기 위한 실험에 실험 대상으로 자원했다가 그 병의 원인을 밝혀낸 후 사망한 한 간호사의 희생정신을 설명한 글이다. 따라서 ⑤ '황열병 연구를 도왔던 영웅적인 간호사'가 글의 제목으로 적절하다.

① 1900년대의 쿠바의 생활상 ② 황열병의 증상 ③ 스파이로 활동했던 한 여성 ④ 큰 실수를 저질렀던 두 군인

**Words** contribute to ~에 기여하다 civilian[siviljən] 민간인의 Major[méidʒər] 소령 conduct[kəndákt] 수행하다 experiment[ikspérəmənt] 실험 isolate[áísələit] (연구 대상이 되는 물질 · 세포 등을) 따로 분리하다; 분석하다 rule out 배제하다 dirt[də:rt] 오물, 쓰레기 sanitation[sænətəíjən] 위생 suspected[səspéktid] 미심쩍은, 의심이 되는 contract[kəntrákt] (병에) 걸리다 conclusive[kənklyú:siv] 결정적인 evidence[évidəns] 증거

#### 상식 plus

황열(yellow fever)

아프리카와 남아메리카 지역에서 유행하는 바이러스에 의한 출혈열이다. 모기에 의해 전파되는 아르보바이러스(arbovirus)가 원인이다. 모기에 물렸을 때 모기의 침 속에 있던 바이러스가 몸속에 들어와 혈액으로 침투하여 질병을 일으키게 된다. 현재 황열을 전파시킬 수 있는 모기는 주로 아프리카 사하라 사막 이남과 남아메리카 지역에 서식한다. 따라서 이 바이러스를 전파시키는 모기의 서식지가 주요 황열 발병 지역과 일치한다. 이 병에 걸린 환자의 일부에서 황달로 인해 피부가 누렇게 변하는 증상이 나타나기 때문에 황열(yellow fever)이라고 부르게 되었다. 증상은 잠복기(incubation phase), 급성기(acute phase), 독성기(toxic phase)로 나눌 수 있다. 3~6일 정도의 잠복기가 지나면 급성기가 나타난다. 급성기에는 발열과 근육통, 오한, 두통, 식욕상실, 구역, 구토 등의 증상이 나타난다. 이러한 급성기 증상이 발생한 후 3~4일이 지나면 증상이 사라지는 것이 보통이지만 이후 환자의 15% 정도는 독성기로 접어들게 된다. 독성기의 환자는 열이 다시 발생하며 급격히 황달, 복통, 구토 등의 증세가 나타난다. 또한 입, 코, 눈, 위장관 등에서 출혈이 발생할 수 있는데 이는 간 기능이 저하되어 간에서 혈액 응고 인자가 제대로 만들어지지 않기 때문으로 급성 신부전이 발생하기도 한다. 독성기로 접어든 환자의 절반 정도는 14일 이내에 사망한다. 황열의 원인인 아르보바이러스 자체를 없앨 수 있는 치료제는 아직까지 개발되어 있지 않고, 황열에 대한 예방 백신이 사용되고 있다.

If you work as a soda jerk, / you will, of course, not need much skill / in expressing yourself to be effective. If you work on a machine, / your ability to express yourself will be of little importance. But as soon as you move one step up from the bottom, / your effectiveness will depend on your ability to reach others through the spoken or written word. And the further away your job is from manual work, the larger the organization of which you are an employee, / the more important it will be / that you know how to convey your thoughts in writing or speaking. In a very large business organization, [whether it be the government, a large corporation, or the Army,] this ability to express oneself is perhaps the most important / of all the skills [a person can possess].

당신이 소다수 판매점 점원으로 일한다면, 자신이 유능하다는 것을 표현하는 데 많은 기술이 필요하지 않을 것이다. 당신이 기계로 작업을 한다면, 자신을 표현하는 능력은 거의 중요하지 않을 것이다. 하지만 최하위에서 한 단계 위로 상승하자마자, 말이나 글을 통해 다른 사람들에게 다가가는 능력에 따라 당신의 유능함이 결정될 것이다. 그리고 당신의 직업이 육체노동으로부터 멀어질수록, 당신이 고용된 조직이 크면 클수록, 글이나 말로 생각을 전달하는 방법을 아는 것이 당신에게 더욱 중요해질 것이다. 정부든, 대기업이든, 아니면 군대든 간에, 매우 큰 사업 조직에서는 이러한 자신을 표현하는 능력이 아마도 한 사람이 소유할 수 있는 모든 기술 중에서 가장 중요한 기술일 것이다.

**정답 풀이** 육체노동을 벗어나면 말이나 글로 의사소통하는 능력이 직장에서 유능함을 결정하는 기준이 된다는 내용의 글이다. 이런 취지를 가장 잘 표현한 것은 ② '자신을 표현하는 것에 능숙해지라'이다.

① 훌륭한 고용주가 되는 방법 ③ 현재의 직장에서 최선을 다하라 ④ 명확한 시각을 가지고 말하는 것을 배워라 ⑤ 직업 자격 능력을 향상시켜라

**Words** soda jerk 소다 판매점(soda fountain)의 직원 skill[skil] 기술, 요령 effective[iféktiv] 유능한, 유력한 bottom[bátəm] 밑바닥, 최하층 manual work 육체노동 employee[imploi:] 고용인, 종업원 corporation[kə:rpəreíjən] 법인, 회사

Hibernation is a long deep sleep [that allows animals to save their energy when there is little or no food available]. Hibernating animals [such as bears, squirrels, and marmots] have a special substance in the blood [called hibernation inducement trigger, or HIT]. (C) This substance becomes active in the fall, when the days become cooler and shorter. When the HIT becomes active, / the animals start preparing for winter. (A) Some animals store food so that they can eat when they wake up, / and others eat a lot in late summer and fall / to add excess fat to their bodies. This fat keeps them warmer / and acts as a source of energy / while they are sleeping. (B) Also, hibernating animals make changes to the places [where they will sleep]. They gather and pile up / fallen leaves and grasses / to keep them warm / while they have a long sleep.

겨울잠은 동물들이 구할 수 있는 식량이 거의 또는 전혀 없을 때 에너지를 비축할 수 있게 하는 길고 깊은 잠이다. 곰, 다람쥐, 그리고 미멋과 같이 겨울잠을 자는 동물들은 혈액 속에 동면 유도 자극제, 즉 HIT라고 불리는 특별한 물질을 지니고 있다. (C) 이 물질은 날이 선선해지고 짧아지는 가을이 되면 활성화된다. HIT가 활성화되면 동물들은 겨울을 준비하기 시작한다. (A) 어떤 동물들은 그들이 겨울잠에서 깨어날 때 먹을 수 있도록 먹을 것을 준비하고, 또 어떤 동물들은 몸속으로 여분 지방을 축적하기 위해 늦여름과 가을에 많이 먹는다. 이러한 지방은 그들을 보다 따뜻하게 유지시키고 잠자고 있는 동안 에너지 원천으로 작용한다. (B) 또한 겨울잠 자는 동물들은 자신들이 잠자게 될 장소에 변화를 꾀한다. 그들은 긴 잠을 자는 동안 자신들을 따뜻하게 유지시키기 위해 낙엽과 풀을 모아서 쌓아둔다.

**정답 풀이** 주어진 문장의 a special substance를 지칭하는 This substance로 시작하는 (C)가 가장 먼저 와야 한다. (A)는 (C)의 마지막에 언급된 겨울 준비 과정을 구체적으로 보여 주고, Also로 시작하는 (B)는 (A)에 추가되는 준비 과정의 내용이므로 순서는 (C)-(A)-(B)이다.

**Words** hibernation[hàibərnéiʃən] 겨울잠 available[əvəɪləbl] 이용 가능한 substance[sʌbstəns] 물질 inducement[indjúsəmənt] 유도, 유인 trigger[trɪgər] 자극 active[æktiv] 활성화 excess[iksés] 과잉의 pile up ~을 쌓다

As the world population becomes denser, / we will feel greater pressure / from the expanding number of people. Some experts argue / that we are approaching the limit of the number of people [the earth can support adequately], and they feel we should turn to compulsory birth control. Other authorities feel / that if birth control is imposed on the population, / the future of humankind would be seriously jeopardized. They argue that intelligent people would be more likely to have fewer children, / and this would bring about a lowering of the general level of intelligence. However, some critics see a fallacy in this argument. In addition to genetics, they say, intelligence / depends on an adequate diet, a good home environment, parental attention, and education. They conclude / that all of these are increasing in the world / as the general population becomes more affluent.

세계 인구의 밀도가 높아짐에 따라 우리는 팽창하는 인구로부터 점점 큰 압박감을 느끼게 될 것이다. 일부 전문가들은 지구가 적절하게 부양할 수 있는 인구의 한계점에 도달하고 있다고 주장하며, 강제적으로 출산 억제를 해야 한다고 느끼고 있다. 다른 권위자들은 출산 억제가 강요되면 인류의 미래는 심각한 위험에 처해질 거라고 느낀다. 그들은 지능이 높은 사람들은 아이들을 더 적게 가질 가능성이 높아지고, 이것이 전반적인 지능수준을 낮추는 결과를 초래할 거라고 주장한다. 하지만 일부 비판론자들은 이러한 주장에 오류가 있음을 발견한다. 그들은 지능이 유전적인 요인뿐만 아니라 적절한 식단, 좋은 가정 환경, 부모의 관심, 그리고 교육에 따라 결정된다고 말한다. 그들은 이 모든 것들은 전 세계의 전체 인구가 좀 더 많아질 때 증가하게 될 거라고 결론을 내린다.

**정답 풀이** 인구 과밀에 대한 부정적인 견해를 제시한 후, 후반부에서는 인구가 많아질 때 오히려 우수한 사람들이 많이 배출되는 여건이 조성된다는 반론이 제기되고 있다. 주어진 문장은 인구 억제 정책이 가져올 부정적 결과를 담고 있으므로 'the future of humankind would be seriously jeopardized'에 대한 설명이 된다. 따라서 주어진 문장은 ③에 위치해야 한다.

**Words** dense[dens] 조밀한, 빽빽한 adequately[ædikwətli] 적절히 turn to ~로 바꾸다 compulsory[kəmpʌlsəri] 강제적인 birth control 산아 제한 authority[əθɔːrəti] 권위자 impose[ɪmpəʊz] 강요하다, 부과하다 jeopardize[dʒəpərdàɪz] 위험에 빠뜨리다 bring about ~을 가져오다, 초래하다 fallacy[fæləsi] 착오, 허위 genetics[dʒənetiks] 유전적 특징 affluent[æfluənt] 풍족한

Certain breeds of dogs are mean and nasty <sup>천성적으로</sup> by nature. The pit bull and the Rottweiler, for instance, have been selectively bred / to be aggressive and threatening. However, <sup>부분 부정</sup> not all dogs [bred to be mean and nasty] really are. It's also true <sup>(mean and nasty)</sup> [that some nonviolent breeds can occasionally be extremely aggressive]. Usually that's because the owners deliberately set out / to make their dogs aggressive <sup>병렬</sup> by playing roughly with them / or by praising them when they growl at people or other animals. Abused or neglected dogs, too, can exhibit particularly aggressive behavior. <sup>비인칭 독립분사구문</sup> Generally speaking, most dogs, even those <sup>= dogs</sup> [belonging to traditionally mean and nasty breeds], can become friendly and gentle / <sup>(they are)</sup> when raised by loving owners.

- ▶ Although it is thought to be influenced by its breed, / a dog's (A) inclination can be <sup>주절의 주어를 대신함</sup> determined by (B) training techniques.

어떤 혈통의 개는 천성적으로 기질이 나쁘고 험악하다. 예를 들어, 핏불테리어와 로트와일러는 공격적이고 위협적으로 되기 위해 선택적으로 개량되어 왔다. 그러나 나쁘고 험악한 기질을 갖도록 개량된 개들 모두가 실제로 그러한 기질을 갖는 것은 아니다. 또한 일부 비폭력적인 혈통들도 간혹 극도의 공격성을 보이는 것이 사실이다. 일반적으로 그것은 주인이 의도적으로 그들과 거칠게 놀고 사람들이나 다른 동물들에게 으르렁거릴 때 그들을 칭찬함으로써 자신들의 개를 공격적으로 만들기 시작하기 때문이다. 학대받거나 버려진 개들도 특히 공격적인 행동을 보여 준다. 일반적으로 말해서, 대부분의 개들은 심지어 전통적으로 기질이 나쁘고 불쾌한 혈통에 속하는 것들조차도, 사랑해 주는 주인에 의해 길러질 때 다정하고 온순해질 수 있다.

- ▶ 개는 혈통에 의해 영향을 받는다고 여겨질지라도, 개의 성향은 훈련시키는 기술에 의해서 결정될 수 있다.

**정답 풀이** 개는 천성적으로 자신의 혈통적 특성을 갖고 있지만 주인의 '훈련시키는 기술(training techniques)'에 따라 '성향(inclination)'이 결정될 수 있음을 설명한 글이다.

**Words** breed[bri:d] 품종; (품종을) 개량하다 mean[mi:n] 기질이 나쁜 nasty[næsti] 심술궂은, 비열한 pit bull 핏불테리어(영국산 투견) Rottweiler 로트와일러(독일산 경비·경찰견) selectively[silékktivli] 선택적으로 aggressive[əgrésiv] 공격적인 threatening[θrétəniŋ] 위협적인 nonviolent[nɒnváíələnt] 비폭력적인 occasionally[əkéizənli] 때때로 deliberately[dilíberətli] 의도적으로 set out 만들다, 착수하다 growl at ~에게 으르렁거리다 abused[əbjú:zd] 학대받은 neglected[niglékttid] 방치된 exhibit[igzíbít] 나타내다 inclination[ínklənéiʃən] 성향, 기질 determine[ditérmin] 결정하다

(A) When is the last time you found a letter in your mailbox? Not innumerable catalogs and credit-card offers, / but an actual letter written just to you. If you're like most of us, / it's been a long, long time. I sometimes wonder / if we are witnessing the end of an era. Will handwritten correspondence / all but disappear / in favor of e-mail and the ubiquitous telephone?

(C) If so, we will lose more than the occasional note in the mailbox; / we will lose the romance of letter writing. I fell in love with the idea of letters through the mail / at an early age, / even creating my own / by gluing used postage stamps on old envelopes. I discovered pen pals, / starting a parade of exotic mail from Poland, Australia, and Korea. Once an envelope contained folded paper cranes, / another time fragile pieces of amber found on the shore. When I left home for college, / letters linked me to my family and friends, [giving us the chance to share the minutia of our daily lives].

(B) But the world changed. Phone rates dropped; e-mail debuted. No one seems to have time to write letters by hand anymore. Even Christmas cards are filled with colorful newsletters [created on the family computer] rather than scribbled personal notes. And I am as guilty as everyone else, [flashing messages around the globe at the touch of a keyboard,] [receiving almost instantaneous replies]. E-mail is popcorn correspondence — light, quick, fun, sometimes a little salty. Press the delete key, and the words vanish as if they had never been.

(D) I want to get away from this hectic world. I miss the tangible world of letters, / slitting open the envelopes, unfolding the pages. I miss their individuality, [the personality that rides the curve of the ink]. A flicker of the old romance flares, / allowing me to imagine briefly / that there exists somewhere a letter-writing world / with wax-sealed parcels and mailbags rampant. I hope someone there / sends me a letter.

(A) 당신이 우편함에서 편지를 마지막으로 발견한 것이 언제인가? 수많은 상품 카탈로그와 신용카드의 제공물이 아닌 당신에게만 온 실제로 쓴 편지를 말하는 것이다. 만약 당신이 대부분의 사람들과 비슷하다면 매우 오래전 일일 것이다. 나는 때로 우리가 한 시대의 종말을 목격하고 있는 것이 아닌지 의심해 본다. 손으로 쓴 편지를 교환하는 것이 이메일과 어디에서나 볼 수 있는 전화 때문에 거의 사라지게 될 것인가?

(C) 그렇게 된다면 우리는 우편함에 가끔 들어오는 짧은 편지 이상의 것, 즉 편지 쓰기에 담긴 낭만을 잃어버릴 것이다. 나는 어린 시절에 우편으로 편지를 보낸다는 개념을 매우 좋아하여 오래된 편지 봉투 위에 이미 사용된 우표를 풀로 붙여 나만의 우편물을 만들기까지 했다. 나는 펜팔이라는 것을 알게 되었고 폴란드, 호주, 그리고 한국에서 온 이국적인 우편물들이 이어지기 시작했다. 어떤 때는 편지 봉투 안에 종이학이 들어 있었고, 또 어떤 경우에는 해변에서 발견된 깨지기 쉬운 호박(琥珀) 조각이 들어 있었다. 대학을 다니기 위해 집을 떠났을 때 편지가 나를 가족과 친구와 연결시켜 주었고, 그것이 일상의 사소한 일을 함께 공유할 기회를 제공했다.

(B) 그러나 세상은 변했다. 전화 요금이 저렴해졌고, 이메일이 등장했다. 어느 누구도 더 이상 손으로 편지를 쓸 시간이 없는 듯하다. 심지어 크리스마스카드도 손으로 흘려 쓴 사적인 편지 대신 가족의 컴퓨터에 만들어진 화려한 색깔의 소식지로 가득 차 있다. 그리고 나도 자판 하나만 건드려 전 세계로 메시지를 날리고, 거의 곧바로 답장을 받고 있어서 다른 사람들 만큼이나 죄책감을 느낀다. 이메일은 팝콘 같은 편지여서 가볍고, 빠르고, 재미있고, 때로 약간 자극적이기도 하다. 삭제 키를 눌러 보라. 그러면 단어들은 마치 있지도 않았던 것처럼 사라진다.

(D) 나는 이렇게 바빠 움직이는 세상에서 벗어나고 싶다. 나는 겉봉을 찢고 접힌 편지지를 펼치는, 손으로 만질 수 있는 편지가 있던 세상이 그립다. 나는 그 편지의 개성, 즉 잉크의 곡선을 타고 흐르는 인간성이 그립다. 옛 시절의 낭만의 불빛이 아른거려서 잠깐 동안 나로 하여금 밀랍으로 봉인된 소포와 우체부 가방이 유행하고 편지를 썼던 세상이 어딘가에 존재한다는 상상을 하게 한다. 나는 그곳에 있는 누군가가 내게 편지 한 통을 보내주기를 희망한다.

**정답 풀이** 41. (A)의 후반부에 언급된 문제에 이어질 수 있는 내용은 (C)의 첫 문장이며, (C)에서 필자는 과거에 편지를 직접 써서 부쳤던 일에 대한 감정을 자신의 경험을 통해 언급하고, (B)에서 이와 반대로 변화된 세상에 관해 언급하고 있다. (D)의 초반에 언급된 this hectic world는 변화된 세상을 지칭하고 있다. 따라서 (C)-(B)-(D)가 자연스러운 흐름이 된다.

42. 필자는 편지를 직접 써서 주고받았던 과거를 그리워하면서 그 시대의 낭만을 통신 수단이 급격히 발달한 오늘날에는 느낄 수 없다고 아쉬워한다. 이러한 마음을 잘 표현한 제목은 ⑤ '당신은 이메일을 받았지만, 로맨스는 어떻게 되었는가?' 이다.

① 일지러가 필요한 당신, 어떻게 구할 것인가? ② 온라인 펜팔을 찾고 싶은가? ③ 당신은 말로 하는 의사소통을 잘 하는가? ④ 바빠 돌아가는 생활에서 어떻게 벗어날 수 있는가?

43. 빈칸에는 앞 내용에 설명된 세상을 묘사할 수 있는 어휘가 필요하다. 바로 앞에 와야 할 (B)에는 컴퓨터 통신의 발달로 인해 우편물이 다양한 방식으로 신속하게 전달된다는 내용이 있으므로 필자에게는 매우 바빠 움직이는(hectic) 세상으로 비춰질 것이다.

① 지루한 ③ 느긋한 ④ 안전한 ⑤ 신성한

**Words** innumerable[injʊ:mərəbl] 셀 수 없이 많은 witness[wɪtnɪs] 목격하다 correspondence[kɔːrəspɒndəns] 편지, 서신 왕래 ubiquitous[juːbɪkwətəs] 어디에서나 있는 occasional[əkeɪʒənəl] 이따금씩의 exotic[ɪgzɒtɪk] 이국적인 fragile[frædʒəl] 깨지기 쉬운 amber[æmbər] 호박(琥珀) minutia[mɪnjʊːɪ] 사소한 일 scribble[skɪbl] 갈겨 쓰다 flash[flæʃ] (정보 등을) 순식간에 전하다 instantaneous[ɪnstəntේniəs] 즉시의, 동시적인 hectic[hɛktɪk] 매우 바쁜 tangible[tændʒəbl] 만져서 알 수 있는, 실체가 있는 slit[slɪt] 찢다 unfold[ʌnfəʊld] 펼쳐다 flicker[flɪkər] (감정 등의) 순간적인 어른거림 flare[flɛər] 빛나다, 아른거려다 sealed[siːld] 봉인된 parcel[pɑːrsəl] 소포 rampant[ræmpənt] 만연하는, 유행하는

As soda pop / becomes the beverage of choice / among the nation's young — and as soda marketers / focus on brand-building / among younger and younger consumers — we are faced with a nagging question: Does drinking soda pop do good to them?

Explanations of the mechanism [by which soda may lead to obesity] / have not yet been proved, though the evidence for them seems to be strong. Many people have long assumed that soda — high in calories and sugar, and low in nutrients — can make kids fat. But until this month / there was no solid, scientific evidence demonstrating this.

One very recent study / demonstrates a strong link between soda consumption and childhood obesity. Reporting in *The Lancet*, a British medical journal, a team of Harvard researchers / presented the first evidence linking soft drink consumption to childhood obesity. They found that 12-year-olds [who drank soft drinks regularly] were more likely to be overweight than those who did not.

According to the nearly two-year study, / for each additional sugar-sweetened soft drink consumed daily, / the risk of obesity / increased 1.6 times. Schoolchildren [who drank soft drinks] / consumed almost 200 more calories per day / than their counterparts [who didn't down soft drinks]. That finding / helps support / the notion [that we don't compensate well for calories in liquid form by eating less food].

Obesity experts called the Harvard findings important and praised the study for being prospective. In other words, the Harvard researchers spent 19 months following the children, rather than capturing a snapshot of data from just one day. It's considered statistically more valuable to conduct a study for a long time.

탄산음료가 국내 젊은이들 사이에서 최상의 음료가 되어 가면서, 그리고 탄산음료 판매자들이 더욱 더 어린 소비자들 사이에 제품 인지도를 높이는 데 집중하면서, 우리는 '탄산음료를 마시는 것이 그들에게 이로움인가?'라는 계속되는 문제에 직면하게 되었다.

비록 이에 대한 증거는 확고해 보이지만, 탄산음료가 비만으로 이어지는 구조 체계에 대한 설명은 아직 증명되지는 않았다. 많은 사람들은 열량과 당이 높고, 영양가가 낮은 탄산음료가 아이들을 뚱뚱하게 만들 수 있다고 오랫동안 생각해 왔다. 그러나 이번 달까지는 이것을 증명하는 확실하고 과학적인 증거는 없었다.

매우 최근의 한 연구에서는 탄산음료 섭취와 유년기 비만 사이에 강한 연관성이 있음을 입증했다. 영국의 의학 전문지인 'The Lancet'의 보고에 의하면, 하버드 연구팀은 탄산음료 섭취와 유년기 비만이 관련 있다는 최초의 증거를 제시했다고 한다. 그들은 정기적으로 탄산음료를 마신 12세 아이들이 그렇지 않은 아이들보다 더 비만이 되기 쉽다는 것을 알아냈다.

대략 2년 동안의 연구에 의하면, 매번 설탕을 첨가하여 매일 섭취한 탄산음료 때문에 비만 위험도가 1.6배 증가했다고 한다. 탄산음료를 마신 학생들이 탄산음료를 마시지 않은 학생들보다 하루에 거의 200칼로리를 더 섭취한다. 이 연구결과는 음식을 덜 먹어도 액체 상태의 칼로리를 충분히 상쇄할 수는 없다는 생각을 뒷받침하는 데 도움을 준다.

비만 전문가들은 하버드의 연구 결과를 중요하다고 생각하며, 이 연구가 선견지명이 있다고 칭찬했다. 다시 말해서, 하버드의 연구자들은 단지 하루 만에 자료의 스냅 사진을 잡아 내기보다는 아이들을 추적하는 데 19개월을 소비했다. 오랜 기간 동안 연구를 하는 것이 통계적으로 더 가치 있다고 여겨진다.

**정답 풀이** 44. 탄산음료를 마시는 것은 많은 열량을 섭취한다는 것을 의미하고, 이로 인하여 비만으로 이어질 가능성이 많다는 내용의 글이다. 이런 내용을 가장 잘 표현한 제목으로 'Soda Pop: Don't Drink Calories in a Can(탄산음료: 캔 속의 열량을 마시지 마라)'가 가장 적절하다.

45. 탄산음료와 비만과의 관계를 보고한 하버드 대학 팀의 연구는 짧은 시간 동안 행해진 것이 아니라 오랜 기간에 걸쳐서 행해진 것이라 더 가치 있다고 여겨진다는 내용이므로, 빈칸에 'conduct a study for a long time(오랜 기간 동안 연구를 행하다)'가 들어가야 한다.

**Words** soda pop 탄산음료 beverage[béʒəˈrɪdʒ] 음료수 of choice 최상의, 특선의 nagging[næɡɪŋ] 계속되는 mechanism[méˌkənɪzəm] 구조 obesity[ˌoʊbiːsəti] 비만 assume[əˈsuːm] 추정하다 nutrient[njʊˈtriənt] 영양소 solid[sáɪd] 확실한 demonstrate[déməˈnstrɪt] 논증하다 consumption[kənsʌmpʃən] 소비 sugar-sweetened 설탕을 넣어 달게 만든 counterpart[káuntəpàːrt] 대조군, 대응물 compensate[kámpənsɛɪt] 보상하다, 상쇄하다 liquid[líkwɪd] 액체의 expert[ékspəːrt] 전문가 prospective[prəspéktɪv] 선견지명이 있는 snapshot[snápsʃət] 스냅사진 statistically[stətístikəli] 통계적으로

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ④ | 19 ③ | 20 ④ | 21 ② | 22 ⑤ | 23 ③ | 24 ② | 25 ① |
| 26 ③ | 27 ④ | 28 ④ | 29 ⑤ | 30 ① | 31 ③ | 32 ③ | 33 ③ |
| 34 ② | 35 ④ | 36 ③ | 37 ⑤ | 38 ⑤ | 39 ③ | 40 ④ | 41 ② |
| 42 ④ | 43 ① | 44 ⑤ | 45 ④ |      |      |      |      |

18 ④

본문 p. 28

We've recently made major infrastructure changes / to beautifulopinon.com and BeautifulNews.com / in order to provide more content to our readers. If you didn't find what you were looking for, / there's a good chance / it's just moved to another part of our site. In addition to seven days of free content, / we're pleased to offer access to our archives back to 1999, [which are now for sale]. If you're looking for specific content / and have an old link that is no longer good, / e-mail online@beautifulopinon.com / and we'll help you find it. Thanks for choosing beautifulopinon.com and BeautifulNews.com / for all your news, information and advertisements. Please visit our Customer Service page for more information.

저희는 최근에 독자들에게 더 많은 콘텐츠를 제공하기 위해서 beautifulopinon.com과 BeautifulNews.com에 중요한 제반 구조 변화를 주었습니다. 찾고자 하는 것을 찾지 못했다면, 그것이 단지 저희 사이트의 다른 곳으로 옮겨졌을 가능성이 충분히 있습니다. 무료 콘텐츠를 7일 동안 이용하는 것 이외에도, 현재 판매 중에 있는 1999년까지의 수집 자료 이용권을 제공하게 되어 기쁘게 생각합니다. 특정한 콘텐츠를 찾고 있으며, 더 이상 유효하지 않은 오래된 링크를 갖고 있다면, online@beautifulopinon.com으로 전자우편을 보내주세요. 그러면 저희가 그것을 찾으도록 도와 드리겠습니다. 뉴스, 정보 그리고 광고를 보기 위해서 beautifulopinon.com과 BeautifulNews.com을 선택해 주셔서 감사드립니다. 더 많은 정보를 알고 싶다면 저희 고객센터를 방문해 주시기를 바랍니다.

**정답 풀이** 인터넷 홈페이지의 개편을 알리고, 이로 인한 불편 사항이 있으면 연락하라는 내용의 글이다. 따라서 이 글의 목적으로 '인터넷 홈페이지 개편 사실을 홍보하려고'가 가장 적절하다.

**Words** infrastructure[ˌɪnfraˈstrʌktʃər] 제반 구조 content[kántent] 내용물 access[ˈæksɪs] 이용할 권리 archive[ˈɑːrkɑɪv] 고기록, (기록, 공문서) 보관소 specific[spɪsɪfɪk] 명확한, 특정한 advertisement[ˌædvərtáɪzmənt] 광고 customer[kástəmə] 고객, 손님

19 ③

본문 p. 28

Hydrogen is considered to be a very clean fuel / because it produces only water / when ① it is burned. ② It was accidentally discovered / by scientists [who were analyzing bacteria in the depths of the Earth]. They wondered why these bacteria could live many miles under the Earth's surface without sunlight. They concluded / that there must be an alternative source of energy, such as hydrogen. And ③ it was found that a large amount of hydrogen was stored in rocks deep inside the Earth. Now the only remaining problem is / how to get ④ it out. Because it is located up to 20 kilometers below the surface, / new engineering techniques / will have to be developed to recover ⑤ it. Once that happens, / we can all look forward to an almost limitless supply of cheap, green energy.

수소는 연소할 때 오직 물만을 생성하기 때문에 매우 깨끗한 연료로 여겨진다. 이것은 지구의 깊은 곳에 사는 박테리아를 분석하던 과학자들에 의해서 우연히 발견되었다. 과학자들은 햇빛도 없이 지구 표면에서 수마일 아래에 이런 박테리아가 살 수 있는 이유를 궁금하게 여겼다. 그들은 수소와 같은 대체 에너지원이 있을 것이라고 결론을 내렸다. 그리고 방대한 양의 수소가 지구 내의 땅 속 깊은 곳 바위 안에 저장되어 있다는 것이 발견되었다. 이제 남아 있는 유일한 문제는 이것을 어떻게 꺼내느냐는 것이다. 이것은 지표면에서 20킬로미터 아래에 위치해 있기 때문에, 이것을 찾아내기 위해서는 새로운 공학 기술이 개발되어야 할 것이다. 일단 그 일이 일어나면, 우리 모두는 저렴하고 환경 친화적인 에너지의 거의 무한정적인 공급 받을 수 있을 것이다.

**정답 풀이** ①, ②, ④, ⑤는 모두 수소를 가리키는 반면, ③의 it은 가주어로 다음에 나오는 that절인 '방대한 양의 수소가 땅 속 깊은 곳 바위 안에 저장되어 있는 것'을 가리킨다.

**Words** hydrogen[háɪdrədʒən] 수소 fuel[fjuːl] 연료 analyze[ˈænəlaɪz] 분석하다 alternative[ˌɔːltɪːrənətv] 대체의 limitless[límɪtlɪs] 무한한, 무제한의

**상식 plus**

수소 에너지(hydrogen energy)

수소 에너지는 공해 물질이 배출되지 않아 대체 에너지의 가장 이상적인 매개체라 할 수 있다. 수소를 얻을 수 있는 원료인 물은 풍부하게 존재하고, 여러 가지의 1차 에너지를 사용하여 제조할 수도 있다. 따라서 사용에 제약받지 않는 자원이다. 수소가 연소되거나 전기로 변환되어 산출된 물은 환경에 완전 무해하고 다시 사용될 수 있다. 수소를 사용하면 기후 변화 원인 물질의 배출과 대기 오염 물질을 줄일 수 있으며, 따라서 지구온난화 방지에도 기여할 수 있다.

Although there are many apparent negative aspects to being left-handed, / most lefties do take pride / in their left-handedness. Lefties' pride comes from / how they have been able to successfully adapt to a world [that is unfriendly to them]. Lefties also have some things playing in their favor. The computer keyboard / is one of their advantages, / since about 56 percent of the letters used to write English words / are on the left side of the keyboard. There are also so many famous people / that lefties like to mention / when righties denigrate / what most lefties are proud of: their left-handedness. Older generations / were encouraged to switch hands / due to the myth [that the left hand was used to shake hands with Satan]. Indeed, some U.S. presidents were left-handed, / such as Hoover and Clinton, / while Julius Caesar, Napoleon Bonaparte, Rockefeller, Henry Ford, and Jimi Hendrix / were lefties.

비록 왼손을 사용하는 것에 대한 많은 부정적인 면이 분명히 있지만, 대부분의 왼손잡이들은 그들이 왼손잡이라는 것을 자랑스럽게 여긴다. 왼손잡이들의 자부심은 그들에게 호의적이지 않은 세상에 성공적으로 적응할 수 있었던 방법에서 생겨난다. 또한 왼손잡이들에게 이롭게 작용하는 것들이 있다. 컴퓨터 키보드가 이로운 것 중의 하나인데, 영어 단어를 쓰기 위해 사용되는 글자의 약 56퍼센트가 키보드의 왼쪽에 있기 때문이다. 또한, 대부분의 왼손잡이들이 자랑스럽게 여기는 왼손 사용을 오른손잡이들이 모욕할 때, 왼손잡이들이 언급하고 싶어 하는 유명인들이 매우 많다. 나이 든 세대들은 왼손은 악마와 악수할 때 사용되었다는 미신 때문에 손을 바꿔 쓰도록 독려 받았다. 사실 Hoover나 Clinton처럼 몇몇 미국의 대통령들이 왼손잡이였고, Julius Caesar, Napoleon Bonaparte, Rockefeller, Henry Ford 그리고 Jimi Hendrix도 왼손잡이었다.

**정답 풀이** 왼손잡이들에게 이롭게 작용하는 것들에 대한 내용 가운데, 왼손은 악마와 악수하기 위한 손이라는 부정적인 내용이 끼어들어 글의 자연스러운 흐름을 방해하고 있다.

**Words** apparent[əpərənt] 명백한 negative[négatɪv] 부정적인 aspect[æspekt] 양상 lefty[lefti] 왼손잡이 adapt[ədæpt] 적응하다; 익숙해지다 favor[féivər] 유리, 이익 denigrate[dénigrèit] 모욕하다 switch[switʃ] 바꾸다 myth[miθ] 사회적 통념, 미신

Noah Webster, (A) called the father of the American dictionary, / was born on October 16, 1758, in Connecticut. Like many of the American revolutionaries, / he turned from law to teaching / as a means of making his living. It was one of those career changes [that transform a man's life]. Britain was at war with the colonies, / and schoolbooks, traditionally imported from London, / (B) were in short supply. Besides, in Webster's view, / they were unsatisfactory. Believing that American students should not have to use British textbooks, / he set about filling the gap. Between 1783 and 1785, / while still in his twenties, / Webster published three elementary books on English. One of his books, the American Speller, / (C) turned out to be a bestseller, / selling over eighty million copies in Webster's lifetime.

미국 사전의 아버지라고 불리는 Noah Webster는 1758년 10월 16일 코네티컷 주에서 태어났다. 그는 미국의 많은 혁명가들처럼 생계를 위한 수단으로 법학에서 교육으로 진로를 바꿨다. 그것은 한 사람의 인생을 바꾼 직업 전환 중 하나였다. 영국은 식민지와 전쟁 중이었으며, 전통적으로 런던에서 수입되던 교과서는 공급이 부족했다. 게다가, Webster의 관점에서 교과서는 만족스럽지 않았다. 미국 학생들은 영국 교과서를 사용하지 말아야 한다고 믿었기 때문에, 그는 결함을 보완하기 시작했다. 1783년과 1785년 사이, 그가 아직 20대였을 때, Webster는 영어에 관한 세 권의 초등학교 책을 출판했다. 그의 책 가운데 하나인 'American Speller'는 베스트셀러가 되었으며, Webster의 생애 동안 8천만 권 이상이 팔렸다.

**정답 풀이** (A) Noah Webster가 미국 사전의 아버지라고 불리는 것이므로 수동의 의미를 지닌 called가 나와야 한다.

(B) 주어가 schoolbooks이므로 복수 동사인 were가 나와야 한다.

(C) turn out to be는 '~으로 판명되다'의 의미이다. 따라서 수동태가 아닌 turned가 나와야 한다.

**Words** revolutionary[rɛvəlú:ʃənəri] 혁명가 transform[trænsfɔ:rm] 변형시키다 colony[káləni] 식민지 import[impɔ:rt] 수입하다 supply[səpláɪ] 공급 unsatisfactory[ʌnsætɪsfæktri] 불만족스러운 set about 시작하다, 착수하다 fill the gap 결함을 보완하다 elementary[ɛləmɛntəri] 초등학교의

#### 상식 plus

Noah Webster(1758~1843)

대부분의 미국 가정에는 웹스터 사전 하나씩은 있는데, 이렇듯 미국인들의 일상생활의 일부분을 이루는 '웹스터'라는 이름은 '사전'이라는 단어와 거의 동의어로 쓰인다고 해도 과언이 아니다. 비록 사전 편찬자로서 가장 잘 알려져 있기는 하지만 여든 다섯 해라는 짧지 않은 생애 동안 Webster는 사전 편찬 이외에도 교육, 법률 등 여러 분야에서 두드러진 업적을 이뤘다. 특히 당대의 지식 인물로서 독립 초기 미국의 문화적 독립을 위해 힘을 쏟았고, 사전 편찬도 그것의 일환으로 시작된 것이다.

I think / it's important to have a friend ① you can count on / when you're in trouble. We all have some tough times, / and we need someone to talk to at such times. ② No matter how many friends you have, / your problems can't be solved / unless you have someone you can trust. Having many friends ③ doesn't always mean / that their advice will help you solve your problems. Here at school, / I have just two good friends, / but I know I can rely on them / for anything I need. They both help me a lot in my daily life. I think / this is far better / than ④ having lots of friends. Also, you can't maintain long-term relationships / with many people. ⑤ The fewer friends you have, / the more time you can spend with each of them. Just saying "Hi" to everybody / doesn't give you a better quality of life.

어려울 때 기댈 수 있는 친구를 갖는 것은 중요하다고 생각한다. 우리 모두에게는 어려운 시기가 있고, 그런 때에 말을 할 수 있는 사람이 필요하다. 아무리 많은 친구를 갖고 있다 할지라도, 믿을 수 있는 사람이 없으면 당신의 문제는 해결될 수 없다. 많은 친구를 갖는다는 것이 당신의 문제를 푸는데 그들의 조언이 언제나 도움이 된다는 것을 의미하지는 않는다. 여기 학교에서 나는 단지 두 명의 좋은 친구가 있지만, 내가 필요한 모든 것에 대해서 그들에게 의지할 수 있다는 것을 안다. 그 둘은 일상생활에서 나를 많이 돕는다. 나는 이것이 많은 친구를 갖는 것 보다 훨씬 낫다고 생각한다. 또한 당신은 많은 사람들과 오랜 기간 관계를 유지할 수는 없다. 친구가 적을수록, 그들과 각각의 보낼 수 있는 시간이 더 많아진다. 단지 모든 사람들에게 "안녕" 하고 인사하는 것이 당신에게 더 나은 양질의 삶을 제공하지는 않는다.

**정답 풀이** ⑤ 「the+비교급 ~, the+비교급 ...」의 구문은 '~하면 할수록 더욱 ...한'의 의미이다. '친구가 적을수록'이라는 의미로 fewer는 friends를 수식해야 하므로 fewer 다음에 friends가 위치해야 한다.

① you can count on이 앞에 나온 명사 a friend를 수식하고 있다. a friend 다음에는 목적격 관계대명사 whom(that)이 생략되어 있다.

② no matter how가 부사절을 이끌면 '아무리 ~일지라도'의 의미이다.

③ 문장의 주어인 동명사구인 Having many friends이므로 단수 동사가 나와야 한다.

④ than 다음에 동명사구가 나왔으며, 이것은 주어인 this의 비교 대상이 된다.

**Words** count on 의지하다 tough[taʊ] 힘든, 어려운 rely on ~에 의지하다 maintain[meɪntේn] 유지하다 long-term[lɔːŋtér:m] 오랜 기간의 relationship[rɪlේʃənʃɪp] 관계 quality[kwáləti] 질, 품질

When searching for gold, / a geologist will examine an area, / looking for what is called a gold vein: a thin strand of gold mineral that usually leads to a large mass of gold called the heart. Once a vein is found, / miners follow it into the ground. They pursue the vein relentlessly, / all the while / thinking about the massive cache of gold [that lies at its end]. Of course, / you'd expect / that the heart would be the only fortune [you can find]. You'd be wrong. The heart may be a large quantity of precious gold in one convenient spot, / but the vein [that leads to it] can be several miles long, / and could actually contain twice as much genuine gold as the heart. In other words, the journey / is more worthwhile than the goal at the end. It is also thus with our lives. Sometimes, we become / too focused on our goal to realize just / how important the trail to achievement is.

금을 찾을 때, 지질학자는 소위 금맥을 찾으려고 어떤 지역을 조사할 것이다. 금맥은 대개 중심부로 불리는 커다란 금 덩어리로 이어지는 금의 가는 가닥이다. 일단 맥이 발견되면, 광부들은 땅속으로 이것을 쫓아간다. 그들은 내내 그 끝에 놓인 커다란 금 저장소를 생각하면서, 가차 없이 그 맥을 쫓아간다. 물론, 당신은 그 중심이 발견할 수 있는 유일한 재물이라고 기대할 것이다. 틀렸다. 중심부는 접근이 편리한 장소에 있는 많은 양의 귀중한 금일지 모르지만, 그곳으로 이어지는 맥은 수 마일의 길이이고, 실제로 그 중심부보다 두 배나 더 많은 진짜 금을 갖고 있을 수도 있다. 다시 말해서, 그 여행은 끝에 놓인 목표보다 더 많은 가치가 있다. 이것은 우리의 삶에서도 마찬가지이다. 때때로 우리는 우리의 목표에 너무나 몰두한 나머지 목표 달성에 이르는 여정이 얼마나 중요한지를 깨닫지 못하게 된다.

**정답 풀이** 마지막 문장인 'Sometimes, we become too focused on our goal to realize just how important the trail to achievement is.'에서 필자의 주장이 잘 나타나 있다.

**Words** geologist[dʒiələdʒɪst] 지질학자 gold vein 금맥 strand[strænd] 가닥 mass[mæs] 덩어리 pursue[pərsú:] 추구하다 relentlessly[rɪlénstlɪ] 가차 없이 all the while 그동안 내내 massive[másɪv] 거대한 cache[kæʃ] 숨겨 두는 장소, 저장물 genuine[dʒénjuɪn] 진짜의 worthwhile[wɜːrθwáɪl] 가치가 있는 trail[treɪl] 자국, 흔적 achievement[ætʃiːvmənt] 성취, 성공

Dan Lieberman does to armadillos / what most children do to their hamsters: he makes them run on treadmills. It's an odd habit, / but it's helping / the Harvard anthropologist / gain startling insights into humankind's origins. Any relationship / between exercising armadillos and human history / may seem unlikely. The connection is real, however, / and forms the basis of an intriguing research program [that may be uncovering some fundamental truths about our history — through the study of animal bone]. Lieberman has shown / that the more the armadillo exercises, the thicker its bones will be. It may not sound significant. But such information has crucial implications in understanding / why we are thin-boned, / while our Neanderthal predecessors were thickset. In the past, these variations / were thought to reflect different genetic backgrounds. However, Lieberman's work suggests / that being big-boned is a gift of exercise.

대부분의 어린아이들이 햄스터에게 하는 것을 Dan Lieberman은 아르마딜로에게 한다. 그는 아르마딜로에게 트레드밀 위에서 달리게 했다. 이것은 이상한 습성이지만, 하버드의 인류학자에게 인류의 기원에 대한 놀랄만한 통찰을 갖도록 도와주고 있다. 운동하는 아르마딜로와 인간의 역사 사이에는 어떤 관계도 없어 보일지도 모른다. 그러나 관련성은 존재하며, 동물의 뼈에 관한 연구를 통해서 우리 역사에 관한 몇 가지 근본적인 진실을 찾아내고 있는 흥미로운 연구 프로그램의 기초를 형성했다. Lieberman은 아르마딜로가 운동을 더 많이 하면 할수록 그 뼈는 더 두꺼워진다는 것을 밝혀냈다. 이것이 중요하게 들리지 않을 수도 있다. 그러나 이런 정보는 우리의 선조인 네안데르탈인이 뼈대가 굵었던 반면, 우리는 왜 가는 뼈대를 가졌는지를 이해하는 데 중요한 관계가 있다. 과거에는 이러한 변이들은 서로 다른 유전적인 배경을 반영한다고 여겼다. 그러나 Lieberman의 연구는 뼈대가 굵은 것은 운동의 결과라는 것을 암시한다.

**정답 풀이** 트레드밀 운동을 한 아르마딜로의 뼈가 커졌다는 사실을 이용해서 인류의 몸의 변화를 설명하고 있다. 따라서 빈칸에 'exercise'가 들어가야 한다.

① 유전자 ③ 영양 섭취 ④ 습관 ⑤ 환경

**Words** armadillo [ɑːrmədɪləu] 아르마딜로(북아메리카 남부, 중남아메리카에 서식하는 빈치류 포유동물) treadmill [trɛdmɪl] 트레드밀(회전식 벨트 위를 달리는 운동 기구) anthropologist [ˌænθrəpələdʒɪst] 인류학자 startling [stɑːrtlɪŋ] 놀라운 insight [ɪnsaɪt] 통찰 intriguing [ɪntrɪˈɡɪŋ] 흥미로운 crucial [krʊːʃəl] 결정적인, 중대한 implication [ɪmplɪkəɪʃən] (밀접한) 관계 predecessor [ˌpreɪdəsɪsər] 선조 thickset [θɪksɛt] 몸집이 튼튼한(뚱뚱한) variation [vəˈrɪeɪʃən] 변화, 변이 genetic [dʒənetɪk] 유전적인

#### 상식 plus

아르마딜로(armadillo)

거북의 등딱지와 비슷한 띠 모양의 딱지가 몸 등쪽의 거의 전부를 덮는 독특한 모습을 하고 있다. 적에게 습격당했는데 도망칠 수 없을 때 일부 종은 몸을 둥글게 하여 네 다리를 딱지 속에 넣고 자신을 보호한다. 청각과 후각이 뛰어나 땅속의 먹이를 냄새로 찾아낼 수 있다. 사지는 짧지만 튼튼한 발톱이 있어 구멍을 파는 데 편리하다. 땅에 굴을 파서 집을 만들고, 단독이나 작은 무리로 생활한다. 암컷은 보통 한배에 1~8마리의 새끼를 낳는다.

Flirting means behaving toward someone in a way [that shows interest in them]. Flirting is a universal and essential aspect of human interaction. Anthropological research shows / that flirting is to be found, / in some form, / in all cultures and societies around the world. Flirting is a basic instinct, part of human nature. This is not surprising: [if we did not initiate contact and express interest in members of the opposite sex], [we would not progress to reproduction, / and the human species would become extinct]. According to some evolutionary psychologists, / flirting may even be the foundation of civilization / as we know it. They argue / that every achievement [that distinguishes us from animals] is the equivalent of the peacock's tail: a courtship device. The achievements of civilization / may be merely a side-effect of the essential ability / to charm.

어떤 사람에게 수작을 거는 것은 관심이 있다는 것을 보이면서 행동하는 것을 의미한다. 수작 걸기는 인간 상호 작용의 보편적이고 필수적인 면이다. 인류학적 연구에 따르면, 수작 걸기는 전 세계 모든 문화와 사회에서 어떤 형태로든 발견된다고 한다. 수작 걸기는 인간 본성의 일부인 기본적인 본능이다. 이것은 놀라운 것이 아니다. 만약 우리가 이성에게 접촉을 시도하고 관심을 표현하지 않는다면, 우리는 번식을 하지 못할 것이고, 인류는 멸종할 것이다. 일부 진화 심리학자들에 따르면, 우리가 알고 있듯이 수작 걸기는 심지어 문명의 토대일 것이라고 한다. 그들은 인간을 동물과 구분시키는 모든 성취는 공작의 꼬리와 같은 것, 즉 구애 도구라고 주장한다. 문명사회의 업적은 이성을 매혹하는 필수적인 능력의 부작용일 뿐일지도 모른다.

**정답 풀이** 이성과의 교제를 시도하는 것이 문명의 토대이며, 인류의 모든 성취가 구애 도구라고 했으므로, 문명의 성취는 '이성을 매혹하는' 능력의 부산물이라고 할 수 있다.

② 지배하다 ③ 지지하다 ④ 속이다 ⑤ 보존하다

**Words** flirting [flɜːrtɪŋ] 수작 걸기 interaction [ɪntərækʃən] 상호 작용 anthropological [ˌænθrəpələdʒɪkəl] 인류학의 initiate [ɪnɪʃiəɪt] 시작하다 reproduction [ˌrɪːprədʌkʃən] 번식 extinct [ɪkstɪŋkt] 멸종한 evolutionary [ˌevələʊʃənəri] 진화의 psychologist [saɪkələdʒɪst] 심리학자 distinguish A from B A를 B와 구별하다 equivalent [ɪkwɪvələnt] 동등함 courtship [kɔːrtʃɪp] 구애 device [dɪvaɪs] 장치, 도구 civilization [sɪvəlaɪzɪʃən] 문명 사회 side-effect 부작용 charm [tʃɑːrm] (이성)을 매혹하다

Dr. Warren and colleague Penri James / experimented with sea campion [growing on an exposed coast in Cardigan Bay in west Wales]. They observed 300 specially grown flowers of varying stem lengths, / recording how much each flower moved in the wind, / how often it was visited by insects and for how long, / and how many seeds it went on to produce. Their experiments revealed / that flowers [mounted on long, thin stalks] move around more in the wind. This acts as a powerful signal / to passing pollinators, / allowing the plant / to attract more insects than less mobile flowers [growing atop short, thick stems]. Wavy flowers / are more visible to insects, / and thus attract more pollinators / and set more seeds. But very wobbly flowers / are just too wobbly / for the insects to handle, / so the insects cannot land on them. Only flowers [that wobble the right amount] are successful in setting seeds.

Warren 박사와 동료인 Penri James는 서부 웨일스의 카디건 만의 노출된 해안에서 자라는 갯장구채를 대상으로 실험을 했다. 그들은 다양한 길이의 줄기에 달린 300개의 특별히 재배된 꽃을 관찰했고, 각 꽃들이 바람에 얼마나 많이 움직였는지, 얼마나 자주 그리고 얼마나 오랫동안 벌레들이 와서 머물렀는지, 그리고 얼마나 많은 열매를 생산했는지를 기록했다. 그들의 실험은 가늘고 긴 줄기 위에 피어난 꽃이 바람에 더 많이 움직임을 밝혔다. 이것은 지나가는 꽃가루 매개자에게 강력한 신호로 작용하는데, 그 식물이 짧고 굵은 줄기 꼭대기에서 자라는 움직임이 적은 꽃보다 더 많은 곤충을 끌어들이게 한다. 흔들리는 꽃들은 곤충들에게 더 잘 보이고, 따라서 더 많은 꽃가루 매개자를 끌어들이고, 더 많은 열매를 맺는다. 그러나 너무 많이 흔들리는 꽃들은 곤충들이 대처하기에 너무 많이 움직여서, 곤충들이 그 위에 앉을 수 없다. 적당한 양만큼 흔들리는 꽃들만이 열매를 맺는데 성공한다.

**정답 풀이** 많이 움직이는 꽃일수록 꽃가루 매개자를 더 많이 끌어들이지만, 지나치게 많이 움직이면 곤충이 꽃 위에 앉을 수 없다고 했다. 따라서 '적당하게 흔들리는' 꽃이 열매를 맺을 가능성이 가장 크다.

① 밝고 화려하다 ② 다른 것들보다 더 움직인다 ④ 꿀 냄새를 풍기다 ⑤ 곤충을 위한 공간이 충분하다

**Words** sea campion 갯장구채(중부 이남의 해변에서 자라는 쌍떡잎식물) exposed[ɪkspəʊzd] 노출된 varying[vɛəriɪŋ] 다양한 stem[stem] 줄기 reveal[rɪvi:l] 밝히다, 드러내다 mount[maʊnt] ~에 고정시키다 stalk[stɔ:k] 줄기 pollinator[pɒlɪnɪtər] 꽃가루 매개자 mobile[məʊbəl] 움직이는 atop[ətɒp] 정상에 wavy[weɪvi] 흔들리는, 불안정한 visible[vɪzəbl] 눈에 보이는; 뚜렷한, 보기 쉬운 wobbly[wɒbli] 흔들거리는 land[lænd] ~에 닿다, 착지하다 set seeds 열매를 맺다 give off (냄새를) 내다, 풍기다

In the early 1940s, on the night of her graduation party, a high school girl [named Doris Van Kappelhoff] / was involved in a serious car accident. It damaged her legs and curtailed her dream. She had planned to go to Hollywood to become a dancer in films, but her injuries made that future no longer possible. However, while recovering, she discovered a talent [that she didn't know she had]. Doris, [during her long recovery at home], began to sing along with the female singers on the radio. Her voice became so well trained that she was hired to sing in a band. In this way, she started her singing career and hit it big with the million-selling "Sentimental Journey." And soon she found parts in movies, changing her name to Doris Day. Her action career was just as hot as her singing career. Her original plan fell apart due to a tragic event, but because of that she also found her true calling.

1940년대 초반, 졸업 파티가 있던 밤 Doris Van Kappelhoff라는 이름의 한 고등학교 소녀가 심각한 자동차 사고에 연루되었다. 그 사고는 그녀의 다리를 못 쓰게 만들었고, 그녀의 꿈을 앗아가 버렸다. 그녀는 할리우드에 가서 영화 속 댄서가 될 계획이었지만, 부상 때문에 그 미래는 더 이상 가능하지 않게 되었다. 그러나 부상을 회복하면서 그녀는 자신이 갖고 있는지도 몰랐던 재능을 발견했다. Doris는 집에서 오랫동안 회복하는 동안에, 라디오의 여성 가수들을 따라서 노래하기 시작했다. 그녀의 목소리는 너무나 잘 다듬어져서, 밴드에서 노래하도록 고용되었다. 이런 식으로 그녀는 가수 경력을 시작했고, 백만 장이 팔린 'Sentimental Journey'로 큰 히트를 쳤다. 그리고 곧 그녀는 영화에서 배역을 맡았고, 그녀의 이름을 Doris Day라고 바꿨다. 그녀의 연기 경력은 가수 경력만큼이나 성공했다. 그녀의 원래 계획은 비극적인 사고로 부서졌지만, 그럼으로써 자신의 진정한 전직을 찾았다.

**정답 풀이** 댄서가 되고 싶었던 Doris는 자동차 사고로 인하여 좌절했지만 자신이 하고 싶은 다른 일을 찾음으로써 성공했다. 따라서 빈칸에는 'a tragic event(비극적인 사건)'이 들어가야 한다.

① 부족한 재능 ② 그녀의 계몽 ③ 약한 마음 ⑤ 부모의 반대

**Words** graduation[grædʒʊeɪʃən] 졸업 be involved in ~에 연관된 curtail[kə'teɪl] 박탈하다, 앗아가다 injury[ɪndʒəri] 부상; 상처 recovery[rɪkʌvəri] 회복 career[kə'riə] 경력 fall apart 산산이 부서지다 calling[kɔ:lɪŋ] 천직, 소명

### 상식 plus

Doris Day(1924 ~)

미국의 가수이자 배우이다. 밝고 서민적인 용모와 정확한 창법으로 많은 히트곡을 남겼고 무대 뮤지컬과 <돌이서 차를>(1950), <파자마 게임>(1957) 등의 영화에 출연했으며, 텔레비전 프로그램 <도리스 데이 쇼>에서 활약하였다.

With the arrival of each new technology [enabling consumers to copy their favorite songs or films], the music and film industries / complained that their profits would be ruined. Each time they were proved (A) wrong. Their complaint comes just from the fact [that they don't want to lose their vested interest.] Consumer pressure usually forces the industries to adapt themselves to new circumstances, and the end result is a better choice for them and the consumers. At the moment, the music industry is protesting that the young people [who download music illegally from the internet] are stealing their profits. However, there is research [that shows these are the very people [who then buy and download music legally]]. Their earlier dishonest downloads are only to sample what they might like and check if it is really what they want to buy. If the music industry made it (B) cheaper for them to sample their products, they would probably not become "pirates" in the first place.

**정답 풀이** (A) 새로운 복제 기술이 나올 때마다, 음악과 영화 업계들은 자신들이 손해를 본다고 불평했지만, 업계들이 새로운 환경에 적응하면서 더 좋은 결과를 얻었다고 했다. 따라서, 그들의 의견이 잘못된 것으로 판명되었다는 wrong이 들어가야 한다.  
(B) 소비자들이 음악의 구매를 결정하기 전에 먼저 들어 보려고 불법 다운로드를 한다고 했다. 따라서 음악을 먼저 들어 보는 것이 더 싸진다면, 그들은 불법적인 다운로드와 같은 '해적질'을 하지 않을 것이다. 따라서 빈칸에 cheaper가 들어가야 한다.

**Words** technology[teknɒlədʒi] 기술 profit[prɒfɪt] 이익 vested interest 기득권 circumstance[sɜːrkəmstəns] 환경 protest[prəˈtest] 항의하다 illegally[ɪlɪˈɡəli] 불법적으로 pirate[paɪrət] 해적; 표절자; 저작권 침해자

소비자들로 하여금 그들이 가장 좋아하는 노래나 영화를 복제할 수 있게 하는 새로운 기술이 나올 때마다, 음악과 영화 업계는 자신들의 이익이 망쳐질 거라고 불평했다. 매번 그들은 틀렸다고 판명되었다. 그들의 불평은 단지 자신들의 기득권을 잃고 싶지 않다는 사실에 기인한다. 소비자 압력은 주로 업계들이 새로운 환경에 적응하도록 강요하며, 최종 결과는 업계들과 소비자들에게 더 나은 선택이 된다. 현재 음악 업계들은 음악을 인터넷에서 불법으로 다운로드하는 젊은이들이 그들의 이익을 훔쳐 가고 있다고 항의하고 있다. 그러나 바로 그 젊은이들이 음악을 합법적으로 구입하고 다운로드하는 사람들이라는 것을 보여주는 연구가 있다. 그들이 했던 이전의 정직하지 않은 다운로드드는 오직 그들이 좋아하는 것의 견본을 뽑아 정말 사고 싶은 것인지를 확인하기 위한 것이다. 만약 음악 업계가 그들의 상품의 견본을 뽑는 것을 더 싸게 만든다면, 그들이 먼저 '해적'이 되지 않을 것이다.

Flowers hold the reproductive parts of a plant. Some blooms have female or male parts; many have both. The female part, known as the pistil, / is usually found at the bloom's ① center. The pistil is made of three parts. The stigma is the sticky ② knoblike structure at the tip. The style is the ③ tubelike part [that connects the stigma to the ovary]. The ovary contains the ovules, the female eggs. The male parts, or stamens, / are typically found around the pistil. A stamen contains two parts: the anther is the ④ tip [that produces pollen, the male reproductive cells]. The filament is the ⑤ thick structure [that holds the anther]. To make seeds, pollen / must pass from the anther to the stigma, / travel down the style to the ovary / and fertilize the ovules. A fertilized egg becomes a seed; / the ovary becomes a fruit.

꽃은 식물의 생식 부분을 갖고 있다. 어떤 꽃은 암술 또는 수술을 갖고 있는데, 많은 것들은 둘 다 갖고 있다. 암술이라고 알려진 부분은 주로 꽃의 중심부에 있다. 암술은 세 부분으로 구성되어 있다. 암술머리는 끝부분에 있는 끈적끈적한 손잡이 같은 구조물이다. 암술대는 암술머리와 씨방을 연결하는 관처럼 생긴 부분이다. 씨방은 난자인 밀씨를 갖고 있다. 수술은 전형적으로 암술 주변에 있다. 수술은 두 개의 부분으로 구성되어 있다. 꽃밥은 수술의 생식 세포인 꽃가루를 만들어 내는 끝 부분이다. 꽃실은 꽃밥을 지지하고 있는 두꺼운(→ 가늘고 긴) 구조물이다. 씨앗을 만들기 위해서는, 꽃가루가 꽃밥에서 암술머리로 이동하고, 암술대를 지나 씨방으로 가서 밀씨를 수정시켜야 한다. 수정된 난자는 씨앗이 된다. 씨방은 열매가 된다.

**정답 풀이** 그림에서 보면 꽃실(filament)은 가늘고 긴 부분이다. 따라서 ⑤ thick이 그림과 일치하지 않는다.

**Words** reproductive[rɪˌprədʌktɪv] 생식의 bloom[bluːm] 꽃 pistil[pɪstl] 암술 stigma[stɪgmə] 암술머리 sticky[stɪki] 끈적끈적한 knoblike[nɒbláɪk] 손잡이 같은 style[stáɪl] 암술대 ovary[ˈɒvəri] 씨방 ovule[ˈɒvjuːl] 밀씨, 난자 stamen[stéɪmən] 수술 anther[ˈæθər] 꽃밥 pollen[pɒlən] 꽃가루, 화분 filament[filəmənt] 꽃실 fertilized[ˈfɜːrtəlaɪzd] 수정된

Salalah is especially popular / for Europeans [wanting to escape from the cold, dark winters back home]. The most (A) impressive sight / is the dense forest of plants and trees [which grow between the city and sea]. The wealth of coconuts and tropical fruits / makes it hard / for visitors to believe / that Salalah is really located in a desert country on the Arabian Peninsula. Around the city, / there are many (B) attractions. To the south are the splendid mountains along the coast. To the north are the remarkable summer desert fogs of the khareef, [which create a temporary landscape of green]. To the east are the fascinating and important (C) archeological sites of the ancient trading cities Sumharum and Al Baleed. These cities / have many famous relics from the Silk Road era.

살랄라는 고향에서의 추고 어두운 겨울에서 벗어나기를 바라는 유럽인들에게 특히 인기 있다. 가장 인상적인 광경은 도시와 바다 사이에서 자라는 식물과 나무로 뺨뺨한 숲이다. 코코넛과 열대 과일의 풍성함은 관광객들에게 살랄라가 정말 아라비아 반도의 사막 국가에 위치해 있다는 것을 믿기 어렵게 만든다. 그 도시 주변에는 많은 명소가 있다. 남쪽으로 해변을 따라 멋진 산맥이 있다. 북쪽으로 '카리프'라는 놀라운 여름 사막 안개가 있는데, 이것은 일시적인 초록색의 경관을 만든다. 동쪽으로 수하르와 알발리드라는 고대 무역 도시의 매력적이고 중요한 고고학적인 장소가 있다. 이 도시들은 실크로드 시대의 많은 유명한 유적을 갖고 있다.

**정답 풀이** (A) 살랄라의 멋진 풍경에 대한 이야기이므로 repressive(억압적인)가 아닌 impressive(인상적인)가 적절하다.  
(B) 이어지는 문장에서 관광지에 대한 소개가 나오므로 distraction(집중을 방해하는 것)이 아닌 attraction(명소)이 적절하다.  
(C) 실크로드의 유적이 많이 있다고 했으므로 ecological(생태학적인)이 아닌 archeological(고고학적인)이 적절하다.

**Words** Salalah 살랄라(오만의 최남단에 위치한 항구 도시) escape[iskéip] 벗어나다 dense[dens] 뺨뺨한, 밀집한 wealth[welθ] 풍부 tropical[trápikəl] 열대지방의 attraction[ətrækʃən] 관광 명소 splendid[spléndid] 화려한, 멋진 temporary[témpərəəri] 일시적인 fascinating[fásənèitiŋ] 매혹적인 archeological[à:rkíolədʒikəl] 고고학적인, 고고학상의 ancient[éinənt] 고대의 relic[rélik] 유물 era[iərə] 시대 repressive[riprésv] 억압적인 distraction[distrækʃən] 집중을 방해하는 것; 주의 산만

Long before the beginning of modern civilization, / people acquired vast resources of information about their environment. They learned to recognize / substances [which nourished their bodies]. They discovered the uses of fire / and developed skills / for transforming raw materials / into shelter, clothing and tools. They invented the arts of cultivating the soil, communicating and governing themselves. Some of them discovered / that the seasons of the year and many natural phenomena / succeed each other with a certain regularity. The acquisition of reliable knowledge / concerning many aspects of the world / certainly was completed / before the advent of modern science. Indeed, in this respect, / it can be said / [that we humans / have acquired secure skills and competent information / without benefit of training in the sciences].

현대 문명의 시작 훨씬 이전에 인간은 환경에 대한 막대한 자원의 정보를 습득했다. 그들은 신체에 영양을 공급하는 물질을 알아내는 것을 익혔다. 그들은 불의 사용을 발견했고, 원재료를 집, 의복, 도구로 변형시키는 기술을 개발했다. 그들은 토양을 경작하고, 의사소통하고, 스스로를 통치하는 기술을 발명했다. 그들 중 일부는 한 해의 계절과 자연 현상들이 일정한 규칙성을 갖고 계속된다는 것을 발견했다. 세상의 다방면에 걸친 믿을 만한 지식의 습득은 현대 과학의 도래 이전에 완성된 것이 분명했다. 실제로, 이런 점에서 우리 인간은 과학 분야에서의 교육이라는 혜택 없이도 안정된 기술과 상당한 정보를 습득해 왔다고 말할 수 있다.

**정답 풀이** 인간의 지식 습득은 현대 과학의 도래 이전에 완성되었다고 했으므로, 이 글의 요지로 ③이 가장 적절하다.

**Words** civilization[sivəlizéiʃən] 문명 acquire[əkwáir] 습득하다 substance[sábstəns] 물질 nourish[ná:ri:] 영양분을 주다 transform[trənsfɔ:rm] 변형시키다 raw[rɔ:] 날것의 cultivate[káltəvèit] 경작하다 govern[gávn] 통치하다 phenomenon[finámənan] 현상 succeed[səksí:d] 계속되다 advent[édvent] 출현, 도래 competent[kámpətənt] 충분한, 상당한

Korea posted a current account surplus for the fourth straight month in May, 2009, / but the size of the surplus had shrunk for the last two months in a row. The current account surplus in May / amounted to \$3.63 billion, which had dwindled by \$620 million from that of the previous month. [The current account is the broadest measure of trade], tracking the flow of goods, services and investment income. During the last two months of 2008, / Korea's current account balance kept on soaring dramatically, / recording a surplus of \$860 million in December, 2008. Korea recorded just one monthly current account deficit of \$1.64 billion in January, 2009, / but the country posted a current account surplus of \$3.56 billion the next month. However, the size of the surplus had been falling / since hitting a record high in March, 2009.

한국은 2009년 5월에 넉 달 동안 계속해서 경상수지 흑자를 발표했지만, 흑자액의 규모는 마지막 두 달 동안 연이어 감소했다. 5월 경상수지 흑자는 지난달에 비해 6억 2천만 달러가 감소한 36억 3천만 달러를 기록했다. 경상수지는 상품과 서비스와 투자 수입의 흐름을 추적하는 무역에 관한 가장 일반적인 척도이다. 2008년 마지막 두 달 동안, 한국의 경상수지는 극적으로 증가하여, 2008년 12월에 8억 6천만 달러의 흑자를 기록했다. 한국은 2009년 1월 단 한 번 월간 16억 4천만 달러의 경상수지 적자를 기록했지만, 다음 달에 35억 6천만 달러의 경상수지 흑자를 기록했다. 하지만 흑자 규모는 2009년 3월 최고 기록을 달성한 후 감소하고 있었다.

**정답 풀이** 한국의 경상수지는 2008년 마지막 두 달 동안 연이어 감소했다. 2008년 11월의 경상수지 흑자는 19억 1천만 달러를 기록했지만, 12월에는 8억 6천만 달러로 감소했다. 따라서 ③이 도표의 내용과 일치하지 않는다.

**Words** post[poust] 발표하다 current account 경상수지 surplus[sé:rlʌs] 흑자 shrink[ʃrɪŋk] 줄다(-shrank-shrunk) in a row 연속적으로 dwindle[dwɪndl] 점차 감소하다 broad[bro:d] 일반적인, 대체적인 track[træk] 추적하다 flow[flou] 흐름 investment[ɪnvɛstmənt] 투자 soar[sɔ:r] 치솟다, 급등하다 dramatically[drəmə'tɪkəli] 극적으로 deficit[défəsit] 적자 hit a record high(low) 최고(저)치를 기록하다

The crew of the *Odyssey Explorer* / discovered the treasure ship full of 594,000 silver and gold coins / 1,100 meters below the surface of the Atlantic Ocean. But who owns it? *Odyssey Marine Exploration*, [which probes the seas for sunken treasure ships,] / says it's theirs. In March 2007, / the Florida-based company / discovered and salvaged the shipwreck / off the coast of Portugal / using remote-controlled submarines. It assessed / the haul's value / at about \$500 million. When the Spanish government heard about it, / it argued / that the loot came from its Navy ship the *Mercedes*. It said / the ship / was carrying coins / from South America to southern Spain / in 1804 [when it sank during a battle with British warships]. But *Odyssey Marine Exploration* maintains / it's not clear [that the ship was the *Mercedes*], / so Spain couldn't claim the treasure.

*Odyssey Explorer*의 선원은 대서양의 수심 1,100미터 아래에서 59만 4천 개의 은화와 금화로 가득 찬 보물선을 발견했다. 그러나 누가 그것을 소유하는가? 침몰한 보물선을 찾기 위해 바다를 탐사하는 *Odyssey Marine Exploration*은 그것이 그들의 것이라고 말한다. 2007년 3월, 플로리다에 근거지를 둔 이 회사는 원격으로 제어되는 잠수함을 사용해서 포르투갈의 연안에서 그 난파선을 발견하고 인양했다. 그 회사는 수송물품의 가치를 약 5억 달러로 평가했다. 스페인 정부가 이 소식을 들었을 때, 그 보물은 스페인 해군 전함인 *Mercedes*에서 나온 것이라고 주장했다. 그 배는 1804년 남아메리카에서 남부 스페인으로 동전을 운반 중이었는데, 영국 전함과의 전투 도중 침몰했다고 스페인 정부는 말했다. 그러나 *Odyssey Marine Exploration*은 그 배가 *Mercedes*인지 확실하지 않으므로, 스페인은 그 보물을 요구할 수 없다고 주장한다.

**정답 풀이** 2007년 대서양에서 원격 제어 잠수함에 의해서 발견된 이 보물선에는 약 60만 개의 금화와 은화가 실려 있었다. 스페인 정부는 그 배가 자국의 배인 *Mercedes*라고 주장하지만, 이 보물선을 발견한 회사는 확실하지 않다고 팽팽히 맞서고 있다.

**Words** crew[kru:] 승무원 probe[proub] 탐사하다 sunken[sʌŋkən] 침몰한 salvage[sælvidʒ] 인양하다; 구출하다 shipwreck[ʃɪprɛk] 난파선 submarine[sʌbmə'ɪn] 잠수함 assess[ə'ses] 평가하다 haul[hɔ:l] 수송, 수송물품 loot[lut] 돈, 귀중품 warship[wɔ:rʃɪp] 전함 maintain[meɪntéɪn] 주장하다 claim[kleɪm] 요구하다, 주장하다

Secretive and expert at hiding, / spotted salamanders / live in forests / throughout much of the eastern United States and Canada. Though these bluish-black salamanders / are large — about seven inches(18 centimeters) long — / and distinctly marked with bright yellow or orange spots, / they're still not easy to find. They're active only at night. During the day / they stay quietly hidden / under rocks, leaf debris, and logs. They also use other animals' burrows / as their daytime hideouts. The spotted salamanders' favorite habitat / is forests / near rivers and streams. Salamanders / are amphibians, / like frogs and toads. Their lives / are closely tied to water. The rains of springtime / signal the time / for spotted salamanders / to migrate to their breeding ponds for egg-laying. Adults / return to the same pool / for breeding year after year, / for their whole lives.

비밀스럽고 숨기에 명수인, 점박이 도롱뇽은 미국의 동부와 캐나다 전역의 숲 속에 산다. 이 검푸른 색 도롱뇽은 약 7인치(18센티미터) 길이로 몸집이 크고 밝은 노란색 또는 오렌지색 점으로 두드러지게 눈에 띄지만, 여전히 찾기가 쉽지는 않다. 그들은 오직 밤에만 활동한다. 낮 동안은 바위, 나뭇잎 더미, 그리고 통나무 밑에 조용하게 숨어 있다. 그들은 또한 다른 동물의 굴을 낮 동안의 은신처로 이용한다. 점박이 도롱뇽이 가장 좋아하는 서식지는 강과 개울 근처의 숲이다. 도롱뇽은 개구리와 두꺼비처럼 양서류이다. 그들의 삶은 물과 밀접한 관련이 있다. 봄비는 점박이 도롱뇽이 알을 낳기 위해서 부화하는 연못으로 이주할 시간임을 알려 준다. 성체는 전 생애 동안 매년 부화를 위해서 같은 연못으로 돌아온다.

**정답 풀이** 밝은 노란색과 오렌지색의 점을 갖고 있어서 눈에 띄기 쉬울 것 같지만 실제로 그들을 발견하는 것은 어렵다고 했으므로 ②가 글의 내용과 일치하지 않는다.

**Words** secretive[sikrítiv] 비밀스러운 expert[ékspə:rt] 숙련자, 전문가 spotted[spátid] 얼룩덜룩한 salamander[sæləmændə] 도롱뇽 distinctly[distíŋktli] 명확하게 debris[dəbrí:] 부스러기 log[lɔ:g] 통나무 burrow[bə:rou] 굴; 피신처, 은신처 hideout[háidaut] 은신처 habitat[hábitæt] 서식지 amphibian[æmfíbiən] 양서류 tie to ~에 연결지어 지다 migrate[máigreit] 이동하다, 이주하다 breeding[bri:diŋ] 부화, 번식

English is the main language / of international business and academic conferences, / of diplomacy, / and of sport. Over two-thirds of the world's scientists / write in English. Three-quarters of the world's mail / is written in English. Eighty percent of all the information [stored in the electronic retrieval systems of the world] / is stored in English. Statistics of this kind are truly impressive, / and could continue for several paragraphs. In the course of history, / other languages / have achieved widespread use / throughout educated society. Today, it is the turn of English. It is not the number of mother tongue speakers / which makes a language important / in the eyes of the world (that crown is carried by Chinese), / but the economic power of mother tongue speakers. The status of English / could be reversed only by a massive change / in the economic fortunes of America, / and in the overall balance of world power.

영어는 국제 사업과 학회, 외교 그리고 스포츠의 주된 언어이다. 세계의 과학자들의 3분의 2 이상이 영어로 글을 쓴다. 세계의 우편의 4분의 3은 영어로 쓰인다. 세계의 전자 정보 검색 시스템에 저장되는 모든 정보의 80퍼센트가 영어로 저장된다. 이런 종류의 통계는 정말 인상적이며, 여러 문단에 걸쳐 계속될 수 있다. 역사상, 다른 언어들은 지식 사회를 통해서 광범위하게 사용되었다. 이제 영어의 차례이다. 세계의 관점에서 보면 한 언어를 중요하게 만드는 것은 모국어 사용자의 수(그 영광은 중국어가 차지하고 있다)가 아닌, 모국어 사용자의 경제적인 힘이다. 미국의 경제적인 부와 전반적인 세계 힘의 균형에서의 거대한 변화만이 영어의 위상을 뒤집을 수 있다.

**정답 풀이** 영어가 국제 사회의 주된 언어로 사용되고 있으며, 이렇게 된 배경은 미국의 경제적인 힘 때문이라는 내용이므로 글의 주제로는 ④ '미국의 경제적인 힘의 뒷받침을 받는 영어의 위상'이 가장 적절하다.

① 위험에 처한 세계의 소수 민족의 언어들 ② 영어와 중국어 간의 권력 투쟁 ③ 국제 언어의 다양한 기능들 ⑤ 역사상 국제 언어의 변화

**Words** academic conference 학회 diplomacy[diplóməsi] 외교 widespread[wáidspréd] 널리 보급된, 광범위한 throughout[θru:áut] ~을 통해, 도처에 mother tongue 모국어 crown[kráun] 영예 status[stéitas] 지위 reverse[rivárs] 뒤집다 fortune[fó:rtən] 부, 재산 overall[óuvəról] 전반적인, 전체에 걸친 minority[minoriti] 소수 민족 struggle[strágl] 투쟁

Mahatma Gandhi said, / “Earth / provides enough / to satisfy every man’s need, / but not every man’s greed.” The Earth / has vast resources / to satisfy our needs. The only reason / we are running on a resource deficit is / that we did not keep our greed in check. We have allowed our population to grow / at a rate / which Mother Nature could not support. At the same time, we / have allowed our resource consumption per capita / to rise rapidly. To make things even worse, / we treat natural resources / as free giveaways. Our efforts / have been focused only on / how to use them fast and with minimum cost to us, / regardless of what impact it could have on others or future generations. Our greed / has led us / on a collision course / with Mother Nature. If we continue on this path, / a final showdown with Mother Nature / is imminent.

Mahatma Gandhi는 “지구는 모든 인간의 필요를 충족 시키기에 충분한 것을 제공하지만, 모든 인간의 탐욕을 충족 시키기에 충분한 것을 제공하지는 않는다.”라고 말했다. 지구는 우리의 필요를 충족시킬 막대한 자원을 갖고 있었다. 우리가 자원 부족을 겪게 되는 유일한 이유는 우리의 탐욕을 억제하지 않았기 때문이다. 우리는 대자연이 부양할 수 없는 속도로 인구가 증가하도록 허용했다. 동시에, 1인당 자원 소비가 빠르게 상승하도록 놔두었다. 설상가상으로, 천연 자원을 공짜 증정품처럼 취급한다. 이것이 다른 사람들과 미래의 세대에 어떤 영향을 미칠지를 생각하지 않은 채 우리는 어떻게 하면 천연 자원을 빠르고 최소한의 비용으로 이용하는가에만 집중하여 노력해 왔다. 우리의 탐욕은 우리를 대자연과 충돌하도록 이끌었다. 우리가 이 길로 계속 간다면, 대자연과의 최후의 대결이 임박하게 된다.

**정답 풀이** 인간의 탐욕으로 인하여 자연이 파괴되어 간다는 내용의 글이므로, 이 글의 제목으로 ③ ‘탐욕: 자연의 파괴자’가 가장 적절하다.

① 대자연의 사랑 ② 대자연의 마법 ④ 자연: 우리 삶의 원천 ⑤ 새로운 에너지를 찾을 필요성

**Words** greed[grɪd] 욕심, 탐욕 resource[rɪˈsɔːsɪs] 자원 deficit[défəsit] 부족 keep ~ in check ~을 저지하다, 억제하다 consumption[kənsʌmpʃən] 소비 per capita 1인당 giveaway[ɡɪvəweɪ] 증정품, 선물 regardless[rɪɡədʌlɪs] 상관없이 impact[ɪmpækt] 영향 generation[dʒɛnəreɪʃən] 세대 collision[kəˈlɪʒən] 충돌 path[pæθ] 길, 방향 showdown[ˈʃəʊdaʊn] 최후의 대결, 결판 imminent[ɪmənənt] 절박한, 긴박한, 일촉즉발의

If you’re going to explain cognition, / it’s not enough just to look inside the brain. In any particular instance, / what’s going on inside the brain in large part / may depend on what’s going on in the body as a whole. The brain / is often envisioned as something like a computer, / and the body as its all-purpose tool. But a growing body of new research suggests / that something more collaborative is going on. A recent series of studies has shown / that children can solve math problems better / if they are told to use their hands / while thinking. Another recent study suggested / that stage actors remember their lines better / when they are moving. And in one study [published last year], / a group of people [asked to move their eyes in a specific pattern / while puzzling through a logical problem] / were twice as likely to solve it. Body movements / can affect the brain’s ability / to solve a problem.

인지를 설명하고자 할 때, 뇌의 내부를 들여다보는 것만으로는 충분하지 않다. 어떤 특별한 경우에, 대부분 뇌의 내부에서 일어나는 일은 전체적으로 신체에서 일어나는 일에 달려 있을 것이다. 뇌는 종종 컴퓨터와 같은 것으로 그려지고, 신체는 다용도 도구로 그려진다. 그러나 점차 늘어가는 새로운 연구에 따르면, 좀 더 협력적인 무언가가 진행되고 있다고 한다. 최근 일련의 연구에 따르면, 아이들에게 생각하는 동안 손을 사용하라고 하면 수학 문제를 더 잘 풀 수 있다고 한다. 또 다른 최근 연구에 따르면, 무대 배우들은 움직임 때 대사가 더 잘 기억난다고 한다. 그리고 작년에 발표된 한 연구에서, 논리 문제를 풀면서 머리를 짜내는 동안 특별한 패턴으로 눈을 움직이라는 요구를 받은 한 집단의 사람들이 그 문제를 두 배는 더 잘 풀었다. 신체의 움직임이 문제를 해결하는 두뇌의 능력에 영향을 줄 수 있다.

**정답 풀이** 단지 두뇌만을 사용하는 것보다 신체를 움직이면서 생각하는 것이 문제 해결에 도움이 된다고 했으므로, 이 글의 제목으로 ⑤ ‘신체는 뇌가 잘 활동하도록 도와준다’가 가장 적절할 것이다.

① IQ를 향상시키는 놀라운 방법들 ② 신체: 뇌의 성지 ③ 뇌: 신체의 관리 센터 ④ 공부하는 동안 좋은 자세 유지하기

**Words** cognition[kəɡnɪʃən] 인지 particular[pəˈtɪkjʊlər] 특유의, 특이한 instance[ɪnstəns] 경우(= case) envision[ɪnvɪʒən] 상상하다; 마음 속에 그리다 collaborative[kələbərətɪv] 협력적인 line[laɪn] 대사 puzzle[pʌzl] 머리를 짜내다 logical[lɒdʒɪkəl] 논리적인 be likely to ~할 것 같다 shrine[ʃraɪn] 제단, 성지

When I first lived in Saudi Arabia, / I tended to answer questions in Arabic about my health (the equivalent of “How are you?”) / with the equivalent of my familiar routine responses of “Okay,” or “Fine.” (C) However, / I eventually noticed / that when I asked a similar question, / people generally answered with a phrase [that had the literal meaning of “Praise to God.”] I soon learned to use the new expression, / wanting to say something appropriate in that context. (B) My first type of answer / wasn’t “wrong” / (my vocabulary and pronunciation weren’t inaccurate), / but it did convey the meaning / that I was a social outsider [who answered in an unexpected way]. (A) In other words, / more / was being communicated than was being said. Initially I did not know that: / I had learned some expressions in the language / without learning how they are used in a regular pattern by social insiders.

사우디아라비아에 처음 살았을 때, 내 건강에 대한 질문 (“How are you?”에 해당)에 대해 “좋아.” 또는 “괜찮아.” 같이 나에게 친숙한 일상적인 응답을 아라비아어로 답했다. (C) 그러나 내가 비슷한 질문을 했을 때, 사람들은 대체로 ‘신께 찬양’이라는 글자 그대로의 의미를 가진 표현으로 대답한다는 것을 마침내 깨달았다. 나는 그런 상황에서 적절한 말을 하고 싶었기에 곧 새로운 표현을 익혔다. (B) 내 첫 번째 종류의 대답이 ‘틀린’ 것은 아니었지만(내 단어와 발음이 정확하지 않은 것은 아니었다), 그것은 내가 예기치 못한 방식으로 대답하는 사회의 아웃사이드러라는 의미를 전달했다. (A) 다시 말해서, 말한 것 이상이 전달되고 있었다. 처음에 나는 그 언어의 어떤 표현이 사회의 구성원에 의해서 정해진 패턴 속에 어떻게 사용되는지를 배우지 못한 채 그 표현을 배웠다는 것을 몰랐다.

**정답 풀이** 사우디아라비아에 살 때, 안부를 묻는 질문에 필자가 어떻게 답했는지가 소개된 주어진 글 다음에 같은 질문에 대한 현지인들의 다른 대답에 대한 내용이 나온 (C)가 연결되어야 한다. 두 대답 중 필자의 대답에 대해 설명하는 (B)와 그것을 부연 설명하는 (A)가 이어져야 글이 자연스럽다.

**Words** tend to ~하는 경향이 있다 equivalent[ɪkwɪvələnt] 상당 어구, 동의어 routine[ruːtɪn] 일상의 literal[lɪtərəl] 글자 그대로의 appropriate[əprəʊpriət] 적합한, 어울리는 context[kɒntekst] 상황 inaccurate[ɪnækjʊrət] 틀린 convey[kənveɪ] 전달하다 initially[ɪnɪʃəli] 처음에

Ramen noodles / are a dish [which needs almost no effort to make]. Like the egg, or tea, / they attain a state of grace / through a marriage with nothing but hot water. After three minutes in boiling water, / the noodles soften, / and the peas and carrot chips turn practically lifelike. A near-weightless assemblage of fried noodles and seasoning / is transformed into something anyone will recognize as food. Though it seems that every aspect of ramen noodles is fantastic, / there are some imperfections. The fragile cellophane / around the ramen brick / tends to open in a rush, / spilling out broken noodle bits. The silver seasoning packet / does not always tear open evenly, / and bits of seasoning / can be trapped in the foil hollows. The aggressively twisted noodles / form an aesthetically pleasing nest in a cup or bowl, / but when slurped, / their sharp bends / spray droplets of broth / [that settle uncomfortably about the lips and leave dots on your clothes].

라면은 만드는 데 거의 힘이 들지 않는 음식이다. 달걀이나 차처럼 단지 뜨거운 물과의 결합을 통해서 우아한 상태가 된다. 끓는 물에 3분 있으면, 면발은 부드러워지고, 강낭콩과 당근 조각이 거의 원래의 상태처럼 생생하게 변한다. 튀긴 면과 양념의 매우 가벼운 조합이 누구든 음식이라고 인정할 것으로 바꾼다. 라면의 모든 면이 멋져 보이지만, 결점도 있다. 라면 덩어리를 싸고 있는 찢어지기 쉬운 셀로판지는 확 열려서, 부서진 면 부스러기가 여기저기 흩어진다. 은색의 양념 포장은 균일하게 찢어지지 않아서, 양념의 일부가 호일의 구멍에서 끼어 나오지 못할 수도 있다. 단단하게 꼬여 있는 면은 컵이나 사발에서 보기 좋게 둥지 모양을 하고 있지만, 후루룩 들이킬 때, 라면 면발의 분명한 굴곡이 국물을 튀게 해서 입술 주변에 불쾌하게 묻거나, 옷에 얼룩을 남긴다.

**정답 풀이** 라면의 장점에 관한 설명이 끝나고 단점이 시작하는 부분에 주어진 문장이 들어가야 글이 자연스럽다.

**Words** chip[tʃɪp] 조각 lifelike[laɪflaɪk] 실물과 똑같은 assemblage[əseɪmblɪdʒ] 화합 seasoning[ˈsiːzənɪŋ] 양념 transform[trænsfɔːm] 변형시키다; 바꾸다 imperfection[ɪmpərfekʃən] 결점 fragile[frædʒəl] 약한 cellophane[sɛləfɛɪn] 셀로판 brick[bɪk] (벽돌 모양의) 덩어리 packet[pækɪt] 포장 evenly[ɪˈvənlɪ] 균일하게, 고르게 hollow[hɒləu] 구멍 aggressively[əɡrɛsɪvli] 과감하게 twisted[twɪstɪd] 꼬인 aesthetically[esθetikəli] 미적인, 미적 감각이 있는 slurp[sɪlərp] 후루룩 마시다, 소리 내어 먹다 bend[bend] 굴곡 droplet[drɒplɪt] 작은 물방울 broth[broːθ] 묽은 수프

Some researchers / investigated cultural differences [in the recognition of facial expressions by recording the eye movements of 13 Western Caucasian and 13 East Asian people while they observed pictures of expressive faces]. The twenty-six subjects then put the pictures into categories: happy, sad, surprised, fearful, disgusted, angry, or neutral. The faces were standardized according to something called the Facial Action Coding System (FACS), so each expression displayed a facial muscles typically associated with a specific emotion. The researchers then analyzed how participants read those facial expressions using their particular eye-movement strategies. It turned out that Easterners focused much greater attention on the eyes. In other words, Westerners looked at the eyes and the mouth in equal measure, whereas Easterners favored the eyes and neglected the mouth. This meant Easterners had difficulty distinguishing facial expressions [that looked similar around the eye region] and made more errors than Westerners did.

▶ Unlike Westerners, Easterners (A) look at the eyes to (B) read facial expressions.

몇몇 연구자들은 표정이 풍부한 얼굴 사진들을 관찰하는 동안 13명의 서양 백인들과 13명의 동양 아시아인들의 눈의 움직임을 기록함으로써, 얼굴 표정을 인지하는 데 문화적인 차이가 있는지 조사했다. 스물 여섯 명의 피실험자들은 그 사진들을 행복한, 슬픈, 놀란, 두려운, 혐오하는, 화난 또는 무표정으로 분류했다. 그 얼굴들은 '얼굴 움직임 해독법 (FACS)' 이라고 불리는 것에 의해서 표준화되어 각 표정은 특정한 감정과 전형적으로 연관된 얼굴 근육의 특정 조합을 보여주었다. 그리고 연구자들은 참가자들이 그들의 특정한 눈 움직임 전략을 사용하여 참가자들이 어떻게 얼굴 표정을 읽는지를 비교했다. 동양인들은 눈에 더 많은 주의를 집중했음이 밝혀졌다. 다시 말해서, 서양인들은 눈과 입을 똑같이 바라보았지만, 반면에 동양인들은 눈을 선호하고 입을 무시했다. 이것은 동양인들이 눈 주위가 비슷해 보이는 얼굴 표정을 구분하는 데 어려움이 있었으며, 서양인들보다 더 많이 오류를 범했다는 것을 의미했다.

▶ 서양인들과 달리 동양인들은 얼굴 표정을 읽기 위해서 눈을 본다.

**정답 풀이** 서양인들은 표정을 읽기 위해서 눈과 입을 동시에 보는 반면, 동양인들은 눈만 본다고 했다. 그래서 동양인들이 눈 주위가 비슷한 얼굴 표정을 구분하는 데 어려움을 겪는다고 했다.

**Words** investigate [invéstəgèit] 조사하다 recognition [rèkəgníʃən] 인식 Caucasian [kɔ:kéiʒən] 백인 인종의 observe [əbzé:rv] 관찰하다 expressive [ikspréisiv] 표정이 풍부한 subject [sʌbdʒikt] 피 실험자 disgusted [disgástid] 싫증난, 분개한 standardized [stændərdàizd] 표준화된 display [displéi] 전시하다 analyze [énelàiz] 분석하다 strategy [strætədʒi] 전략 measure [méʒər] 분량 distinguish [distíŋgwɪʃ] 구분하다 region [rí:dʒən] 지역

(A) Abraham Darby arrived in Coalbrookdale with a mission in mind: / to produce cheap iron using coal — in the form of coke — as a fuel. His success / was foundational to the Industrial Revolution, / allowing the production of less expensive iron / and so enabling the construction of railways, steamships, and industrial machinery, / not to mention the famous iron bridge [built by Darby's grandson near Coalbrookdale].

(B) A stroke of genius? Hardly. Economic historian Robert Allen points out / that Darby's pivotal invention / was a simple response to economic incentives. Existing iron smelters used wood; / it did not need an Einstein / to think of throwing coal in the furnace instead. What it required was a supply of the world's cheapest coal to make the project worthwhile, / and that is exactly what Coalbrookdale's mines provided. Once he worked out / that the economics were viable, / Darby simply commissioned researchers / to experiment, / solve the technical problems, / and make his project a reality.

(D) And even after Darby's invention was tried and tested, / it did not spread to mainland Europe, / for the simple reason [that Europe's coal was too expensive]; / most of it / was shipped over from Newcastle in England anyway. Coke smelting in France or Germany / was technologically possible, / but just not profitable for 150 years. This seems like an unusually straightforward case, / but on closer inspection / the same turns out to be true of many of the Industrial Revolution's technological advances, / such as steam engines. Steam engines were, / for Industrial Revolution technology, / based on an actual scientific advance: / Galileo discovered / that the atmosphere had weight and so could exert pressure. Yet, the practical invention / took place in Britain, not in Galileo's Italy. Why?

(C) It was due to the fact [that labor was expensive and fuel was incredibly cheap in England]. Allen calculates / that wages in Newcastle in those days / were perhaps ten times higher than those in continental cities / such as Paris and Strasbourg. Labor in China / was even cheaper. London wages / were three times higher than those in continental cities / and six or seven times those in Beijing. It's no surprise / that the steam engine, a device for replacing labor with coal, / was a British invention. All this shows / that many of the important innovations of the Industrial Revolution / were calculated and deliberate responses / to high British wages and cheap British coal.

(A) Abraham Darby는 코크스 형태로 석탄을 연료로 이용하여 값싼 철을 생산하겠다는 임무를 마음에 품고 콜브룩데일에 도착했다. 그의 성공은 산업 혁명의 토대가 되었으며, 더 저렴한 철의 생산을 가능하게 하고, Darby의 손자가 콜브룩데일 근교에 지은 유명한 철교는 말할 것도 없이, 철도, 증기선 그리고 산업 기계의 건설을 가능하게 했다.

(B) 천재의 솜씨라고? 그렇지 않다. 경제 역사학자인 Robert Allen은 Darby의 핵심적 발명은 경제적인 동기에 대한 단순한 반응이었다는 점을 지적한다. 기존의 철 용광로는 나무를 사용했다. 대신 용광로에 석탄을 집어넣는 것을 생각하는 데는 Einstein이 필요하지 않았다. 그 프로젝트를 가차 있게 만들기 위한 것은 세상에서 가장 싼 석탄의 공급이었으며, 이것(싼 석탄)을 바로 콜브룩데일의 탄광이 제공했던 것이다. Darby는 경제가 성장할 것이라는 것을 깨닫자, 실험하고, 기술적인 문제를 해결하고, 그의 프로젝트를 실현시키기 위해서 단지 연구자들을 위촉했을 뿐이다.

(D) 그리고 Darby의 발명품이 시도되고 시험된 이후에도, 유럽 본토로는 퍼져 나가지 않았는데, 유럽의 석탄이 비싸다는 단순한 이유 때문이었다. 석탄의 대부분은 어쨌든 영국의 뉴캐슬에서 배로 수출되었다. 프랑스와 독일에서 코크스를 융해하는 것은 기술적으로 가능했지만, 150년 동안 이익이 나지 않았던 것뿐이다. 이것은 유별나게 딱 들어맞는 예인 것 같지만, 자세히 조사해 보면 증기 엔진과 같은 산업 혁명의 많은 기술적 발전에도 똑같이 맞아 떨어진다. 산업 혁명 기술을 위한 증기 엔진은 사실상 과학적인 발전에 기초를 두었다. Galileo는 대기는 무게를 갖고 있으며, 압력을 행사할 수 있다는 것을 발견했다. 그러나 실용적인 발명은 Galileo의 나라 이탈리아가 아닌 영국에서 이루어졌다. 왜인가?

(C) 그것은 영국의 노동력이 비쌌고 연료는 매우 싼기 때문이었다. Allen은 그 당시 뉴캐슬의 임금에 파리나 스트라스부르와 같은 대륙의 도시들의 임금보다 10배는 더 비쌌다고 평가한다. 중국의 노동력은 훨씬 싼다. 런던의 임금은 대륙의 도시들의 임금보다 3배는 더 비쌌고, 베이징의 임금보다 6~7배는 더 비쌌다. 석탄으로 노동력을 대신하는 장치인 증기 엔진이 영국의 발명품이었다는 것은 놀라운 일이 아니다. 이 모든 것은 산업 혁명의 중요한 혁신 중 많은 것들이 계산되었고, 영국의 높은 임금과 싼 석탄에 대한 계획적인 반응이었다는 것을 보여 준다.

**정답 풀이** 41. (B)의 첫 문장에 나오는 A stroke of genius가 (A)에서 언급된 Darby가 한 일을 이야기하므로 (A) 다음에 (B)가 나와야 한다. Darby의 업적에 대한 이야기가 끝나고 steam engine에 대한 내용이 나오는 (D) 다음에 steam engine이 영국에서 발명된 이유를 설명하는 (C)가 이어져야 한다.

42. 영국에서 산업 혁명의 여러 가지 발명품이 처음 만들어진 이유는 값싼 노동력과 값싼 석탄 때문이었다는 내용이다. 따라서 빈칸에 ④ '경제적인 동기'가 들어가야 한다.

① 정치적인 세력 ② 과학적 발전 ③ 문화적 차이 ⑤ 교육적 배경

43. 이 글은 산업 혁명이 영국에서 시작된 배경을 경제적인 측면에서 설명하고 있다. 따라서 이 글의 제목으로 ① '왜 영국에서 산업 혁명이 시작되었는가?'가 가장 적절하다.  
 ② 영국 산업 혁명의 공장 노동자들 ③ 산업 혁명과 철도 시스템 ④ 현대 과학: 산업 혁명으로 가는 문 ⑤ 산업 혁명이 어떻게 우리 삶을 바꾸었는가?

**Words** mission[mɪʃən] 임무 coal[kəʊl] 석탄 coke[kəʊk] 코크스 foundational[faʊndəʃənəl] 기초의 not to mention ~은 말할 것도 없이 stroke [strəʊk] 수완, 솜씨 pivotal[ˈpɪvəl] 중요한 incentive[ɪnsɛntɪv] 동기; 장려 smelter[smɛltər] 용광로 furnace[fəːnɪs] 용광로 worthwhile[wɔːrθˈhaɪl] ~할 보람이 있는 viable[ˈvaɪəbl] (국가·경제가) 성장할 수 있는 commission[kəmɪʃən] 위임하다 smelt[smelt] 용해하다, 제련하다 straightforward [strɔːtfɔːrwɜːd] 확실한 inspection[ɪnspekʃən] 조사 atmosphere[ˈætməsfɪər] 대기; 공기 pressure[ˈprɛʃər] 압력 take place 발생하다 continental [kəntɪnəntl] 대륙의 innovation[ɪnəˈveɪʃən] 혁신 deliberate[dɪlɪbəreɪt] 심사숙고한

**상식 plus**

콜브룩데일(coalbrookdale)

영국 잉글랜드 웨스트 카운티의 한 지역이다. 세번강 연안을 따라 약 13 km에 걸쳐 있다. 예로부터 제철업 없이 활발한 곳이었으며 1709년 A. Dardy 1세가 처음으로 코크스 제철을 행한 곳이다. 현재는 부근 일대의 석탄이 고갈 상태에 이르러 제철업이 쇠퇴하고 전기기구 제조가 주산업이다. 세번강에는 세계 최초(1779)로 완공된 원전 철재의 콜브룩데일교가 놓여 있다.

**44 ⑤ 45 ④**

본문 p. 37

Job manuals have been developed to enhance the effective training of non-skilled workers. They are particularly useful / in the service industry, [where a small number of full-time employees / needs to train and supervise a large number of part-time workers,] / many of whom are young or new to the job. A manual / is usually written by a small number of managers or workers / with extensive knowledge and experience. It shows / how a job can be done in the most effective way, / by dividing the procedure into a step-by-step process. As long as trainees follow the steps precisely, / they can accomplish their daily tasks / without major problems. Young or inexperienced employees / feel assured / that they can surely avoid mistakes by referring to manuals. In a sense, / studying a manual / is seen / as an efficient way of learning the fundamentals of the job / in a limited amount of time. However, / it is also important / to note the limitations of using manuals. For example, manuals strongly discourage independent thinking. An employee [who received training only with a manual] / would be less likely to be able to make proper decisions / if something were to go wrong at work. Workers [who are trained to rely on manuals] / are like pre-programmed factory equipment: / they are not able to function / in a situation / not previously included in their training session. Since manuals need to be easy to read, / the author of the manuals / cannot afford to include detailed descriptions / of “possible” accidents. And some seemingly unrelated procedures / actually have hidden relationships with each other. So, changing one step / can lead to an unexpected result. In extreme cases, / this can cause fatal disasters.

업무 지침서는 비숙련 노동자의 효율적인 훈련을 향상시키기 위해 개발되었다. 이것은 특히 적은 수의 전일제 노동자들이 많은 수의 시간제 노동자를 훈련시키고 감독해야 하는 서비스 산업에서 유용한데, 이 시간제 노동자들 중 많은 수는 어리거나 그 업무가 처음이다. 지침서는 주로 광범위한 지식과 경험을 가진 소수의 관리자나 노동자가 쓴다. 이것은 절차를 단계별 과정으로 나눔으로써, 업무가 가장 효율적인 방식으로 이루어질 수 있는 방법을 보여 준다. 훈련을 받는 사람들이 정확하게 단계를 따라간다면, 그들은 큰 문제 없이 일상의 업무를 수행할 수 있다. 젊거나 경험이 없는 노동자들은 지침서를 참조하면 실수를 면할 수 있다는 확신을 가진다. 어떤 의미에서 지침서를 연구한다는 것은 정해진 시간 동안 그 업무의 기본을 배우는 효과적인 방법으로 여겨진다. 그러나 지침서를 사용하는 것의 한계를 인식하는 것도 중요하다. 예를 들어, 지침서는 독립적인 사고를 강하게 제한한다. 지침서를 가지고 훈련을 받은 노동자는 근무 중 어떤 일이 잘못되면 적절한 결정을 내릴 수 있는 능력이 훨씬 더 떨어질 것이다. 지침서에 의존하도록 훈련받은 노동자들은 미리 프로그램이 입력된 공장의 장비와 같다. 그들은 훈련 기간 동안 미리 포함되지 않은 상황에서는 일을 수행할 수 없다. 지침서는 읽기 쉬워야 하기 때문에, 지침서를 쓰는 사람은 '발생 가능한' 사건의 자세한 설명을 포함시킬 여유가 없다. 그래서 겉보기에 관련 없어 보이는 절차들이 실제로는 서로 숨겨진 관련성을 갖고 있다. 따라서 하나의 단계를 바꾸는 것은 예상치 못한 결과를 초래할 수 있다. 심한 경우에는 이것이 치명적인 재앙을 불러올 수 있다.

**정답 풀이** 44. 첫 번째 문단에서는 업무 지침서 이용의 장점을, 두 번째 문단에서는 업무 지침서 이용이 가져올 수 있는 부정적인 결과를 설명하고 있다. 따라서 이 글의 주제는 ⑤ '지침서 이용의 장점과 단점'이 가장 적절하다.

- ① 지침서의 기원 ② 좋은 지침서를 쓰는 방법 ③ 지침서의 다양한 기능들 ④ 업무 지침서 학습의 필요성

45. 지침서에 의존하여 업무를 처리하다보면, 마치 프로그램이 입력된 공장의 장비처럼 지침서에 포함되지 않은 상황에서는 기능을 발휘할 수 없다고 했으므로, '독립적인(independent)' 사고를 제한하게 된다.

- ① 갈망하는 ② 긍정적인 ③ 경쟁적인 ⑤ 수리적인

**Words** manual[mænjʊəl] 지침서, 소책자 enhance[ɪnhæns] 향상시키다 supervise[sʊˈpɜːvaɪz] 감독하다 extensive[ɪksténsɪv] 광범위한 procedure [prəˈsiːdʒər] 절차 trainee[treɪniː] 훈련 받는 사람 precisely[prɪsɪsli] 정확히, 명확히 accomplish[əkʌmplɪʃ] 수행하다, 성취하다 assured[əˈʃʊəd] 확신하는, 자신있는 fundamental[fʌndəməntl] 기본 limitation[lɪmətɛɪʃən] 제한 independent[ɪndɪpɛndənt] 독립적인 function[fʌŋkʃən] 직무를 수행하다 previously [prɪˈvɪəsli] 미리 session[sɛʃən] 기간 afford[əˈfɔːd] ~할 여유가 있다 seemingly[sɪˈmiŋli] 겉보기에 fatal[fɛtl] 치명적인 disaster[dɪzæstər] 재앙 wishful [wɪʃl] 갈망하는, 탐내는 positive[pəzətɪv] 긍정적인 mathematical[mæθəmətɪkəl] 수리적인

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ④ | 19 ⑤ | 20 ④ | 21 ③ | 22 ④ | 23 ④ | 24 ④ | 25 ① |
| 26 ④ | 27 ④ | 28 ③ | 29 ① | 30 ② | 31 ② | 32 ④ | 33 ① |
| 34 ③ | 35 ③ | 36 ③ | 37 ④ | 38 ② | 39 ③ | 40 ④ | 41 ④ |
| 42 ⑤ | 43 ② | 44 ⑤ | 45 ③ |      |      |      |      |

18 ④

본문 p. 38

The bottom line is that / if you own a home / you need insurance. Failing to properly protect your home from all manner of injury / can lead down a path of financial destruction [that most families are simply not prepared to handle]. Many people / learned in the aftermath of Hurricane Katrina [that their homes were not properly covered for the devastation caused by this storm that tore across the Gulf Coast Region]. Many are living in their cars, tents, and mobile homes to this day, / while paying mortgages on houses [that no longer exist]. Property protection / may seem trivial / when the entire world is ahead of you, / but it cannot be stressed enough / how vitally important it is [to protect yourself and your property from disasters whenever possible].

요컨대 집을 소유하고 있다면 보험이 필요하다. 여러가지 피해로부터 집을 적절하게 보호하지 못하면, 대부분의 가정이 대처할 준비를 하지 못한 재정적 파산의 길에 들어서게 된다. 많은 사람들이 자신들의 집이 걸프 해안 지역을 파괴한 허리케인 카트리나에 의해서 야기된 황폐함에 대해 적절하게 보상받지 못했다는 것을 이 폭풍의 여파를 통해서 깨달았다. 많은 사람들이 더 이상 존재하지 않는 집의 대출금을 갚으면서 지금까지 자동차, 텐트, 레저용 차량에서 살고 있다. 온 세상이 당신 앞에 펼쳐져 있을 때는, 자산 보호가 사소한 것처럼 보이겠지만, 언제든지 일어날 수 있는 재난들로부터 당신 자신과 당신의 재산을 보호하는 것이 얼마나 절대적으로 중요한가는 아무리 강조해도 지나치지 않다.

**정답 풀이** 재물 보험에 들지 않으면 불의의 사고를 당했을 때 재정적으로 심각한 곤란을 겪을 수 있음을 알려주는 내용이므로, 이 글의 목적으로는 ④ '재물 보험 가입의 중요성에 대해 조언하려고'가 가장 적절하다.

**Words** the bottom line is that 요컨대 ~이다 insurance[inʃʊərəns] 보험 all manner of 많은 종류의 financial[faɪnænʃəl] 재정의 destruction[dɪstrʌkʃən] 파산, 파괴 aftermath[æftərmæθ] 결과, 여파 devastation[dɪvəstəʃiən] 황폐 mortgage[mɔːrɡɪdʒ] 저당, 대부금 exist[ɪɡzɪst] 존재하다 property[prəpərti] 재산, 소유물 protection[prətektʃən] 보호 trivial[trɪvɪəl] 사소한 entire[ɪntaɪər] 전체의 vitally[vɪtəli] 극히 중요하게, 참으로

19 ⑤

본문 p. 38

When George Washington was quite young, / his father gave him a hatchet. It was bright and new, / and George took great delight in going about and chopping things down with it. ① He ran into the garden, / and there he saw a tree / which seemed to say to him, / "Come and cut me down!" ② He thought that it would be great fun to see this tree fall with a crash to the ground. So ③ he set to work with his little hatchet, / and, as the tree was a very small one, / it did not take long to lay it low. When the tree was found, / [his father asked George if ④ he had done it]. Then George said, "I will tell you the truth. I chopped the tree down with my hatchet." Instead of being angry, / he was delighted by his son's honesty. "Run to my arms, you dearest boy," ⑤ he cried.

George Washington이 어렸을 때, 그의 아버지는 그에게 도끼를 하나 주었다. 그것은 빛나는 새것이어서, George는 매우 기뻐서 돌아다니면서 그것으로 물건들을 찍었다. 그는 정원으로 달려갔고 그곳에서 "이리 와서 나를 잘라내 봐!"라고 그에게 말하는 것 같은 나무를 보았다. 그는 이 나무가 요란한 소리를 내면서 땅으로 쓰러지는 것을 보는 것은 정말 재미있을 것이라고 생각했다. 그래서 그는 그의 작은 도끼로 그 일을 하기 시작했고, 그 나무는 매우 작았기 때문에 넘어뜨리는 데 오래 걸리지 않았다. 그 나무가 발견되었을 때, 그의 아버지는 George에게 그가 그랬냐고 물었다. 그러자 George는 "사실을 말씀드릴게요. 제 도끼로 그 나무를 잘라 쓰러뜨렸어요."라고 대답했다. 화를 내는 대신, 그는 아들의 솔직함을 기뻐했다. "내 품으로 달려오렴, 사랑스런 아들아."라고 그는 외쳤다.

**정답 풀이** 나머지는 모두 George Washington을 가리키는 반면, ⑤는 Run to my arms라고 말하는 그의 아버지를 가리킨다.

**Words** hatchet[hætʃɪt] 작은 손도끼 go about 돌아다니다 chop[tʃɒp] 찍다 crash[kræʃ] 요란한 소리 lay low 땅에 쓰러뜨리다 delighted[dɪlaɪtɪd] 매우 기쁜

상식 plus

George Washington (1732~1799)

George Washington은 미국의 군인이자 정치인으로 미국의 초대 대통령(1789~1797)이며, 미국 건국의 아버지로 수도나 지명 등에 그의 이름을 남기고 있다. 미국 역사상 최고의 군대 지도자 출신으로, 선거인의 절대 다수의 지지를 얻어 당선된 미국 역사상 유일한 대통령이다. 사후 화폐의 주인공으로 선정되어 미국의 1달러짜리 지폐에 초상이 그려져 있다.

One woman [who knows all too well the shocking impact of second-hand smoke] is 63-year-old Audrey Jones. ① Having lost her husband due to lung cancer in 2000, / she couldn't believe her misfortune / when she was also diagnosed with this disease in March of this year. "I had been experiencing back pain for many months, / so I eventually went to the doctor in February this year / to see ② what the problem was," Audrey said. "I just thought / it was due to spending years ③ sitting in front of a computer. If I ④ had known / what it was, / I would have seen the doctor immediately. Lung cancer / was the last thing I thought of," / she continued. "My first reaction / when I heard the diagnosis / ⑤ was how to tell my three adult children. It brought deep sorrow upon them again."

간접흡연의 충격적인 영향을 너무나 잘 알고 있는 한 여성은 63세의 Audrey Jones이다. 2000년 폐암으로 남편을 잃고, 올해 3월 그녀 또한 이 병에 걸렸다는 진단을 받았을 때 자신의 불행을 믿을 수가 없었다. "몇 달 동안 등이 아파서, 문제가 무엇인지 알아보고 결국 올해 2월에 진찰을 받으러 갔어요."라고 Audrey가 말했다. "저는 그것이 그저 여러 해 동안 컴퓨터 앞에 앉아 있었기 때문이라고 생각했어요. 그것이 무엇인지 알았다면, 곧장 진찰을 받았을 겁니다. 폐암은 생각지도 못한 것이었어요."라고 그녀가 말을 이었다. "진단 내용을 들었을 때 저의 첫 번째 반응은 성인이 된 세 명의 자녀에게 어떻게 말해야 하는지였어요. 그것은 그들에게 또 한 번의 깊은 슬픔을 가져다 주었지요."

**정답 풀이** ④ 주절의 동사인 would have seen에서 알 수 있듯이, 과거 사실의 반대를 나타내는 가정법 과거완료 구문이다. 따라서 밑줄 친 knew를 had known으로 고쳐야 한다. 가정법 과거완료는 「주어+had+과거분사-, 주어+might/would/could/must+have+과거분사...」으로 「~했으면 ...했을 것이다」로 해석한다.

① 그녀가 폐암 선고를 받기 전에 그녀의 남편이 죽은 것이므로, 원형형 분사인 Having lost가 적절하다.

② 간접의문문의 어순은 「의문사+주어+동사」이다. 따라서 what the problem was가 적절하다.

③ 「spend+목적어+(in) -ing」은 「~하는 데 (목적어)를 소비하다」의 의미이다.

⑤ 문장의 주어는 My first reaction이므로 단수 동사의 과거형인 was가 적절하다.

**Words** all too 아쉽게도 너무 (~하다) impact[ɪmpækt] 영향 second-hand smoke 간접흡연 due to ~ 때문에 lung cancer 폐암 misfortune[ˌmɪsfɔːrtʃən] 불행 diagnose[dáɪəgnəʊs] 진단하다 experience[ɪkspɪəriəns] 경험하다 eventually[ɪvɛntʃuəli] 결국 immediately[ɪmɪdiəti] 곧, 즉시 reaction[riækʃən] 반응 diagnosis[dáɪəgnəʊsɪs] 진단 sorrow[sárou] 슬픔

Many foreigners / do not understand the attraction of this simple dry biscuit called Rich Tea. They complain / it has no flavor and (A) crumbles into little pieces / when you bite it. Let me tell you the secret: the Rich Tea biscuit / tastes like cardboard / if you eat it (B) dry; / it sticks to your teeth and to the roof of your mouth. But dunk it into your tea / and it tastes wonderful. However, it is not quite so easy as it sounds: / you have to know how long to dunk the biscuit. If you dunk it for too short a time, / the sponge-like biscuit is still dry on the inside. If you leave it in your tea too long, / the biscuit will dissolve. Not only (C) does this spoil the flavor of your tea, / it also makes you look very stupid in front of your friends. "Look at him! He doesn't know / how to dunk his biscuit!"

많은 외국인들은 Rich Tea라고 불리는 단순하고 건조한 비스킷의 매력을 알지 못한다. 그들은 이것이 맛이 없으며 베어 물 때 작은 조각으로 부서진다고 불평한다. 비밀을 말해 주시면 Rich Tea 비스킷은 마른 상태로 먹으면 마분지 같은 맛이 나고 치아와 입천장에 달라붙는다. 그러나 차에 담그면 훌륭한 맛이 난다. 그러나 이것은 말만큼 쉽지 않다. 얼마나 오랫동안 이 비스킷을 담가야 하는지를 알아야 한다. 너무 짧은 시간 동안 담그면, 스펀지 같은 비스킷의 안쪽은 아직 마른 상태이다. 차에 너무 오랫동안 담가 두면, 그 비스킷은 흐무러질 것이다. 이것은 차의 맛을 망칠 뿐 아니라, 친구들 앞에서 당신을 매우 바보같이 보이게 할 것이다. "그를 봐! 비스킷을 담그는 방법도 모르네!"

**정답 풀이** (A) crumble의 주어는 they(many foreigners)가 아닌 it이다. 따라서 3인칭 단수 동사인 crumbles가 나와야 한다.

(B) 마른 상태의 비스킷을 먹는다는 의미이므로, 비스킷의 상태를 설명하는 보어인 형용사 dry가 나와야 한다. 부사인 dryly가 나오면 동사인 eat을 수식하게 되어 문맥에 어울리지 않는다.

(C) 부정어구가 문장 앞에 와서 주어와 동사의 도치가 일어나므로 주어인 this 앞에 조동사 does를 써야 한다.

**Words** attraction[ətrækʃən] 매력 biscuit[bɪskɪt] 비스킷 flavor[flɛɪvə] 풍미, 맛 crumble[krʌmbəl] 부서지다 cardboard[kɑːrdbɔːrd] 마분지 stick[stɪk] 달라붙다 dunk[dʌŋk] (빵 등을) 커피(홍차)에 적시다(담그다) sponge-like[sɒndʒlaɪk] 스펀지같은 dissolve[dɪzɒlv] 흐무러지다 spoil[sɔɪl] 망치다

#### 상식 plus

영국의 차 문화

유럽에 전래된 홍차를 영국에 전한 것은 1600년 중반에 영국 왕실로 시집 온 스페인의 캐서린 공주였다. 결혼할 때 설탕과 홍차를 가져가 영국 왕실에서 마시게 된 후부터 홍차가 알려지기 시작하였다. 그 후 영국이 인도나 스리랑카를 식민지로 지배하여 싼 값으로 차를 들여올 수 있게 되면서 차는 영국의 국민 음료로 자리 잡게 되었다. 특히 산업 혁명기에 노동자들이 하루의 피로를 풀 때 술을 마시는 경우가 많아서 사회적으로 문제가 되자 정부와 산업 자본가들이 나서서 홍차에 부과된 세금을 철폐하여 홍차의 대중화를 꾀하였는데, 이것이 홍차가 대중적인 음료로 자리 잡는 중요한 계기가 되었다.

How many friends / do you need to avoid loneliness? There's no magic number. An introvert / might need one real friend not to feel lonely, / whereas an extrovert / might require two, three, or four buddies. Experts say / that loneliness can be relative / and people tend to measure their loneliness / against others. That's why people feel particularly alone in communities [where social connection is very close]. For example, collectivist cultures, / like those in Southern Europe, / have higher levels of loneliness than individualist cultures. Social isolation in all adults / has been linked to a large number of physical and mental ailments, / including sleep disorders and an increased risk of depression and suicide. For the same reason, / isolated individuals / feel most acutely alone on holidays / like Christmas Eve or Thanksgiving, [when most people are surrounded by family and friends].

외로움을 피하기 위해 얼마나 많은 친구들이 필요인가? 마법의 숫자는 없다. 내향적인 사람은 외롭지 않기 위해서 진정한 친구 한 명이 필요할 것이며, 반면에 외향적인 사람은 둘, 셋, 또는 네 명의 친구가 필요할 것이다. 전문가들은 외로움은 상대적이며, 사람들은 자신의 외로움을 타인과 비교하여 판단하는 경향이 있다고 말한다. 그렇기 때문에 사람들은 사회적 연계가 매우 밀접한 공동체에서 유난히 혼자라고 느낀다. 예를 들어, 남부 유럽과 같은 집단주의 문화권은 개인주의 문화권보다 외로움의 수치가 더 높다. 모든 성인들에게 있어서 사회적인 고립은 수면 장애와 우울증과 자살의 증가된 위험성을 포함한 육체적이고 정신적인 많은 질병들과 관련되어 왔다. 같은 이유로, 고립된 사람들은 대부분의 사람들이 가족과 친구들에게 둘러싸여 있는 크리스마스이브나 추수감사절과 같은 명절에 가장 심하게 외롭다고 느낀다.

**정답 풀이** 사람들이 느끼는 외로움은 상대적인 것이라는 내용의 글에서 사회적인 고립과 질병의 관계에 대해서 언급한 문장은 자연스런 글의 흐름을 방해하고 있으므로 관계 없는 문장은 ④이다.

**Words** introvert[ɪntrəvɜːrt] 내향적인 사람 extrovert[ɛkstrəvɜːrt] 외향적인 사람 buddy[bʌdi] 동료, 친구 relative[rɛlətɪv] 상대적인 measure[mɛʒər] 측정하다 collectivist[kəlektəvɪst] 집단주의자 individualist[ɪndəvɪdʒuəlɪst] 개인주의자 isolation[əɪsəleɪʃən] 고립, 격리 ailment[ɛɪlmənt] 질병 disorder[disɔːrdər] 장애 depression[dɪprɛʃən] 우울증; 우울함 suicide[suːəsəɪd] 자살 acutely[ækjuːtli] 격렬하게, 심하게

Great batters do strike out. When great batters strike out in a baseball game, / they don't linger for a moment over the setback, / but instead set about to improve their stance or swing. Let's take Babe Ruth. He not only set a home run record, but he set a strikeout record as well. He failed to get a hit / more than half the time, / but he didn't hesitate to be at bat. When horseback riders are thrown, / they get back on the horse, / because they know if they don't, their fear may stop them. Most of us, / on the other hand, / are paralyzed by our mistakes. We're haunted by them, / and so afraid that we're not going to try it again. We become fearful of doing anything. We tremble at the thought of possible mistakes, / but if we face them with confidence, / we may recognize that there are so few fears to face.

훌륭한 타자들도 삼진 아웃을 당한다. 훌륭한 타자가 야구 경기에서 삼진 아웃 당할 때, 그들은 한 순간도 좌절하여 망설이지 않고, 대신 그들의 자세나 스윙을 향상하기 시작한다. Babe Ruth를 예로 들어보자. 그는 홈런 기록을 세웠을 뿐 아니라, 삼진 아웃 기록도 세웠다. 그는 절반 이상 공을 맞추지 못했으나, 타석에 서는 것을 주저하지 않았다. 말을 탄 기수가 떨어지면, 그들은 말에 다시 오른다. 왜냐하면 그렇게 하지 않으면 공포가 그들을 저지할 수 있기 때문이다. 반면 대부분의 우리는 실수로 인해서 마비된다. 우리들 대부분은 실수에 시달리고 너무나 두려워 다시는 그 일을 시도하지 않게 된다. 우리는 어떤 일이든 하기 두려워하게 된다. 우리는 저지르지도 모르는 실수를 생각하면 떨리지만 자신감을 가지고 그것들에 맞서면, 맞서야 하는 두려움이 훨씬 더 적다는 것을 깨닫게 될 것이다.

**정답 풀이** 삼진 아웃 당한 타자가 홈런을 치고, 말에서 떨어진 기수가 다시 말에 오르는 것을 예로 설명하면서, 글쓴이는 실패나 실수를 하더라도 두려움을 떨치고 다시 도전하려고 기술하고 있다.

**Words** strike out 삼진 아웃 당하다 linger[lɪŋgər] 꾸물거리다, 망설이다 setback[sɛtbæk] 좌절 set about 착수하다, 시작하다 improve[ɪmpruːv] 향상시키다 stance[stæns] 자세 hesitate[hɛzətɛɪt] 주저하다 at bat 타석에 들어서 paralyze[pærəlaɪz] 마비시키다 haunt[hɔːnt] ~에 사로잡히다 tremble[trembl] 떨리다, 벌벌 떨다 confidence[kɒnfɪdəns] 자신(감), 확신

### 상식 plus

Babe Ruth(1895. 2. 6~1948. 8. 16)

미국에서 가장 인기가 많았던 프로야구 선수로 메이저리그를 대표하는 홈런 타자이다. 본명은 George Herman Ruth이다. 볼티모어 팀에서 프로선수로 시작해 보스턴 레드삭스를 거쳐 뉴욕 양키스에서 활약하며 1927년 60개의 홈런으로 메이저리그 최대 홈런 기록을 수립하였다.

Logic is all about establishing what is true / and distinguishing it from what is false. And it is a statement that logic can be applied to. If I said to you “dog” or “cat,” / your response would be to wait to hear more. You would wonder: What about “dogs” or “cats”? Through the words I am speaking, / you know the ideas I am dealing with, / but you don’t know [what I intend to do with those ideas]. I am simply “saying” the ideas; / I am not saying anything about them. We say something about ideas / when we put them together / to form statements [that can be responded to positively or negatively]. Notice that if someone simply said “dog,” / there would not be much sense in responding with, “That is true,” or, “That is false.” However, if someone said something about a dog — “The dog is in the garage.” — then such a response would be suitable.

논리는 무엇이 참인지 정하고, 그것을 거짓과 구분하는 것에 관한 모든 것이다. 그리고 논리가 적용될 수 있는 것은 진술문이다. 만약 내가 당신에게 ‘개’ 또는 ‘고양이’라고 말하면, 당신의 반응은 더 듣기 위해 기다리는 것일 것이다. 당신은 ‘개나 고양이가 어쨌든 거지?’라는 생각을 할 것이다. 내가 하는 말을 통해서 당신은 내가 다루고 있는 개념에 대해서는 알지만, 내가 그 개념을 가지고 무엇을 하려는지에 대해서는 모른다. 나는 단지 개념을 ‘말하고’ 있을 뿐이다. 나는 그것에 대해서는 어떤 말도 하지 않고 있다. 긍정적으로 또는 부정적으로 응답할 수 있는 진술문을 만들기 위해 개념들을 모을 때, 우리는 개념에 대해서 무언가를 말한다. 만약 어떤 사람이 단지 ‘개’라고 말하면, “진실이다” 또는 “거짓이다”라고 응답하는 데 있어서 충분한 판단 근거가 없음을 알아차려라. 그러나 만약 어떤 사람이 개에 관해 말할 때 “개가 차고에 있다”라고 한다면, 그와 같은 응답은 적절한 것이다.

**정답 풀이** 참인지 거짓인지를 구분하는 논리가 적용될 수 있는 것은 ‘개’나 ‘고양이’와 같은 개념이 아닌 “개가 차고에 있다”와 같은 진술문이라고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 **statement**가 가장 적절하다.

① 법칙 ② 진실 ③ 사실 ⑤ 문제 해결

**Words** logic[lɒdʒɪk] 논리 establish[ɪstæblɪʃ] 설립하다 distinguish[dɪstɪŋɡwɪʃ] 구분하다 statement[ˈsteɪtmənt] 진술, 진술문 apply[əˈplaɪ] 적용하다, 응용하다 response[rɪˈspɑːns] 반응 wonder[ˈwʌndər] (~일개) 생각하다 positively[pəˈzətɪvli] 긍정적으로 negatively[nɛɡətɪvli] 부정적으로 suitable[suːtəbl] 적합한, 적절한 problem-solving 문제 해결

The mind seems to be distinct from the brain. Sometimes human beings lose their minds; / they are drunk, drugged, ecstatic, or simply mad. All are very different conditions, / but with this one crucial factor in common: / something very special is missing, / that first-hand, subjective control of one’s world. After all, in mindless moments our brains still function: / all senses are present / if not entirely correct. Not only that, but you can move your muscles, / even if with a little less control. So “loss” of mind / is not the same as loss of the most basic brain functions of sense-input and movement-output. And the converse holds: / a paralyzed patient still has a mind / comparable to that of anyone else, / even if crucial brain functions for interfacing with the outside world / are not operational.

정신은 뇌와는 별개의 것 같다. 때때로 인간은 술에 취하거나, 약물을 투여하거나, 무아지경이거나 또는 단순히 미쳐서 정신을 잃는다. 이 모든 것은 매우 다른 상황들이지만, 이 한 가지 중요한 요소는 공통적이다. 매우 특별한 무엇, 즉 직접적이고 주관적인 세상의 통제가 빠졌다는 것이다. 결국 정신 없는 순간에 우리의 뇌는 여전히 작동한다. 모든 감각은 완전히 정확하지는 않더라도 존재한다. 그뿐 아니라, 통제가 약간 덜 되긴 하지만 근육을 움직일 수도 있다. 따라서 정신을 ‘잃는 것’은 감각이 입력되고 움직임이 산출되는 가장 기본적인 뇌의 기능의 상실과는 같은 것은 아니다. 그리고 그 역관계도 성립한다. 비록 외부 세상과 조화를 이루기 위한 중요한 뇌의 기능들이 작동하지 않는다 할지라도, 마비된 환자들은 다른 사람의 그것과 비교할 수 있는 정신력을 여전히 갖고 있다.

**정답 풀이** 정신이 없는 상태에서도 뇌는 계속 기능하며 반대로 뇌의 중요한 기능이 멈춘 상태에서도 정신이 있는 경우가 있다고 했으므로, 정신과 ‘뇌(brain)’는 서로 다른 별개의 것이라고 추론할 수 있다.

② 감각 ③ 감정 ④ 지식 ⑤ 신체

**Words** distinct[dɪstɪŋkt] 별개의, 다른 ecstatic[ekstætɪk] 무아지경의 crucial[kruːʃəl] 중요한 first-hand[fɜːrsthænd] 직접(의) subjective[səbdʒektɪv] 주관적인 entirely[ɪntaɪəli] 완전히 muscle[məsl] 근육 function[fʌŋkʃən] 기능을 하다, 작동하다; 기능 input[ɪnpʊt] 입력 output[ˈaʊtpʊt] 산출 converse[kənˈvɜːrs] 정반대, 역관계 hold[həʊld] 적용되다, 유효하다 paralyzed[pəˈræləɪzd] 마비된 comparable[kəmˈpərəbl] 비교할 만한 interface[ɪntəˈfeɪs] 조화되다 operational[ˌɒpəˈreɪʃənəl] 작동 중인 emotion[ɪməʊʃən] 감정

No matter how much English you study in your country, / once you arrive in America / 양보 구문(= However) 일단 ~하면(접속사) you will come across numerous unfamiliar slang expressions, idioms, dialects, and different pronunciations. At times, you may feel like / a rushing tidal wave of confusing expressions is drowning you. But there is a "life raft." It is simple honesty. For example, you may be baffled / if you are greeted with the question, "What's up?" But this can easily be cleared up with a simple, "What does 'what's up' mean?" Americans will be willing to answer your questions. Be truthful with the person / when you don't understand. Rather than just staring blankly at the person [you are conversing with], it is more helpful [to openly admit that you don't understand something]. Americans don't like it / [if you just stare at them silently with a confused look on your face].

자신의 나라에서 아무리 많이 영어를 공부해도, 일단 미국에 도착하면, 수많은 생소한 숙어적 표현, 속어, 방언 그리고 여러 가지 발음을 많이 접하게 될 것이다. 때때로 혼란스런 표현의 격한 해일이 여러분을 익사시킬 것 처럼 느껴지기도 모른다. 그러나 '구명 뗏목'이 있다. 그것은 온전한 정직이다. 예를 들어, "What's up?"이라는 질문으로 인사를 받고 당황할 수 있다. 그러나 "what's up이 무슨 뜻이야?"라는 간단한 질문으로 이것이 쉽게 정리될 수 있다. 미국 사람들은 여러분의 질문에 가까이 대답할 것이다. 당신이 이해하지 못할 때, 그 사람에게 정직하라. 대화하고 있는 사람을 멍하니 쳐다보는 것 보다는, 이해하지 못했다고 솔직하게 시인하는 것이 훨씬 도움이 된다. 여러분이 혼란스러운 표정으로 말없이 자신들을 바라본다면, 미국사람들은 그것을 좋아하지 않는다.

**정답 풀이** 미국인과 대화할 때, 모르는 것을 솔직하게 시인하고 물어보는 것이 도움이 된다고 했으므로, 빈칸에 'honesty(정직)'가 들어가야 한다.

① 호의 ② 유머 ③ 침묵 ⑤ 친절

**Words** come across 발견하다, 만나다 numerous[njù:mərəs] 매우 많은 slang[slæŋ] 속어 dialect[dáɪəlɛkt] 방언 rushing[ráɪɪŋ] 격한 tidal wave 해일 drown[draun] 익사시키다 life raft 구명 뗏목(고무 보트) baffle[bæfl] 당황케 하다 stare[stɛər] 응시하다 blankly[blæŋkli] 멍하니 admit[ædmít] 인정하다 favor[féivər] 호의 humor[hjú:mər] 유머, 익살

The concept of what a scientist is has changed over time and may still be changing. With the industrialization of science and the closer association between science and technology, this question is more difficult to answer than ever before. Computer technologists, engineers, physicians, and laboratory workers have something to do with science. [If we were to include all those whose jobs make use of scientific research in some way], [then the number of scientists could be as high as several million scientists in the United States alone]. But even though engineers and physicians have to study science and use science in their work, they do not commonly call themselves scientists. Only those who do research [that attempts to extend scientific knowledge and understanding] / are called scientists.

과학자라는 개념은 시간이 지나면서 변화해왔고, 여전히 변하고 있다. 과학이 산업화되고, 과학과 기술이 더 밀접하게 관련을 맺으면서, 이 문제는 이전보다 대답하기 더 어려워졌다. 컴퓨터 전문 기술자, 기술자, 의사 그리고 실험실 연구자들은 과학과 관계가 있다. 만약 어떤 식으로든 과학적 연구를 이용하는 직업을 지닌 사람들 모두를 포함한다면, 과학자의 수는 미국에서만 수 백만 명인 정도일 것이다. 그러나 비록 기술자와 의사들은 그들의 일에서 과학을 연구하고 과학을 사용해야 하지만, 그들은 일반적으로 스스로를 과학자라고 부르지 않는다. 과학적 지식과 이해를 넓히려고 시도하는 연구를 하는 사람만이 과학자라고 불린다.

**정답 풀이** 어떤 일을 하는 사람을 과학자라고 할 것인지에 대해서 말하고 있는 글이므로, 빈칸에 'The concept of what a scientist is(과학자의 개념)'가 들어가야 한다.

① 과학의 가치 ② 연구의 방법 ③ 과학의 인기 ⑤ 기술의 중요성

**Words** concept[kánsept] 개념 industrialization[indʌstriəlɪzɛɪʃən] 산업화 association[əsəʊsiɛɪʃən] 연관 physician[fɪzɪʃən] 의사 laboratory[læbrətɔ:ri] 실험실 commonly[kámənli] 일반적으로, 보통 extend[ɪksténd] 넓히다

Native peoples [who live in rain forests] / depend on them for food and shelter. Because trees have been cut down and burned, / native peoples, / unable to find enough food, / have starved. (A) In addition, they / have been killed or forced out of the rain forests / by outsiders [who have seized the land for profit]. The population of native peoples in the Brazilian rain forest, / for example, / has decreased over the past 500 years / from approximately 6 million to 200,000. Rain forests are destroyed to make money / from selling not only trees, but also cattle and crops [that are raised on the cleared land]. (B) However, experts say / that rain forests will have more economic value / if we leave them as they are and harvest their medicinal plants, oil-producing plants, and fruits. Rain forests / are essential to human survival. Therefore, we are all responsible for protecting these biological treasures.

열대우림에 살고 있는 원주민들은 식량과 거주지를 마련하기 위해 열대우림에 의존한다. 나무들이 잘리고 불타서, 식량을 구할 수 없는 원주민들은 굶어 죽었다. 게다가, 영리를 위해서 그 땅을 강탈한 외부인들에 의해 그들은 열대우림에서 살해되거나 쫓겨났다. 예를 들어, 브라질의 열대우림에 살고 있는 원주민들의 인구는 지난 500년 동안 대략 6백만 명에서 2십만 명으로 감소해 왔다. 열대우림은 나무뿐만 아니라 개간된 땅에서 기르는 가축과 농작물을 팔아서 돈을 벌기 위해서 파괴되었다. 그러나 전문가들은 열대우림을 약초, 기름을 생산하는 식물, 그리고 과일을 수확하면서 그대로 둔다면, 더 큰 경제적인 가치가 있다고 말한다. 열대우림은 인간의 생존에 필수적이다. 따라서 우리 모두는 이 생물학적인 보물들을 보존할 책임이 있다.

**정답 풀이** (A) 원주민들이 식량을 구하지 못해서 굶어 죽거나, 땅을 강탈한 외부인에게서 쫓겨나거나 살해됐다고 했다. 이 두 가지 내용을 연결할 때 첨가의 연결어인 in addition이 적절하다. (B) 돈을 벌기 위해서 열대우림을 파괴하지만 파괴하지 않은 열대우림의 경제적인 가치가 더 높다고 했으므로, 역접의 연결어인 however가 들어가야 한다.

**Words** rain forest 열대우림 shelter[ʃɛltər] 은신처 starve[stɑ:rv] 굶주리다, 굶어 죽다 seize[siz] 빼앗다, 강탈하다 profit[prɒfɪt] 이익 approximately [əprɒksəmətli] 대략 cattle[kætl] 가축 crop[krɒp] 농작물 cleared[kliəd] 개간된 harvest[hɑ:vɪst] 수확(하다) medicinal[mədɪsɪnl] 약효 있는, 약용의 treasure[trɛʒər] 보물

A scientist / sat at a table on one side of a plexiglass panel / while an ape sat on the other side. Two (A) opaque boxes / rested on the table. The scientist opened one box / (making sure the ape could not see inside) / and smiled with pleasure. He next opened the other / and made a (B) disgusted face. Not knowing what was inside, / the ape then was allowed to reach through one of the holes in the panel / and pick one box. Which would he choose? In 57 percent of the tests, / the ape chose the box [that elicited a smile from the scientist] rather than an expression of dislike. The apes' skill at reading an expression of happiness indicates / that, despite 6 million years of separate (C) evolution, / apes and humans / share a common emotional language.

한 과학자가 아크릴 유리판의 한쪽 편의 테이블에 앉고, 원숭이가 다른 편에 앉았다. 두 개의 불투명한 상자를 테이블 위에 놓어 있었다. 그 과학자는 (원숭이가 안을 볼 수 없도록 하면서) 한 상자를 열었고, 기뻐하며 웃었다. 다음에 그는 다른 상자를 열고 불쾌한 표정을 지었다. 원숭이는 안에 무엇이 들어있는지 모르는 상태로, 판에 난 구멍 중의 하나를 통해 팔을 뻗어 상자 하나를 고르도록 하였다. 그는 어떤 것을 고를 것인가? 이 실험의 57퍼센트에서 원숭이는 과학자가 불쾌한 표정을 지은 상자보다 웃는 표정을 지은 상자를 골랐다. 원숭이의 행복한 표정을 읽어내는 능력은 6백만 년 동안의 서로 독립된 진화에도 불구하고, 원숭이와 인간은 공통적인 감정적 언어를 공유한다는 것을 알려 준다.

**정답 풀이** (A) 원숭이가 상자 안을 보지 못하도록 했다고 했으므로, '불투명한(opaque)' 2개의 상자를 테이블 위에 놓은 것이다. transparent는 '투명한'의 의미이다. (B) an expression of dislike에서 알 수 있듯이, 혐오스러운 표정을 지었을 것이므로 disgusted가 적절하다. disguised는 '변장한'의 의미이다. (C) 원숭이와 인간은 오랜 기간 동안 다르게 진화(evolution)해 온 것이다. revolution은 '혁명'의 의미이다.

**Words** plexiglass[plɛksəglæs] 특수 아크릴 panel[pænl] 판 ape[eɪp] 원숭이 opaque[ɒpəɪk] 불투명한 disgusted[disgəstɪd] 불쾌한, 혐오스러운 elicit[ɪlɪsɪt] 이끌어 내다 expression[ɪksprɛʃən] 표정, 표현 separate[sɛpəreɪt] (서로) 연관없는, 독립의; 분리된 evolution[ɛvələʃən] 진화 transparent[trænspeərənt] 투명한 disguised[disgaɪzd] 변장한 revolution[rɛvəluːʃən] 혁명

An American law professor proposed that an international organization assign each country a yearly number of refugees based on national ① wealth. Then let nations buy and sell these obligations among themselves. So, for example, if Japan is assigned 20,000 refugees per year but doesn't want to take them, it could pay Poland or Uganda to take them in. According to standard market logic, everyone ② loses: Poland or Uganda gains a new source of national income; Japan meets its refugee obligations by outsourcing them; and more refugees are rescued. So what is wrong with this? A market in refugees / ③ changes our view of who refugees are and how they should be treated. It encourages the participants — the buyers and the sellers — to think of refugees as ④ burdens or as financial sources rather than as human beings in danger. What this shows / is that markets are not mere mechanisms. They promote certain ways of ⑤ valuing the goods being exchanged.

미국의 한 법학 교수가 국제 조직이 나라의 부에 기초하여 각 나라에게 연간 난민 수를 할당하자고 제안했다. 그런 다음 나라들로 하여금 나라들끼리 이 의무를 매매하도록 한다. 예를 들면, 일본은 한 해에 2만 명의 난민들을 할당받지만 그 난민들을 받아들이고 싶지 않다면, 폴란드나 우간다에 난민들을 받아들이도록 돈을 지불할 수 있다. 시장의 표준 논리에 따르면, 모든 사람들이 손해를 본다(→이익을 본다). 폴란드나 우간다는 국가 수입의 새로운 원천을 얻는다. 일본은 난민을 위탁함으로써 난민에 대한 의무를 충족시키며, 더 많은 난민은 구조된다. 여기에 무엇이 잘못되었는가? 난민 시장은 난민이 누구이고 그들이 어떻게 대우되어야 하는지에 대한 우리의 시각을 변화시킨다. 이것은 참여자, 즉 파는 사람과 사는 사람으로 하여금 난민을 위협에 처한 인간이라기 보다 부담이나 재정적인 원천으로 생각하도록 조장한다. 이것이 보여주는 바는 시장은 단지 기구에 불과한 게 아니라는 것이다. 시장은 교환되는 상품을 평가하는 일정한 방식을 향상시킨다.

**정답 풀이** 시장의 논리에 따르면, 일본과 폴란드, 그리고 우간다 모두 자국의 이익을 위해서 할당된 난민의 수를 사고파는 것이므로, 모두 이익을 본다고 이야기할 수 있다. 따라서 ②의 **loses**를 **benefits**로 바꿔 써야 한다.

**Words** propose[prə'póuz] 제안하다 organization[ɔ:rgənizéiʃən] 조직 assign[ə'sáin] 할당하다 refugee[rèfjúdʒi:] 난민 obligation[əblə'gæiʃən] 의무, 채무 outsource[àutsó:rs] 위탁(하청)하다 participant[pə:rtísəpənt] 참가자 burden[bú:rdn] 짐, 부담 mechanism[mékanizm] 기구, 기제 promote[prə'móut] 촉진하다; 조성(조장)하다 certain[sé:rtɪn] 일정한

Wind energy / has been thought to be cost-effective / in producing clean energy as well as jobs. That promise, along with government subsidies, / has helped wind turbines pop up on hills and fields / throughout America. But not every environmentalist / is happy about that development. Critics say / that wind-energy development can cause the deaths of birds [that collide with the wind turbines' massive rotor blades]. According to a recent study, / the turbines kill 3 to 11 birds / per each megawatt of wind energy they produce. Right now, there are about 20,000 megawatts of wind energy [produced in the United States], which can mean — at worst — up to 220,000 bird fatalities a year. Wind energy is expected to produce 20 percent of the country's energy by 2030, / and its output will grow tenfold. Environmentalists worry / that bird deaths could increase at a similar rate.

풍력은 일자리뿐 아니라 깨끗한 에너지를 생산하는 데 비용 면에서 효율적이라고 여겨진다. 정부의 보조금과 함께, 이런 기대가 미국 전역의 언덕과 들만에 풍력 발전용 풍차를 세우도록 했다. 그러나 모든 환경론자들이 이 발전에 만족하는 것은 아니다. 비평가들은 풍력 발전으로 풍차의 커다란 회전 날개의 날에 새가 부딪혀 죽게 된다고 말한다. 최근의 연구에 따르면 풍차가 생산하는 풍력의 1메가와트당 3~11마리의 새를 죽인다고 한다. 바로 지금, 미국에서 생산되는 약 2만 메가와트가 풍력은 최악의 경우 한 해 22만 마리에 달하는 새가 죽는다는 것을 의미할 수 있다. 풍력은 2030년까지 미국 에너지의 20퍼센트를 생산할 것으로 기대되며, 생산은 10배 정도 늘어날 것이다. 환경론자들은 비슷한 비율로 새의 죽음도 증가할 수 있다고 걱정한다.

**정답 풀이** 깨끗한 에너지 생산을 위해 개발된 풍력 발전기의 회전날개의 날 때문에 새들이 많이 죽어가고 있다는 내용이므로, 이 글의 주제는 ② '풍력 발전으로 인한 새의 죽음'이 가장 적절하다.

① 풍력 에너지의 전망 ③ 새 개체수 감소의 해결 방안 ④ 풍력 개발이 환경에 미치는 영향 ⑤ 환경 문제 해결을 위한 에너지 개발

**Words** promise[prámis] 기대, 희망 subsidy[sábsədi] 보조금 wind turbine 풍력 발전용 풍차 pop up 별안간 나타나다 collide[kə'laíd] 충돌하다 massive [másv] 부피가 큰 rotor[róutər] 회전날개 blade[bléid] 날 fatality[feitáləti] 죽음, 사망자 수 tenfold[ténfóld] 10배의

### 상식 plus

풍력(wind energy)

풍력 발전은 바람으로 풍차를 회전하여 전기를 일으키는 방식이다. 풍력 발전기는 풍속이 세고, 풍차가 클수록 더 많은 풍력 에너지를 생산할 수 있기 때문에 풍력 발전기의 발전량은 바람의 세기와 풍차의 크기에 의존한다. 또한 높이가 높아질수록 바람이 세게 불기 때문에 높은 곳의 발전기가 낮은 곳의 발전기보다 크고 발전량도 많다. 풍력으로 발전하려면 평균 초속 4 m/s 이상으로 부는 바람이 필요하다. 여기서 말하는 바람의 속도는 우리가 서 있는 땅위가 아니라 풍력 발전기의 날개가 있는 높이에서의 속도를 말한다. 풍력 에너지를 동력원에 이용한 대표적인 예는 네덜란드의 풍차인데, 미국과 영국에서는 100~1,000 kw급 풍력기 사용이 이미 실용화되고 있다.

A continuing decline / in the number of neighborhood supermarkets / makes it harder for residents to find fresh and affordable food / within walking distance of their homes. The shortage of local supermarkets / is most severe / in minority and poor neighborhoods. However, the trend is not confined to poor neighborhoods. Residents are forced to drive to the closest supermarkets / in other areas, too. In many places, the lack of competition / leads to rising prices / in the remaining stores. Many people in low-income neighborhoods / are spending their food budget / at discount stores or pharmacies [where there is no fresh produce]. The decrease of easily available fresh food / may have an influence on the public's health. There really is a health crisis in the city.

지역 슈퍼마켓 수의 계속적인 감소는 주민들이 집에서 걸어 갈 수 있는 거리 내에서 상상하고 적당한 가격의 식품을 찾는 것을 더 어렵게 만든다. 지역 슈퍼마켓의 부족은 소수 민족, 그리고 가난한 지역에서 가장 심각하다. 그러나 이 추세는 가난한 지역에만 국한된 것은 아니다. 다른 지역의 거주민들도 역시 가장 가까운 슈퍼마켓으로 차를 타고 갈 수밖에 없다. 많은 곳에서의 경쟁 결핍은 남아 있는 상점에 가격 상승으로 이어진다. 저소득층 지역의 많은 사람들은 신선한 상품이 없는 할인점이나 약국에서 그들의 식비를 소비한다. 쉽게 이용 가능한 신선한 식품의 감소는 대중 건강에 영향을 줄 수도 있다. 도시에는 건강상의 위기가 정말로 존재한다.

**정답 풀이** 집에서 가까운 슈퍼마켓이 점차 줄어들면서 슈퍼마켓끼리의 경쟁이 결핍되어 가격이 상승하고, 신선한 식품 이용이 어려워져 건강에 악영향을 미친다고 했다. 따라서 이 글의 주제는 ④ '지역 슈퍼마켓 부족으로 인한 부정적인 결과'가 가장 적절하다.

① 지역 슈퍼마켓들이 문 닫는 몇 가지 이유 ② 신선한 음식과 대중 건강의 연관성 ③ 슈퍼마켓 간 경쟁의 중요성 ⑤ 슈퍼마켓 체인점이 대중의 건강에 미치는 영향

**Words** decline[diklái:n] 감소 neighborhood[néibərhùd] 지역, 인근 resident[rézədənt] 거주민 affordable[əfə:rdəbl] (가격이) 알맞은 distance [distəns] 거리 within walking distance of ~에서 걸어갈 수 있는 곳에 shortage[ʃɔ:rtidʒ] 결핍, 부족 severe[səviə] 심한, 가혹한 minority[minorəti] 소수 집단: 소수 민족 confine[kənfáin] 국한시키다, 제한하다 budget[bádjɪt] 예산 decrease[dí:kri:s] 감소 public[páblɪk] 대중, 공공의 crisis[kráisis] 위기

In a recent study, researchers / trained several groups of college students / to carry out a memory experiment. Each student / learned two rules for converting a string of eight numbers into a new string of numbers, / and each group was tested once after training and then again eight hours later. No one was told, / though, / that there was a third, hidden rule [that could reduce the steps in the calculation, / allowing the problem to be solved immediately]. Sixty percent of the students [who were allowed to sleep in the interval] figured out the hidden rule. But only 22 percent of those [who stayed awake — some through the night, others through the day — ] discovered it. What the study demonstrated pretty convincingly / is [that new memories are manipulated during sleep / in a way that stimulates insight, / which then filters into consciousness].

최근의 한 연구에서 연구자들은 대학생 몇몇 집단을 기억력 실험을 수행하도록 훈련시켰다. 각 학생들은 8개의 숫자 열을 새로운 숫자 열로 변환시키는 두 가지 규칙을 배웠으며, 각 집단은 훈련 후에 한 번, 그리고 8시간 후에 또 한 번 시험을 보았다. 그렇지만, 어느 누구도 계산의 단계를 줄여서 그 문제를 바로 풀 수 있는 숨겨진 세 번째 규칙이 있다는 말을 듣지 못했다. 휴식 시간에 잠을 자게 한 학생의 60퍼센트가 그 숨겨진 규칙을 알아냈다. 그러나 밤이든 또는 낮 동안이든, 계속 깨어 있던 학생들은 오직 22퍼센트만이 그것을 발견했다. 이 연구가 상당히 설득력 있게 증명하는 것은 새로운 기억들은 수면 중에 통찰력을 자극하는 방식으로 처리되며, 나중에 이것이 의식 속으로 스며든다는 것이다.

**정답 풀이** 문제를 좀 더 쉽게 풀 수 있는 새로운 규칙을 발견한 학생들의 수는 잠을 자지 않은 학생들보다 잠을 잔 학생들 쪽이 더 많았다. 즉, 수면을 통해서 새로운 규칙을 발견할 수 있는 통찰력을 얻었다고 말할 수 있다.

**Words** convert[kənvə:t] 전환하다 string[striŋ] 한 줄, 일렬 reduce[rɪdʒú:s] 줄이다 calculation[kælkjuleiʃən] 계산, 셈 immediately[imí:diətlɪ] 즉시, 곧 interval[íntərvəl] 휴식 시간 figure out 파악하다 demonstrate[démənstreɪt] 논증하다, 증명하다 convincingly[kənvinsɪŋli] 설득력 있게 manipulate[məni'pjuleɪt] 처리하다 stimulate[stímjuleɪt] 자극하다, 촉진하다 insight[ínsàit] 통찰(력) filter[fíltə] 스며들다 consciousness[kánʃənis] 의식

The quince is native to warm-temperate southwest Asia in the Caucasus region. The quince has been around for over 4,000 years. Cultivation of quince / may have preceded apple culture, / and many words [translated as “apple,” / such as the fruit in The Song of Solomon,] may have been a quince. Ancient Romans / used the flowers and fruit of the quince tree / for everything from perfume to honey. It was also considered a symbol of love, / and given to one’s intended / as a sign of commitment. The quince is bright golden yellow / when mature. This fruit / looks and tastes like a cross / between an apple and a pear. The hard, yellowish-white flesh / is quite dry and has a sour, tart flavor. That’s why it tastes better / cooked than raw. Because of its high pectin content, / it’s particularly popular / for use in jams, jellies and preserves.

모과는 코카서스 지방의 따뜻한 기후를 띠는 서남아시아가 원산지다. 모과는 4천 년도 넘게 존재해 왔다. 모과의 경작은 사과 경작보다 앞섰을 것이며, 솔로몬의 노래 속 과일처럼 ‘사과’라고 번역된 많은 말들은 아마도 모과였을 것이다. 고대 로마인들은 모과의 꽃과 열매를 향수에서 꿀에 이르는 모든 것에 이용했다. 이것은 또한 사랑의 상징으로 여겼으며, 연약의 증표로 약혼자에게 주어졌다. 모과는 익으면 밝은 금빛의 노란색이다. 이 과일은 사과와 배의 잡종처럼 보이고 그러한 맛이 난다. 단단하고 노르스름한 하얀색의 과육은 과즙이 거의 없고, 시고 톡 쏘는 맛이 난다. 그렇기 때문에 이것은 날 것보다 익혔을 때 더 좋은 맛이 난다. 펙틴이 많이 함유되어서 잼, 젤리 그리고 조림으로 특히 인기가 많다.

**정답 풀이** 모과는 따뜻한 기후에서 자라고, 사과보다 앞서 경작되기 시작했으며, 익었을 때 밝은 금색이 되고, 과즙이 거의 없고 신 맛이 난다고 했다. 고대 로마인들은 모과의 꽃과 열매를 향수에서 꿀에 이르는 모든 것에 이용했다고 했다.

**Words** quince[kwɪns] (유럽산) 모과 cultivation[kʌltəvේʃən] 경작 culture[kʌltʃər] 재배, 경작 perfume[pəːrfju:m] 향수 intended[inténdid] 약혼자 commitment[kəmitmənt] 약속 mature[məˈtjʊər] 익은 cross[krɔ:s] 잡종 pear[pɛər] 배 flesh[fleʃ] 과육 sour[sauər] (음식물이) 신 tart[tɑ:t] 시큼한, 톡 쏘는 pectin[péktin] 펙틴 preserve[prɪzə:v] (~s) 설탕 조림, 잼, 저장 식품

#### 상식 plus

모과(quince)

익으면 노란빛이 되는 모과는 만지면 끈끈한 느낌이 든다. 표면에 향과 효능을 주는 정유 성분이 있기 때문이다. 훌륭한 알칼리성 식품인 모과에는 칼슘, 칼륨, 철분, 비타민 C가 풍부하다. 소화 효소의 분비를 촉진하여 소화 기능을 좋게 하므로 속이 울렁거릴 때나 설사할 때 먹으면 편안해진다. 신진대사를 좋게 하여 한방에서는 감기나 기관지염 등에 약으로 쓴다.

The above graph / shows the most popular destinations of Asian-American students [who go abroad to study]. The destinations / are diverse. The graph shows five countries, / along with an additional category / for those visiting multiple countries. With the exception of two countries, England and France, / the most popular countries for Asian-Americans are all located in Asia. England is the second-to-none place [which Asian-American students preferred for studying]. Taiwan is preceded by Japan, / and the gap between them is less than 2 percent. In addition, another 10 percent of the students / choose more than one country for their studies. Japan receives about 9 percent of the student group, / while France and China each / accept more than 7 percent of the students [who study abroad].

위의 그래프는 유학하러 가는 아시아계 미국 학생들의 가장 인기 있는 장소를 보여 준다. 목적지국은 다양하다. 그래프에는 여러 국가를 방문하는 항목과 함께 다섯 국가가 있다. 영국과 프랑스 두 나라를 제외하면, 아시아계 미국 학생들에게 가장 인기 있는 국가는 모두 아시아에 위치해 있다. 영국은 아시아계 미국 학생들이 학업을 위해 선호하는 최고의 지역이다. 일본은 대만(→ 대만은 일본)을 앞섰는데, 그 둘의 차이는 2퍼센트 이하이다. 게다가, 학생들의 10퍼센트는 학업을 위해 하나 이상의 국가로 간다. 일본은 학생 집단의 약 9퍼센트를 받아들이며, 반면 프랑스와 중국은 각각 유학생의 7퍼센트 이상을 받아들인다.

**정답 풀이** 대만으로 가는 비율은 10.3퍼센트이고 일본은 8.8퍼센트이므로, 대만이 일본을 앞선다. 따라서 Taiwan is preceded by Japan을 Japan is preceded by Taiwan으로 바꿔 써야 하며, 두 나라의 비율 차이는 1.5퍼센트이다.

**Words** destination[dəstənéiʃən] 목적지 diverse[dɪvərs] 다양한 category[kætəgɔ:ri] 항목 multiple[mʌltəpl] 다수의 exception[iksépʃən] 예외 be second-to-none 아무에게도 뒤지지 않다 prefer[prɪfə:r] (...보다) ~을 좋아하다 precede[prɪsɪd] ~에 앞서다, 우위이다 receive[rɪsɪv] 방문을 받다

Do you think / solar panels are relics of Jimmy Carter's White House? Actually, attempts [to harness the sun's energy] / date to the Romans, [who warmed bathhouses] with sunlight [streaming through large and strategically placed southern windows]. But it was the fear of coal shortages in the late 19th and early 20th centuries / that fueled interest in solar technology. Early applications had the sun powering printing presses and farm irrigation systems. But the discovery of large oil fields and cheap fuel / overshadowed solar power / until the 1970s' energy crisis. The promise of widespread solar panels / resurfaced during the Carter administration, / only to be dismissed again during the Reagan era. But now, / with oil having topped \$100 a barrel, / solar energy / is getting a third chance to shine.

태양전지판이 Jimmy Carter 시절 백악관의 유물이라고 생각하는가? 실제로 태양열 에너지를 이용하려는 노력은 로마인들로 거슬러 올라가는데, 그들은 크고 전략적으로 배치된 남쪽 창문을 통해서 들어오는 햇빛으로 목욕탕을 데웠다. 그러나 태양열 에너지 기술에 대한 관심에 불을 지핀 것은 19세기 후반과 20세기 초반의 석탄 부족에 대한 두려움이었다. 초기에 적용된 예는 태양 동력 인쇄기와 농장 관개 시스템이다. 그러나 광대한 유전과 싼 연료의 발견은 1970년대의 에너지 위기까지 태양열 에너지에 그림자를 드리웠다. 광범위한 태양전지판의 기대가 Carter 행정부 동안 다시 수면으로 떠올랐으나, Reagan 시대에 다시 묵살되고 말았다. 그러나 지금 석유가 배럴당 100달러 이상이 되면서, 태양열 에너지는 세 번째 빛을 발할 기회를 맞고 있다.

**정답 풀이** 태양열 에너지의 위상이 높았다가 낮아진 일련의 과정을 보여 주고 있으므로 이 글의 주제로 ③ '태양열 에너지 위상의 변화'가 가장 적절하다.

① 끝없는 유가 상승 ② 태양열의 놀라운 속성 ④ 로마인들의 해박한 지식 ⑤ 심각한 에너지 위기의 결과

**Words** relic[rélik] 유물 harness[há:znis] 이용하다 stream[stri:m] 흘러나오다 strategically[stə'tɜ:dʒikəli] 전략적으로 shortage[ʃɔ:'rtidʒ] 부족, 결핍 application[æplə'keiʃən] 적용 irrigation[irə'geiʃən] 관개 overshadow[əu'vəʃədeu] 그늘지게 하다 crisis[kra'isis] 위기 resurface[rɪ'sɜ:fɪs] 다시(수면으로) 떠오르다 administration[ædminə'streiʃən] 행정부 dismiss[dɪsmɪs] 견여치우다, 묵살하다 top[tɒp] ~ 이상이다, ~보다 크다(높다) barrel[bærəl] 1배럴(의 양), 한 통 fluctuation[flʌktʃueiʃən] 변동

Did you ever wonder / what makes some people become friends and others not? According to Dr. Leonard Zunin, / whether or not people become friends / is at least partly determined / by the way [they interact / when they first meet]. The most interesting part of his argument / is the idea [that the first four minutes of contact / can be crucial in determining how the rest of the interaction will go]. Part of Zunin's research / consisted of observing strangers interact. These observations / made it clear [that four minutes was the average time {which passed / before these strangers decided to continue the interaction or to separate}]. For example, / when two people are introduced for the first time, / they will chat for 3-5 minutes / before moving away. They will only continue the contact / if they find some reason to do so.

무엇이 어떤 사람들을 친구로 만들고 어떤 사람들을 친구로 만들지 못하는지 생각해 본 적이 있는가? Leonard Zunin 박사에 따르면, 친구가 될지 아닐지는 그들이 처음 만났을 때 상호작용하는 방식에 의해서 적어도 부분적으로 결정된다고 한다. 그의 주장에서 가장 흥미로운 것은 만남에서의 최초 4분이 나머지 상호작용이 어떻게 진행될지를 결정하는데 중요할 수 있다는 것이다. Zunin의 연구의 일부는 낯선 사람들이 상호작용하는 것을 관찰하는 것으로 구성되어 있다. 이 관찰은 4분의 시간은 낯선 사람들이 상호작용을 계속할지 끊을지를 결정하기까지 소요되는 평균 시간이라는 것을 분명히 했다. 예를 들어, 두 사람이 처음으로 소개를 받으면, 그들은 자리를 뜨기 전에 3-5분 정도 담소를 나눌 것이다. 그들은 계속해야 할 이유를 찾을 때만 계속 연락하고 지낼 것이다.

**정답 풀이** 사람을 처음 만날 때, 그 사람과 친분을 계속 쌓을 것인지 아닌지를 결정하는 시간은 최초의 4분이라고 했으므로, 이 글의 제목은 ④ '최초의 만남에서 4분의 마법'이 가장 적절하다.

① 성급한 결론은 피하자 ② 우정에 시간은 중요치 않다 ③ 좋은 첫인상을 만드는 방법 ⑤ 결정에 영향을 주는 나이의 중요성

**Words** determine[dɪ'tɜ:rn] 결정하다, 정하다 interact[ɪntərækt] 상호작용하다(cf. interaction 상호작용) argument[á:rgjʊmənt] 논의, 논쟁 crucial[kru:ʃəl] 중요한 consist of ~으로 구성되다 observe[əbzə:v] 관찰하다 hasty[héisti] 성급한 impression[ɪmprɛʃən] 인상

Organic food lovers / prefer local food / in part because they assume local is greener. Is it really true? (B) The answer is no. Let's take an example. Cattle [fed on grass / at local organic farms] emit 40 percent less methane (a potent greenhouse gas) / and consume 85 percent less energy / than cows [raised on concentrated feed / at industrial ranches]. (A) When it comes time for slaughter, / however, / the local farms must often ship cows to and from centralized slaughterhouses / before distributing the meat to retail markets. (C) By the time the local beef reaches the plate, / it has traveled more miles / than industrial beef. So, local beef / may not be as green as it appears.

유기농 식품 선호자들은 지역에서 생산되는 식품을 선호하는데, 그 부분적인 이유는 이것이 더 신선하다고 생각하기 때문이다. 이것은 정말 사실인가? (B) 그 대답은 '아니다'이다. 예를 들어보자. 근교의 유기농 농장에서 풀을 먹는 소는 기업형 목장에서 농축 사료를 먹고 자라는 소보다 메탄가스(강력한 온실가스)를 40퍼센트 적게 배출하고 에너지는 85퍼센트 적게 소비한다. (A) 그러나 도살할 시간이 되면, 근교의 농장은 소매 시장에 고기를 유통하기 전에 중앙 도살장으로 종종 소를 오고가며 운반해야 한다. (C) 지역에서 생산되는 소고기가 접시에 올라갈 때 쯤에는, 기업형 소고기보다 더 장거리를 이동한다. 따라서 근교에서 생산되는 소고기가 겉보기처럼 환경친화적이지 않을 수도 있는 것이다.

**정답 풀이** 주어진 글의 '근교에서 생산되는 식품이 더 신선하다고 생각하는가'라는 질문에 대한 답이 (B)에 있으므로, 주어진 글 다음에 (B)가 나와야 한다. 기르는 과정에서는 더 환경 친화적이지만, 운반 과정을 거치면 그렇지 않다는 반론이 (A)에서 나오고, 그에 대한 결론이 (C)에 나온다.

**Words** organic[ɔ:rgænik] 유기농의 assume[ə'su:m] 추정하다 green[grin] 환경친화적인 emit[imit] 배출하다 methane[méθein] 메탄 potent[póutnt] 강력한 concentrated[kánsəntreitid] 농축된 ranch[rænt] 목장 slaughter[s'ló:tər] (가축의) 도살 centralized[s'éntərəlaizd] 중앙 집중식의 distribute[distribju:t] 분배하다 retail[rí:teil] 소매의

In Britain, this winter / was the warmest / since records began being kept. Snow fell twice in London / but was quickly gone; / otherwise, / autumn seemed to merge imperceptibly into spring. This year has been extreme, but it is only the latest / in a cluster of mild winters and hot summers. Few doubt / that global warming is real, / but the question [that remains] is how to respond. It seems, at last, / that governments are beginning to appreciate the gravity of the problem. There are encouraging signs [that they are going to take political action]. The European Union, for instance, is implementing a ban on filament light bulbs; / from 2009, only low-energy bulbs will be sold. But, unfortunately, / there is scarcely a country in Europe [that will meet its targets to reduce greenhouse gas emissions] even to the modest degree expected by the Kyoto Protocol.

올해 영국의 겨울은 기상관측이 이루어진 이래로 가장 따뜻했다. 런던에 눈이 두 번 내렸지만, 빠르게 지나갔다. 그렇지 않았다면 가을은 알아차리지 못한 채로 봄으로 바로 넘어간 것 같았다. 올해는 특히 심했지만, 이것은 온화한 겨울과 더운 여름이 연속적으로 발생한 것의 가장 최근 것일 뿐이다. 지구 온난화가 사실이라는 것에 대한 의심은 거의 없으나, 남아 있는 문제는 어떻게 대응하느냐이다. 마침내 정부가 이 문제에 대한 심각성을 인식하기 시작한 것 같다. 정치적인 조치를 취하려는 고무적인 징표들이 있다. 예를 들어, 유럽 연합은 필라멘트 전구 금지를 실시하고 있는데, 2009년부터 오직 저에너지 전구만 판매할 수 있다. 그러나 불행히도 유럽에서는 교토의정서에 의해 예상되는 적정한 정도까지 온실 가스 배출을 줄이는 목표를 충족시키는 나라는 거의 없다.

**정답 풀이** 지구 온난화를 막기 위한 노력이 시작되었지만, 만족할 만한 결과를 기대하기는 매우 어렵다는 내용의 글이다. 주어진 문장은 정부가 문제의 심각성을 인식하기 시작했다는 내용으로 정부가 조치를 취하려는 징표가 보이기 시작한다는 내용 앞인 ③에 와야 한다. 또한, ③ 다음에 나오는 문장의 they는 주어진 문장의 governments를 받는다고 보아야 한다.

**Words** merge[mæ:rdʒ] 합병하다 imperceptibly[impərséptəbli] 알아차리지 못하게 extreme[ikstri:m] 극단의 in a cluster 떼지어, 연속적으로 appreciate[əpri:jiéit] 인정하다 gravity[gráevəti] 중대함; 심각성 implement[impləmənt] 실시하다 ban[bæn] 금지, 금지령 filament[filəmənt] (전구 안에 든) 필라멘트 scarcely[skéəslɪ] 거의-않다 emission[imíʃən] 배출 modest[módist] 적절한, 적당한

### 상식 plus

교토의정서(Kyoto Protocol)

지구 온난화 규제 및 방지의 국제 협약인 기후 변화 협약의 구체적 이행 방안으로, 선진국의 온실가스 감축 목표치를 규정하였다. 1997년 12월 일본 교토에서 개최된 기후 변화 협약 제3차 당사국 총회에서 채택되었다. 의무 이행 대상국은 호주, 캐나다, 미국, 일본, 유럽연합(EU) 회원국 등 총 38개국이며, 각국은 2008~2012년 사이에 온실가스 총 배출량을 1990년 수준보다 평균 5.2퍼센트 감축하여야 한다. 감축 대상 가스는 이산화탄소(CO<sub>2</sub>), 메탄(CH<sub>4</sub>), 아산화질소(N<sub>2</sub>O), 불화탄소(PFC), 수소불화탄소(HFC), 불화유황(SF<sub>6</sub>)의 여섯 가지이다. 한국은 제3차 당사국 총회에서 기후 변화 협약상 개발도상국으로 분류되어 의무 대상국에서 제외되었다.

For years researchers, from psychologists to economists, / have examined / whether there is a direct connection / between one's financial and emotional wealth. Researchers / at the University of British Columbia and Harvard Business School / reported the interesting result that money can buy happiness. Their work / included a national survey [in which they asked / 632 American men and women / how much they made annually; / how much they spent each month on bills, expenses, and gifts for themselves; / and what they spent monthly on gifts for other people and contributions to charities]. They also asked them to rate their level of happiness. The findings showed / that, regardless of how much income each person had, / those [who reported spending money on others] reported a greater level of happiness, / while / how much they spent on themselves / had no impact on happiness.

▶ It is (A) how you spend money and who you spend it on, rather than how much you actually make, that (B) happiness is most related to.

여러 해 동안 심리학자에서 경제학자에 이르기까지 연구자들은 금전적인 부와 감정적인 부 사이에 직접적인 관련이 있는지를 연구해 왔다. British Columbia 대학과 Harvard Business School에서 연구자들은 돈이 행복을 살 수 있다는 흥미로운 결과를 보고했다. 그들은 연구에서 전국적인 조사를 했으며, 632명의 미국 남성과 여성에게 일 년에 얼마를 버는지, 매달 청구서, 지출 그리고 자신을 위한 선물로 얼마를 쓰는지, 그리고 다른 사람들을 위한 선물과 자선 단체의 기부로 매달 얼마를 쓰는지 물었다. 또한 그들에게 자신의 행복 지수를 평가하라고 요구했다. 결과는 개인이 얼마를 버는지와는 상관없이, 다른 사람을 위해 돈을 지출한다고 보고한 사람들이 더 높은 행복 지수를 가졌다고 했다. 반면, 자신에게 얼마를 쓰지는 행복에 영향을 미치지 못했다고 한다.

▶ 행복은 바로 돈을 얼마나 버는지라기보다는 돈을 어떻게 사용하는지 누구에게 쓰는지에 가장 많이 관련된다.

**정답 풀이** 자신이 아닌 다른 사람을 위해서 돈을 쓰는 사람은 행복 지수가 높았다고 했다. 따라서 행복과 관련된 것은 돈을 사용하는 방법이라고 추론할 수 있다.

**Words** psychologist[saikələdʒist] 심리학자 economist[ikənəmist] 경제학자 direct[dirékt] 직접적인 survey[sə:vɛi] 조사 annually[ˈænjuəli] 매년 contribution[kəntrəbjú:ʃən] 기부금, 기부 charity[tʃəɾəti] 자선 단체 impact[ɪmpækt] 영향

(A) Janel Caine, a graduate student at Florida State University in the late 1980s, / was interested in studying the effects of music therapy on premature babies. Some researchers believed / that playing soft music in a baby's crib / might help relax the baby, / which might improve the baby's appetite, / so the baby would grow faster. Janel Caine wanted to test that hypothesis.

(D) She obtained permission / from the parents of twenty-six premature babies / to play soft music in the babies' cribs. She also studied / twenty-six other premature babies, / matched in age and weight / to the first set, / but those babies didn't get to hear any music. Sure enough, she found / that the babies who had music played in their cribs grew faster, / had fewer complications, / and were able to be discharged from the hospital about five days earlier on average / than the babies who didn't receive music therapy.

(B) Janel Caine's master's thesis / is still on file deep / in the stacks of Florida State University's Robert Manning Strozier Library. Go to that library / and ask to borrow her thesis. Flip to the back / and you'll see the results broken down by gender. When you review those data tables, / you'll find something unexpected. Baby girls who received music therapy left the hospital / nine and a half days earlier on average / than baby girls who did not. But baby boys who received music therapy did not leave the hospital / any earlier / than boys who did not! Music therapy was very beneficial for the girls, / but not at all beneficial for the boys.

(C) Why the difference? One plausible explanation / is simply / that baby boys don't hear the music as well as baby girls. Pediatric audiologists Barbara Cone-Wesson, Glendy Ramirez, and Yvonne Sininger / had done careful studies of the hearing of newborn babies. When a baby, child, or adult hears a sound, / there's an immediate reaction, called an acoustic brain response. For a 1,500 Hz tone played in the right ear, they found the average baby girl / had an acoustic brain response / about 80% greater / than the response of the average boy. (The range of sound around 1,500 Hz / is especially important, / because that range of sound / is critical for understanding speech.)

(A) 1980년대 후반, 플로리다 주립 대학의 대학원생인 Janel Caine은 음악 치료가 조산아에 미치는 영향을 연구하는 데 관심이 있었다. 어떤 연구자들은 아기 침대 옆에서 잔잔한 음악을 들려주는 것이 아기의 긴장을 풀어줄 수 있으며, 이것은 아기의 식욕을 향상시켜서, 그 아기가 더 빨리 자랄 것이라고 믿었다. Janel Caine은 이 가설을 증명하고 싶었다.

(D) 그녀는 26명의 조산아 부모로부터 아기 침대 옆에 잔잔한 음악을 들려주는 것에 대해 허락을 받았다. 그녀는 또한 첫 번째 실험에서는 연령과 몸무게를 맞춘 다른 26명의 조산아들을 연구했는데, 그 아기들에게는 음악을 들려 주지 않았다. 생각했던 대로, 그녀는 침대에서 음악을 들은 아이들은 음악 치료를 받지 못한 아기들보다 더 빨리 자라고, 합병증도 훨씬 적었으며, 평균적으로 5일 정도 일찍 퇴원했다는 것을 발견했다.

(B) Janel Caine의 석사 학위 논문은 플로리다 주립 대학의 Robert Manning Strozier 도서관의 서가에 깊숙이 정리 보관되어 있다. 그 도서관에 가서 그녀의 논문을 빌려 달라고 요청하라. 마지막을 펴 보면, 성별에 따라 나누어진 결과를 볼 수 있을 것이다. 이 수치표를 보면, 예상하지 못한 것을 알게 될 것이다. 음악 치료를 받은 여자 아기들은 그렇지 않은 여자 아기들보다 평균 9일 반 정도 먼저 퇴원했다. 그러나 음악 치료를 받은 남자 아기들은 그렇지 않은 남자 아기들보다 일찍 퇴원하지 못했다! 음악 치료는 여자 아기들에게는 매우 효과적이었지만, 남자 아기들에게는 전혀 그렇지 않았다.

(C) 왜 이런 차이가 생기는가? 한 가지 그럴듯한 설명은 단지 남자 아기들이 여자 아기들만큼 음악을 잘 듣지 못한다는 것이다. 소아 청각학자인 Barbara Cone-Wesson, Glendy Ramirez와 Yvonne Sininger는 신생아의 청력에 관한 자세한 연구를 했다. 아기, 어린 아이 또는 어른이 소리를 들을 때, 청각 뇌 반응이라고 불리는 즉각적인 반응이 있다. 오른쪽 귀에 들리는 1,500Hz 음조에 대해서, 평균적인 여자 아기들은 평균적인 남자 아기들의 반응보다 약 80퍼센트 더 우수한 청각 뇌 반응을 보였음을 발견했다. (1,500Hz 정도의 음역은 그 음역이 말을 이해하는 데 결정적이기 때문에 특히 중요하다.)

**정답 풀이** 41. Janel Caine이 실험을 해 보려고 했다는 (A) 다음에 실험에 대한 내용이 서술되는 (D)가 나와야 한다. Janel Caine의 논문 중에 성별에 따른 결과가 포함되어 있다는 (B) 다음에, 그 결과의 원인에 대해 설명한 (C)가 나와야 한다.

42. 성별에 따른 청력 발달을 연구한 것은 Janel Caine이 아니라 Barbara Cone-Wesson, Glendy Ramirez, Yvonne Sininger이다.

43. 소리를 들을 때 나타나는 청각 뇌 반응이 여자 아기의 경우는 크게 나타나지만, 남자 아기의 경우는 그렇지 않다고 했으므로, 남자 아기가 ② '여자 아기만큼 음악을 잘 듣지 못한다'고 말할 수 있다.

**Words** graduate[grædʒu'eɪt] 대학원의 therapy[θə'repi] 치료 premature[prɪ'mætʃʊər] 조산의 crib[krib] 아기 침대 appetite[æ'petàɪt] 식욕 hypothesis[haɪpə'thəʊsɪs] 가설 permission[pə'mɪʃən] 허락 sure enough 생각했던 대로 complication[kəm'pləkeɪʃən] 합병증 discharge[dɪ'stʃɑːrdʒ] 퇴원시키다 thesis[θɪ:sɪs] 논문, 학위논문 on file 정리 보관된 stack[stæk] (도서관의) 서가, 서고 flip[flɪp] (책장을) 빠르게 넘기다 gender[dʒɛndər] 성별 beneficial[bɛ'nɛfɪʃəl] 이로운 plausible[pləʊ'zəbl] 그럴듯한 pediatric[pɪ:di'ætrɪk] 소아과의 audiologist[ɔ:di'ɒlədʒɪst] 청각학자 acoustic[ə'kʊ:stɪk] 청각의 range[reɪndʒ] 범위 critical[krɪ'tɪkəl] 중대한, 결정적인

A philosophy professor stood before his class / with some items on the table in front of him. When the class began, / wordlessly he picked up (a) a very large empty mayonnaise jar / and proceeded to fill it with rocks about 2 inches in diameter. He then asked the students if the jar was full. They agreed that it was.

= Whether or not

So the professor then picked up (b) a box of pebbles / and poured them into the jar. He shook the jar lightly. The pebbles, of course, rolled into the open areas / between (c) the rocks. He then asked the students again / if the jar was full. They agreed it was.

The professor picked up a box of sand / and poured it into the jar. Of course, the sand filled up all the remaining places. He then asked once more / if the jar was full. The students responded with a unanimous “Yes.”

“Now,” said the professor, “I want you to recognize / that this jar represents your life. The rocks are the important things — your family, your partner, your health, your children — things that, if everything else was lost / and only they remained, / would still make your life full. The pebbles are the other things [that matter] — like your job, your house, your car. The sand is everything else. (d) The small stuff.”

“[If you put the sand into the jar first],” / [he continued “there is no room for the pebbles or the rocks]. The same goes for your life. If you spend (e) all your time and energy on the small stuff, / you will never have rooms for the things [that are important to you]. Pay attention to the things [that are critical to your happiness].”

~에 주목하다

한 철학 교수가 자신 앞의 테이블 위에 몇 가지 물건을 올려 놓고 수업을 받는 학생들 앞에 서 있었다. 수업이 시작되었을 때, 아무 말 없이 그는 매우 커다란 속이 빈 마요네즈 병을 집어 들고는 그것을 직경 2인치 가량의 큰 돌로 계속 채워 나갔다. 그런 후 그는 학생들에게 병이 가득 찼는지를 물어보았다. 그들은 병이 가득 찼다고 말했다.

그러자 그 교수는 자갈이 들어 있는 상자를 집어 들고는 그것들을 병 속에 부었다. 그는 병을 가볍게 흔들었다. 당연히 자갈들은 큰 돌들 사이의 빈 공간으로 굴러들어갔다. 그런 후 그는 학생들에게 다시 병이 가득 찼는지를 물어 보았다. 그들은 가득 찼다는 데 동의했다.

교수는 모래가 들어 있는 상자를 집어 들어서 그것을 병 속에 부었다. 당연히 모래는 나머지 모든 공간을 채웠다. 그런 후 그는 병이 가득 찼는지를 한 번 더 물었다. 학생들은 모두 이구동성으로 “예.”라고 대답했다.

그 교수는 다음과 같이 말했다. “이제 저는 여러분이 이 병이 여러분의 인생을 상징한다는 것을 깨닫기를 바랍니다. 돌은 여러분의 가족, 배우자, 건강, 자녀들과 같이 중요한 것들, 즉 모든 것을 잃고 오로지 그것들만 남아도 여러분의 인생이 여전히 충만한 것입니다. 자갈은 나머지 중요한 것들, 즉 여러분의 직업, 집, 자동차 같은 것입니다. 모래는 나머지 모든 것들입니다. 아주 사소한 것입니다.”

그는 계속 말했다. “만약 여러분이 병 속에 모래를 먼저 넣는다면 자갈과 큰 돌을 넣을 공간이 없게 됩니다. 여러분의 인생도 마찬가지입니다. 사소한 것에 모든 시간과 에너지를 소모한다면 여러분은 결코 중요한 것들을 위한 공간을 갖지 못할 겁니다. 여러분의 행복에 가장 중요한 것들에 주목하십시오.”

**정답 풀이** 44. 인생에서 가장 중요한 것을 가장 먼저 생각하고 사소한 것은 마지막에 생각하라는 교훈을 주는 글이므로 ⑤ ‘당신의 인생에서 가장 중요한 것에 근거하여 우선순위를 정하라.’가 이 글이 시사하는 바이다.

① 얼마를 버느냐와 관계 없이 최선을 다하라. ② 작은 것들이 생산성에 있어서 큰 차이를 만든다. ③ 당신의 소유물은 당신의 인격과 업적을 반영한다. ④ 사소한 것들을 모두 수집하여 그것들을 결합시켜 성공으로 이끌어라.

45. 행복에서 가장 중요한 것은 가족, 배우자, 자녀에 해당하므로 이들을 상징하는 rocks를 지칭하는 어구임을 알 수 있다.

**Words** philosophy[filəsəfi] 철학 wordlessly[wɔ:rdlisli] 말없이 jar[dʒɑ:r] 병, 단지 proceed to 계속 ~하며 나아가다 diameter[daiæmɛtər] 직경, 지름 pebble[pebl] 자갈, 조약돌 pour[pɔ:r] 붓다, 따르다 unanimous[ju:nænəməs] 만장일치의 represent[rɛprɪzɛnt] 상징하다, 나타내다 matter[mætər] 중요하다 pay attention to ~에 주목하다 critical[kritikəl] 중대한, 결정적인 regardless of ~에 상관없이 possession[pəzɛʃən] 소유물 reflect[rɪflɛkt] 반영하다 personality[pɜ:snələti] 성격, 인격 achievement[əʃi:vmənt] 업적, 성취 combine[kəmbáin] 결합시키다 priority[praɪɔ:rəti] 우선 사항

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ② | 19 ⑤ | 20 ⑤ | 21 ② | 22 ③ | 23 ④ | 24 ① | 25 ③ |
| 26 ⑤ | 27 ② | 28 ④ | 29 ④ | 30 ⑤ | 31 ④ | 32 ② | 33 ④ |
| 34 ④ | 35 ⑤ | 36 ③ | 37 ③ | 38 ⑤ | 39 ④ | 40 ③ | 41 ② |
| 42 ③ | 43 ⑤ | 44 ② | 45 ④ |      |      |      |      |

18 ②

본문 p. 48

The green website, www.agreenerfestival.com, is launching a new competition for festival fans to suggest new ideas to promote environmental friendliness at festivals to make events greener. The new competition, Great Green Ideas, will be launched at the Apple Festival on the Isle of Wight on the 10th of October. Agreenerfestival's co-founder, Ben Challis, explained / that "some of the very best ideas [that improve festivals] come from fans. This year we have seen a huge increase in the number of tents [abandoned at festivals] / and these, along with personal carbon footprints, are just two of the things we want fans to think about. Sometimes really simple ideas are the best, / so any ideas on reducing waste, recycling, and preventing pollution / would be really welcome as well."

환경보호 웹 사이트인 www.agreenerfestival.com 은 행사를 더 환경친화적으로 만들기 위해 축제에서 환경에 대한 친밀함을 고취시키도록 축제의 지지자들이 새 아이디어를 제안하는 새로운 경합을 시작했다. 새 경합인 Great Green Ideas는 10월 10일 와이트 섬의 Apple 축제에서 시작될 것이다. Agreenerfestival의 공동 설립자인 Ben Challis는 "축제를 향상시키는 최상의 아이디어들은 지지자들로부터 나온다. 올해 우리는 축제에서 버려진 텐트의 수가 크게 증가했음을 보았습니다. 그리고 이것들은 개인 탄소 발자국과 더불어 우리가 지지자들에게 생각해 보기를 원하는 것 중에서 단지 두 가지에 불과합니다. 때로는 정말 단순한 아이디어들이 가장 좋아서 쓰레기 줄이기, 재활용과 오염 방지에 대한 어떤 아이디어도 환영 받을 것입니다." 라고 말했다.

**정답 풀이** 첫 문장에서 환경을 위한 축제에서 환경을 보호하기 위한 새로운 아이디어 공모전을 열 것임을 밝히고 있으므로, 이 글의 목적으로는 ② '환경친화적인 아이디어를 공모하려고'가 가장 적절하다.

**Words** launch [lɔːntʃ] 시작하다, 착수하다 co-founder [kəʊfaʊndər] 공동 설립자 huge [hjuːdʒ] 거대한 abandoned [əbˈændənd] 버려진 carbon [kɑːrbən] 탄소 footprint [fʊtprɪnt] 발자국

상식 plus

탄소 발자국(carbon footprint)

사람의 삶과 생산, 소비 등 온갖 활동에서 직·간접적으로 생겨나는 이산화탄소(CO<sub>2</sub>)의 총량을 수치화한 것으로 표시 단위는 무게 단위인 kg 또는 g으로 우리가 심어야 하는 나무의 수가 된다. 예를 들어, 감자칩(160g) 한 봉지의 탄소 발자국이 250g이라면 감자의 재배부터 생산의 모든 과정에서 제품당 평균 250g의 이산화탄소가 배출됨을 뜻한다.

19 ⑤

본문 p. 48

By welcoming informal networks of communication with employees, / Lou Gerstner, chairman and CEO of IBM, received up to 100 e-mail messages a day from workers. One day a software programmer in Rochester, Minnesota, sent the chairman a message [detailing the complicated system of internal procedures required to obtain software from another division]. "Going through that much bureaucracy for a \$16 IBM product is absurd," wrote the frustrated programmer. Gerstner brought up this problem at the next Corporate Executive Committee meeting. A couple of days later, he sent an e-mail message to all employees. "Henceforth," he announced, "it will be our policy to share with our colleagues, [without added cost, whatever we develop]."

IBM의 최고 경영자 Lou Gerstner 회장은 직원들과의 의사소통을 위한 비공식 네트워크를 기꺼이 받아들임으로써 직원들로부터 하루 100통에 이르는 이메일을 받았다. 어느 날 미네소타 주의 로체스터에 사는 한 소프트웨어 프로그래머가 그에게 다른 부서로부터 소프트웨어를 받기 위해 밟아야 할 복잡한 내부 절차를 상세히 설명하는 메시지를 보냈다. "16달러짜리 IBM 제품 하나를 얻기 위해 이렇게 많은 관료적 절차를 밟아야 한다는 건 말도 안 됩니다." 라고 불만에 찬 그 프로그래머는 이렇게 써 보냈다. Gerstner 회장은 다음 중역 회의에 이 문제를 상정했다. 며칠 뒤 그는 전 직원들에게 이메일을 보냈다. 그는 "이제부터는 우리가 개발한 것은 무엇이든 추가 비용 없이 동료들과 공유하는 것이 회사 방침입니다." 라고 공표했다.

**정답 풀이** Going through that much bureaucracy for a \$16 IBM product is absurd에서 정답의 단서를 추론할 수 있다. 즉, 자사 제품을 이용하는 과정에 요구되는 내부의 관료적 절차가 지나치게 복잡하다는 것이 본문에서 제기된 문제의 본질이다.

**Words** employee [ɪmˈplɔɪiː] 고용인, 직원 chairman [tʃɛərmən] 회장 detail [dɪˈteɪl] 상세하다; 열거하다 complicated [kəmˈplɛkətɪd] 복잡한 procedure [prəˈsiːdʒər] 순서, 절차 division [dɪvɪʒən] 분리, (회사 등의) 부 bureaucracy [bjʊərəˈkrəsi] 관료적인 번잡한 절차 absurd [əbˈsɜːrd] 불합리한 bring up (의제, 제안 등을) 내놓다, 상정하다 henceforth [hɛnsfɔːrð] 이제부터는 announce [əˈnaʊns] 알리다, 발표(공표)하다

Similar to some alcoholics, Internet addicts will try to hide their addiction. In fact, ① they engage in the same lying about how long their Internet sessions really last or hiding bills <sup>(which are)</sup> related to fees for Internet service. Unfortunately, ② they tend to create distrust, / which will hurt the quality of once stable relationships over time. It is not uncommon / that ③ they are so addicted to online “business,” / using the Internet as an excuse to avoid / needed but reluctantly performed daily chores [such as doing the laundry, cutting the lawn, or going grocery shopping]. More often than not, ④ they are kind of insensitive to important activities such as caring for children. For example, a young mother forgot to pick up her children after school / because she became so absorbed in her Internet use. Only the next morning did she find her children in the police station after reading a net article about them — ⑤ they wept and sniffled away, waiting on a dark street until midnight.

일부 알코올 중독자와 비슷하게 인터넷 중독자들은 그들의 중독 사실을 숨기려고 한다. 실제로, 그들은 자신들이 정말로 얼마나 오랜 시간 인터넷 사용을 지속하는지에 대해 똑같은 거짓말을 하거나 인터넷 서비스 요금과 관련된 청구서를 숨기려고 한다. 불행하게도 그들은 불신을 만들어내고, 그것은 시간이 흐르면서 한때 안정된 관계를 상하게 하는 것이다. 그들이 온라인으로 ‘할 일’에 너무 빠져들어서 빨래, 잔디 깎기, 혹은 식품품 구매와 같이 해야하지만 마지못해 하게 되는 일상적인 허드렛일을 피하기 위한 핑계로 인터넷을 이용하는 것은 드문 일이 아니다. 대개 그들은 아이들을 돌보는 것과 같은 중요한 활동들에 대해 꽤 무감각하다. 예를 들어, 한 젊은 어머니는 인터넷 사용에 너무 몰두한 나머지 방과 후에 아이들을 데리러 가는 것을 잊어버렸다. 다음날 아침에야 그들에 관한 인터넷 기사를 읽고서 그녀는 경찰서에서 자신의 아이들을 찾았다. 그들은 자정까지 어두운 거리에 서 기다리며 훌쩍거리며 울었다.

**정답 풀이** 나머지는 모두 인터넷에 중독된 사람들을 가리키는 반면, ⑤의 they는 her children을 가리킨다.

**Words** similar to ~과 유사한 addict[ə'dɪkt] 중독자(cf. addiction 중독) engage in ~에 관여하다, 종사하다 session[séʃən] 기간; (특정 활동을 위한) 시간 related to ~과 연관(관련)된 relationship[rɪlɪ'ʃənʃɪp] 관계 reluctantly[rɪlɪ'ktæntli] 마지못해 chore[tʃɔ:r] 자질구레한 일; 잡일 more often than not 자주, 대개 insensitive[ɪnsɛnsətɪv] 무감각한, 둔감한 absorbed[əbsɔ:rd] 몰두한, 열중한 weep[wi:p] 울다, 슬퍼하다 sniffle[snɪfl] (코를) 훌쩍이다

No matter what your nationality may be, or the culture you (A) belong to, / comic strips and the cartoon characters in them are one of the most universal forms of humor. They give us life's lessons, / urging us to laugh at ourselves, / and sometimes even to shed a tear or two. Not only do cartoons and the characters in (B) them transcend nationality and cultural barriers, but they also cut across all age barriers, from the two-year-old toddler watching animated cartoons on the TV screen to the large numbers of adult viewers following the saga of *The Simpsons* in prime-time shows. As Walt Disney said, / “Of all of our inventions for mass communication, / pictures still speak the most universally (C) understood language.”

당신의 국적이 무엇이든, 어떤 문화에 속해 있든, 연재만화 와 그 속에 등장하는 인물들은 가장 보편적인 유머의 형태 중 하나이다. 그것들을 삶의 교훈을 주며, 우리 자신들을 비웃게 만들기도 하고 때로는 눈물까지도 흘리게 만든다. 만화 와 그 속에 등장하는 인물들은 국적과 문화의 장벽들을 뛰어넘을 뿐만 아니라, TV에서 애니메이션을 보는 두 살짜리 유아에서부터 황금시대에 방영되는 쇼인 심슨 가족의 모험담을 눈으로 쫓는 많은 성인 시청자들에 이르기까지 모든 연령의 장벽을 초월한다. Walt Disney가 말했듯이, “매스컴을 위한 우리의 모든 발명품 중에서 여전히 그림이 가장 보편적으로 이해되는 언어이다.”

**정답 풀이** (A) belong to는 ‘소속하다, 속하다’의 뜻으로 진행형, 명령형, 수동형을 쓰지 않는 상태동사임에 유의한다.  
(B) cartoons를 대신하는 대명사이므로 them이 와야 한다.  
(C) language는 이해가 되는 대상이므로 수동의 의미인 과거분사 understood가 옳다.

**Words** nationality[næʃənə'leɪtɪ] 국적 comic strip 연재만화 universal[jù:nəvɜ:rsəl] 보편적인 urge 권하다; 강요하다; 자극하다 shed[ʃed] 눈물을 흘리다 transcend[trænsénd] 초월하다 barrier[bə'riə] 장벽 cut across 뛰어넘다, 초월하다 toddler['tɒdlər] 유아 saga[sá:gə] 무용담, 모험담

In the past 20 years, world leaders on occasion ① have groped for ways to cope with great challenges. In fact, they've achieved some important successes, and with considerable public support, / ② which can provide a foothold for a sustainable future. We have adopted a global treaty for climate change; / we have pledged to protect biodiversity; / we ③ are committed globally to fighting the expansion of deserts in today's conflict-ridden dry lands of Africa, the Middle East and Asia. And the world has adopted the Millennium Development Goals ④ to cut extreme poverty, hunger and disease by 2015. The challenge is [to turn ⑤ those fragile and unfulfilled global commitments into real solutions].

지난 20년간 때때로 세계 지도자들은 몇 가지 커다란 도전 과제에 대처하기 위한 방법들을 모색해 왔다. 사실, 그들은 몇몇 중요한 성과를 달성하면서 상당한 대중적 지지를 받았는데, 그것은 환경 파괴 없이 지속 가능한 미래를 위한 발판이 될 수 있다. 우리는 기후 변화에 대해 국제적인 조약을 채택했으며 생물의 다양성을 보존하기 위한 협약을 맺었다. 오늘날 본쟁으로 고통받는 아프리카, 중동 및 아시아의 메마른 땅에 사막이 확장되는 것과 맞서 싸우는 데 국제적인 노력을 기울이고 있다. 그리고 세계는 2015년까지 극도의 가난과 굶주림, 그리고 질병을 근절하기 위해 '새천년개발목표(MDGS)'를 채택했다. 그 도전은 깨지기 쉽고 실현되지 않는 전 세계적인 공약들을 현실적인 해결책들로 바꾸는 것이다.

**정답 풀이** ③ be committed to에서 to는 전치사이므로 그 뒤에는 명사나 동명사가 이어지는 것이 옳다. 따라서 ③ fight를 fighting으로 써야 한다.

**Words** on occasion 이따금, 때때로 grope[group] 모색하다, 더듬어 찾다 considerable[kənsɪdərəbl] 상당한 foothold[fúthòld] 발판 sustainable[səstéinəbl] (환경 파괴 없이) 지속 가능한 treaty[tri:ti] 조약, 협정 pledge[pledʒ] 서약하다, 맹세하다 biodiversity[bàioʊdivərsəti] 생물의 다양성 expansion[ikspeɪʃən] 확장, 팽창 conflict-ridden[kánfliktrɪdn] 갈등으로 고통을 받는 extreme[ikstri:m] 극도의 turn A into B A를 B로 변화시키다, 바꾸다 fragile [frædʒəl] 깨지기 쉬운 unfulfilled[ʌnfulfild] 실현(성취)되지 않은 commitment[kəmɪtmənt] 공약, 약속

### 상식 plus

생물 다양성 협약(The Convention on Biological Diversity)

인구 증가, 야생 동식물 남획, 개발 및 환경 오염으로 인해 지구에서 생물이 멸종되는 것을 막기 위해 1992년 브라질 리우에서 열린 유엔환경개발회의(UNCED)에서 채택된 생물 다양성 보존 및 자국 내 생물 자원의 주권을 재확인하는 국제협약이다.

The term *soul food* became popular in the 1960s, when the word *soul* began to be used in connection with African-American culture. The origins of soul food, however, are much older and can be traced back to Africa. Foods [such as rice, sorghum (known by Europeans as "guinea corn"), and okra — all common elements in West African cuisine] — were introduced to the Americas as a result of the trans-Atlantic slave trade and became dietary staples among enslaved Africans. They also comprise an important part of American southern cooking. Many culinary historians believe / that in the beginning of the 14th century, around the time of the early African exploration, / European explorers brought their own food supplies and introduced them into the African diet. Today, soul food recipes are very popular even among white people, who are eager to take some courses about them. Foods [such as corn and cassava from the Americas, turnips from Morocco, and cabbage from Portugal] played an important part in the history of African-American cuisine.

'솔 푸드'라는 용어는 1960년대에 유행했는데, 당시 soul이라는 단어는 흑인들의 문화와 관련지어 사용하기 시작했다. 하지만 '솔 푸드'의 기원은 그보다 훨씬 더 오래되었으며, 아프리카까지 거슬러 올라갈 수 있다. 쌀, 사탕수수(유럽인들에 의해 '기니 옥수수'로 알려짐), 그리고 오크라와 같은 서아프리카 음식에서 흔한 재료들은 대서양을 횡단하는 노예 무역의 결과로 아메리카 대륙에 소개되었으며, 노예가 된 흑인들 사이에서 식사의 주재료가 되었다. 그것들은 또한 미국 남부 요리의 중요한 부분을 이루고 있다. 많은 요리 역사가들은 14세기 초에 초기 아프리카 탐험이 이루어지던 무렵에 유럽의 탐험가들이 자신의 식량 공급품을 가져와서 그것을 아프리카 식단에 도입시켰다고 믿는다. 오늘날 '솔 푸드' 조리법은 심지어 백인들 사이에서도 아주 인기 있어서, 그들은 그것에 관한 강좌 수강을 열망한다. 아메리카 대륙의 옥수수와 카사바, 모로코의 순무와 포르투갈의 양배추 같은 음식은 미국 흑인 요리의 역사에서 중요한 역할을 했다.

**정답 풀이** 미국 남부 흑인의 음식인 '솔 푸드'의 기원을 설명하는 글이다. ④는 오늘날 '솔 푸드'에 대한 백인들의 관심을 언급하고 있기 때문에 논리적으로 어울리지 않는다.

**Words** trace back 거슬러 올라가다 sorghum[só:rgəm] 사탕수수 okra[oukra] 오크라(아프리카 원산으로 꼬투리는 수프에 사용됨) cuisine[kwízi:n] 요리 trans-Atlantic[trænsətlántik] 대서양을 횡단하는 dietary[dáietəri] 식단의, 식사의 staple[steipl] 요소, 주성분 enslaved[ɪnslévd] 노예가 된 comprise[kəmpraíz] 이루어지다, 구성하다 culinary[kjú:lənəri] 요리(법)의 exploration[èkspləréiʃən] 탐험, 답사 cassava[kásəvə] 카사바(또는 그 뿌리에서 얻는 녹말) turnip[tó:rnip] 순무

We all have different ways of seeing colors. The great news is [that we don't have to follow standards]. We can create our own, and start our own fashion trends. Often when people see my colorful house, / they say: "I'd love to do it, but ..." The answer is, "You can!" Start with a wall, or a room, at a time. Even adding colorful accessories to your room is a start. Who knows? You could get creative at work, / have others help you, / and your boss might be amazed at how productive the office is / since it was painted with warmer and more vibrant colors. Pink and yellow, green and blue, orange and red, / all there for you! Start to color your life today and join the others [who have realized that color does change your life in wonderfully positive ways]. Dare to be yourself! Dare to be colorful! Dare to feel great!

우리 모두는 색깔을 바라보는 방식이 다르다. 반가운 소식은 우리가 기준을 따를 필요가 없다는 것이다. 우리는 우리 자신의 기준을 만들 수 있으며, 우리 자신의 패션 유행을 시작할 수 있다. 사람들은 종종 화려한 내 집을 볼 때 "나도 그렇게 하고 싶지만 ..." 이라고 말한다. 그에 대한 답변은 "당신은 할 수 있다" 이다. 한 번에 한 쪽 벽이나 방 한 칸으로 시작하라. 당신의 방에 화려한 장식을 더하는 것도 하나의 시작이다. 누가 아는가? 사무실이 보다 따뜻하고 선명한 색으로 칠해진 이후로 당신은 직장에서 창의적일 수 있고 남들이 당신을 돕도록 할 수도 있으며, 당신의 사장은 사무실이 얼마나 생산적인지 놀라게 될 것이다. 핑크와 노랑, 초록과 파랑, 오렌지색과 빨강, 당신을 위해 모든 색이 준비되어 있다! 오늘 당신의 삶을 채색하기 시작하고, 색이 당신의 삶을 놀랍도록 긍정적인 방식으로 바꾸는 것을 알아차린 사람들과 함께하라. 과감하게 하고 싶은 대로 하라! 과감하게 다채로워지라! 과감하게 굉장한 기분을 느껴보라!

**정답 풀이** The great news is that we don't have to follow standards. We can create our own, and start our own fashion trends.와 Start to color your life ~.에서 정답이 ①임을 추론할 수 있다.

**Words** standard[stændərd] 표준, 기준 trend[trend] 경향, 추세 accessory[æksésəri] (장식용의) 부속물, 액세서리 productive[prədʌktiv] 생산적인, 다산의 vibrant[váibrənt] 힘찬 positive[pázətív] 긍정적인, 적극적인 dare[dεər] 과감하게 ~하다

Of all the animals [that people train], / horses rank fourth in intelligence behind the elephant, ape, and dog. Horses are intelligent enough to do several things without being taught. They are able to find their way home / when their owners cannot. There are so many stories in literary works or in the real world, in which a horse alone carried its wounded and fainted master to a safe place such as a barracks or a shelter. They have the ability to sense danger [that is either obvious or unseen]. Horses can also find water in the desert and other places [where it is not readily available]. Horses can also tell, from great distances, / whether an approaching person or animal is a friend or an enemy. All of these instincts are common to all horses. These abilities are natural talents and they all come from within the horse itself.

사람들이 조련하는 모든 동물 중에서, 말은 코끼리, 원숭이, 그리고 개에 이어 네 번째로 지능이 높다. 말은 훈련을 받지 않고서도 몇 가지 일을 할 수 있을 정도로 영리하다. 그들은 주인이 집으로 가는 길을 찾을 수 없을 때에도 찾을 수 있다. 말이 부상당하여 의식을 잃은 주인을 홀로 막사나 피난처와 같은 안전한 장소로 데려다 주었다는 이야기는 문학 작품이나 현실에서도 아주 많이 존재한다. 그들은 명백하거나 또는 눈에 보이지 않는 위험까지도 감지하는 능력을 지니고 있다. 말은 또한 물을 쉽사리 찾을 수 없는 사막이나 다른 장소에서도 물을 찾아낼 수 있다. 말은 또한 아주 멀리서도 다가오는 사람이나 동물이 친구인지 적인지를 구별할 수 있다. 이러한 모든 본능은 모든 말에게 공통적이다. 이러한 능력은 타고난 재능이고 모두 말 자체의 내부에서 생긴다.

**정답 풀이** 주인이 가르치지 않아도 스스로 여러 가지를 할 수 있는 말의 본능적인 능력을 나열하고 있으므로 빈칸에는 ③ without being taught(가르침 없이)가 알맞다. 주인을 집에 데려다 주는 능력만 보고 ①을 고르지 않도록 유의한다.

① 그들의 주인을 위해 ② 고된 훈련 이후에 ④ 황량한 사막에서 ⑤ 주인의 도움으로

**Words** intelligence[íntelədʒəns] 지능 literary[lítərəri] 문학의 fainted[féintid] 기절한, 의식을 잃은 barrack[béræk] 병영, 막사 shelter[ʃéltər] 피난처, 은신처 obvious[ábviəs] 명백한 readily[rédlí] 손쉽게; 즉시 approach[əpróut] 접근하다, 다가가다 instinct[ínstíkt] 본능

#### 상식 plus

말의 지능

예로부터 말은 지형지물과 사람의 행동에 관한 기억력이 뛰어난 것으로 알려져 있다. 말은 전에 가본 적이 없는 외딴 곳에서도 본능적으로 집을 찾아간 실험 결과가 증명하듯 귀소본능이 매우 강하며, 한 번 알게 된 사실은 6개월 동안 잊어버리지 않을 정도로 영리하다. 말이 영리하다는 것은 오감이 잘 발달되어 있다는 것을 의미하는데 기수의 입장에서 보면 그것은 불리하게 작용하는 요소이다. 말의 감각이 너무 예민하면 그만큼 까다로워서 다루거나 길들이기 힘들기 때문이다.

According to brain scientists and clinical psychologists, the greater the number of mental tools the scientists use, <sup>the+비교급, the+비교급: ~하면 할수록 더욱 ~하다</sup> the greater their probability of being unusually successful. The number, type, and range of mental tools <sup>used by scientists</sup> / also correlate with their avocations: poets tend to be verbal thinkers; painters and musicians tend to be visual thinkers; sculptors tend to be kinesthetic thinkers. These avocation results / correlate further with the time management practices of the different groups of scientists. Very successful scientists / universally claim to be “lazy” (though they all work very long hours!) / because they value relaxation as a way to refresh their minds. They tend to have more projects of shorter duration and greater diversity than their less successful colleagues. <sup>대조적으로</sup> In contrast, less successful scientists almost all / believe that if they only <sup>and로 연결된 병렬구조</sup> spent more time in the lab and <sup>동격절을 이끄는 접속사</sup> worked harder and longer at their (usually single) project, they would be more successful. Moreover, the least successful scientists / universally express the opinion [that these avocations take valuable time and energy away from their scientific work].

뇌과학자들과 임상심리학자들에 따르면, 과학자들이 사용하는 정신적 도구가 많으면 많을수록 그들이 남다르게 성공할 가능성은 더욱 커진다. 과학자들이 사용하는 정신적 도구의 수, 유형, 그리고 범위는 또한 취미와 관련이 있다. 즉, 시인은 언어적으로 생각하는 경향을 띠고, 화가와 음악가는 시각적으로, 조각가는 운동 감각적으로 생각하는 경향이 있다. 이러한 취미 결과들은 더 나아가 서로 다른 과학자 그룹들의 시간 관리 습관과 관련이 있다. 매우 성공적인 과학자들은 그들의 정신을 맑게 해주는 방법으로 긴장완화를 가치 있게 평가하기 때문에 통상적으로 ‘게으르다’ (그들 모두는 매우 오랜 시간을 일을 하고 있지만)고 주장한다. 그들의 덜 성공적인 동료들에 비해 그들은 더 짧은 기간에 더 다양한 프로젝트를 더 많이 해내는 경향이 있다. 대조적으로, 덜 성공적인 과학자들은 거의 모두가 실험실에서 더 많은 시간을 보내면서 (대개는 단일) 프로젝트에 더 오래 열심히 일하면 더욱 성공할 것이라 믿고 있다. 더욱이 가장 비성공적인 과학자들은 이러한 취미들이야말로 그들의 과학적인 작업으로부터 귀중한 시간과 에너지를 빼앗아 간다는 의견을 하나 같이 피력한다.

**정답 풀이** 빈칸 이후의 문장에서 성공적인 과학자들은 덜 성공적인 과학자들에 비해 더 짧은 기간에 더욱 더 다양한 많은 프로젝트를 해내는 경향이 있다고 했으므로, 빈칸에는 ⑤ the time management practices(시간 관리 습관)이 들어가야 한다.

① 실험실 규모 ② 과학적인 열정 ③ 진행 중인 연구 주제들 ④ 박사 학위를 위해 필요한 시간

**Words** clinical[klɪnɪkəl] 임상적인 probability[prəbəbɪləti] 확률, 가망 avocation[əvəkeɪʃən] 취미 verbal[vɜːrəl] 언어적인 kinesthetic[kɪnəθetik] 운동 감각적인 correlate with ~와 관련이 있다 claim[kleɪm] ~라고 주장하다, 말하다 relaxation[rɪˈlæksɪʃən] 긴장 완화, 휴식 duration[dʒʊrɪʃən] 기간, 지속

It goes without saying that many good ideas occur / when one sits alone and lets one's mind wander. The result may be a valuable new insight or an unexpected inspiration.

The chemist <sup>주어</sup> [who worked out the structure of the benzene ring], for example, <sup>주격 관계대명사절</sup> had that particular idea / while sitting in front of a fireplace. <sup>동사 목적어</sup> [Would that idea have occurred to him / if he had been sitting with friends in a noisy tavern?] According to one story, the American composer John Philip Sousa / conceived his famous march “The Stars and Stripes Forever” / while standing by himself on the deck of a ship. That time alone paid off handsomely for Sousa. <sup>(he was)</sup> In such moments of creativity, company may be <sup>(that)</sup> the last thing one desires.

<sup>사람들이 가장 원하지 않는 것</sup>

많은 훌륭한 발상은 혼자 앉아서 생각이 이리 저리 흘러가도록 내버려두었을 때 생긴다는 것은 말할 것도 없다. 그 결과는 귀중한 새로운 통찰이거나 예상치 못한 영감일 것이다. 예를 들어, 벤젠 고리의 구조를 알아낸 화학자는 벽난로 앞에 앉아 있었을 때 그러한 특별한 생각을 하게 되었다. 만약 그가 시끄러운 선술집에서 친구들과 함께 앉아 있었다면, 그러한 발상이 떠오를 수 있었을까? 전해지는 이야기에 의하면 미국인 작곡가 John Philip Sousa는 배 갑판 위에서 홀로 서 있을 때 그의 유명한 행진곡 ‘The Stars and Stripes Forever’를 착상해냈다. 홀로 있던 그 시간은 Sousa에게 근사한 보상을 해준 것이다. 그와 같은 창조적인 순간에, 가장 원치 않는 것은 사람들과 함께 있는 것이다.

**정답 풀이** 벤젠 고리의 구조를 파악하고 유명한 행진곡을 구상한 것을 통하여 홀로 있는 시간이 통찰이나 영감을 얻는 데 중요함을 설명하고 있다. 따라서 창조적인 순간에 가장 피하고 싶은 것은

② ‘사람들과 함께 있는 것’이다.

① 통찰력 ③ 명상 ④ 실험 ⑤ 타협

**Words** it goes without saying that ~은 말할 것도 없다 wander[wʌndər] (정처 없이) 돌아다니다 insight[ɪnsàit] 통찰(력) inspiration[ɪnspəreɪʃən] 영감 chemist[kémɪst] 화학자 work out (문제를) 풀다; 잘 해결하다 structure[stɹʌktʃər] 구조 tavern[tʌvərn] 선술집 composer[kəmˈpəʊzər] 작곡가 conceive[kənsiːv] 생각해 내다, 착상하다 march[mɑːrtʃ] 행진곡 deck[dek] 갑판 pay off 보상하다, 대가를 주다 handsomely[hʌnsəmli] 근사하게

Medical advances [against conditions such as cancer, heart disease, and infectious diseases like tuberculosis] have extended the average human lifetime significantly. (A) At the same time, awareness of the importance of diet in health has contributed to preventing many kinds of disease, while campaigns against smoking and excessive drinking have also done much to promote better health and prolong lives. Meanwhile, the welfare states of the Western world / have made a tremendous effort to redistribute income from the young to the old, thus making the elderly more affluent and healthier. (B) Indeed, many developed nations have adopted the social policy of prolonging life to the maximum. It comes as no surprise, then, that more people are living into old age than ever before.

암, 심장 질환, 그리고 결핵과 같은 전염병을 예방하는 의료 기술의 진보는 평균 인간 수명을 현저하게 연장시켰다. 동시에, 건강 식단에 대한 중요성이 인지되면서 많은 종류의 질병 예방에 기여하게 되는 한편, 더 나은 건강을 도모하고 수명을 연장시키기 위해 흡연과 과도한 음주에 반대하는 캠페인도 많이 행해졌다. 한편, 서구 세계의 복지 국가는 노인들의 생활을 더 풍족하고 더 건강하게 하기 위해 젊은이들에게서 노인에게로 소득을 재분배하는 데 엄청난 노력을 기울여 왔다. 실제로, 많은 선진국들이 최대한으로 수명을 연장시키려는 사회 정책을 채택하고 있다. 그래서 더 많은 사람들이 이전보다 더 장수하는 것이 전혀 놀랍지 않다.

**정답 풀이** (A) 의료 기술의 진보가 장수에 도움을 주었고, 이어지는 건강 식단과 캠페인에 대한 내용 역시 같은 맥락이므로 빈칸에는 At the same time이 들어가야 자연스럽다. (B) 서구의 복지 국가들의 노력에 이어 다시 선진국의 노력을 강조하고 있으므로 빈칸에는 강조를 의미하는 연결사 Indeed가 적절하다.

**Words** against [ə'geɪnst] ~을 대비하여(예방하여) condition [kən'dɪʃən] 병, 질환 infectious [ɪnfɛkʃəs] 전염성의 tuberculosis [tʃubə'rkjʊləʊsɪs] 결핵 extend [ɪk'stend] 연장하다 significantly [sɪgnɪfɪkəntli] 현저하게 prolong [prə'lɒŋ] 연장시키다, 연장하다 meanwhile [mi:nwaɪl] 한편 welfare [wɛlfɛə] 복지 tremendous [trɪmɛndəs] 굉장한 redistribute [rɪ'dɪstrɪbjʊt] 재분배하다 the elderly (집합적) 중장년층, 어르신들 affluent [æfluənt] 풍족한; 부유한 come as no surprise 당연하게 여기자

Music has been used throughout human history to express and affect human emotion. In biblical (A) accounts, King Saul was reportedly soothed by David's harp music, and the ancient Greeks expressed thoughts about music [having healing effects] as well. Many cultures are steeped in musical traditions. It can change moods, have stimulant or sedative effects, and (B) alter physiologic processes, such as heart rate and breathing. The apparent health benefits of music to patients in Veterans Administration hospitals following World War II led to it being studied and formalized as a (C) complementary healing practice. Afterwards, musicians were hired to help doctors and nurses treat patients in hospitals.

인간 역사상 음악은 감정을 표현하고 감정에 영향을 주기 위해 사용되었다. 전하는 바에 의하면 성경 이야기에서 사울 왕은 다윗의 하프 음악으로 마음의 위로를 받았고, 고대 그리스인들 역시 치료 효과를 지닌 음악에 대한 생각들을 나타냈다. 여러 문화들은 음악적인 전통에 몰두한다. 그것은 기분을 바꿀 수 있으며, 자극하거나 진정시키는 효과를 지닐 수도 있으며, 심장 박동과 호흡과 같은 생리적 작용들을 바꿀 수 있다. 2차 대전 후에 재향군인 행정 병원에 있던 환자들에게 음악이 끼친 명백한 건강상 이점들을 연구하게 되었고, 보조 치료술로 공식화시키는 결과를 가져왔다. 그 이후에 의사들과 간호사들이 병원에 입원 중인 환자들을 치료하는 것을 돕기 위해 음악가들이 고용되었다.

**정답 풀이** (A) 성경에 나온 이야기를 의미하므로 accounts(기술, 해석)가 옳다. count는 '계산, 집계'를 의미한다. (B) 생리적인 작용들을 바꾸는 것이므로 alter(바꾸다, 고치다)가 타당하다. altar는 '제단'을 의미한다. (C) 보조 치료책(술)을 의미하므로 complementary가 적합하다. complimentary는 '칭찬의, 찬사의'를 의미한다.

**Words** biblical [bɪblɪkəl] 성경의, 성경에 관한 account [əkaʊnt] 이야기 reportedly [rɪpɔːrtɪdli] 전하는 바에 의하면 soothe [suːð] 달래다; 위로하다 healing [hiːlɪŋ] 치료의 be steeped in ~에 몰두하다 stimulant [stɪmjʊlənt] 자극하는 sedative [sɛdətɪv] 진정시키는 physiologic [fɪziə'lɒdʒɪk] 생리적 apparent [əpɛrɪnt] 명백한 veteran [vɛtərən] 재향군인, 노병 formalize [fɔːrməlaɪz] 공식화하다 complementary [kəmplə'mɛntəri] 보충하는, 보충의

When we consider how to protect and preserve wildlife, we must think of preserving not only the habitats of grown animals, but also the environments [in which they reproduce]. That is why their ① breeding grounds must be protected. For example, American salmon make lengthy journeys ② upstream in rivers to spawn. North Atlantic eels may migrate for spawning between the open ocean and inland rivers. Some wildfowl make journeys of thousands of kilometers to reproduce. Therefore, preserving the habitats of adult animals / is a mere element of protecting the species as a whole. If the breeding ground is destroyed or compromised, then preserving the adults' habitats / serves ③ no purpose. Damming a stream or river hundreds of kilometers from the ocean / may condemn a ④ marine species to destruction. Likewise, cutting a forest in one part of the continent / may deprive ⑤ resident species far away of their breeding area.

야생 동물을 보호하고 보존할 방법을 고려할 때, 우리는 성장한 동물의 서식지뿐만 아니라 그들이 번식할 환경의 보호에 대해서 생각해야 한다. 그것이 그들의 번식지가 보호받아야 하는 이유이다. 예를 들면, 북미의 연어는 알을 낳기 위해서 강물을 거슬러 올라오는 오랜 여행을 한다. 북대서양 장어는 공해와 내륙 하천 사이에 알을 낳기 위해 이동한다. 어떤 사냥용 물새는 번식을 하기 위해 수천 킬로미터를 여행한다. 그러므로 성장한 동물의 서식지를 보존하는 것은 전체적으로 볼 때 종을 보호하는 것의 한 부분일 뿐이다. 만약 번식지가 파괴되거나 손상된다면, 성장한 동물의 서식지를 보호하는 것은 의미가 없다. 바다에서 수백 킬로미터 떨어진 시냇물이나 하천을 막는다면 해양 생명체에게 파괴를 선고하는 게 될 것이다. 마찬가지로, 대륙의 한 지역에 있는 숲을 깎아 낸다면 멀리 떨어져 있는 정착형(→ 이동형) 종은 그들의 번식지를 빼앗기게 될 것이다.

**정답 풀이** 번식지에서 멀리 떨어져 사는 종들은 정착형이 아니라 이주하는 종이므로 ⑤ resident를 migratory로 수정해야 한다. 문맥상 ① 번식하는(reproduce) 것과 관련된 것은 번식지이므로 breeding이 적절하다. ② 연어는 알을 낳기 위해 강 상류로 거슬러 올라가므로 upstream이 타당하다. ③ 번식지가 파괴되거나 손상되면 서식지만 보호하는 것은 의미가 없다.(no purpose) ④ 바다에서 떨어진 지역의 시냇물이나 하천을 댐으로 막으면 해양 생물에게 영향을 주기 마련이므로 marine이 적절하다.

**Words** reproduce[ri:prədʒú:s] 번식하다 breeding ground 번식지 upstream[ʌpstri:m] 상류로, 강을 거슬러 올라가서 eel[i:l] 뱀장어 migrate[máigreit] 이주하다 spawn[sɔ:n] 알을 낳다, 산란하다 wildfowl[wáildfəul] 엽조(오리, 거위, 백조 등) compromise[kámpromàiz] 손상하다, 더럽히다 condemn[kəndém] ~에게 ...형을 선고하다(to) deprive[dipráiv] 빼앗다 resident[rézidənt] 정착형의, (특정 장소에) 거주하는

It's no surprise that we love cell phones, which are now used by more than 127 million Americans. We're a society on the run, and to save time, we conduct business, chat with friends, make our arrangements — all from inside the car. Experts warn, however, that cell phones and other devices in a car can drive us straight to disaster if we're not careful. In a study [published in 2003], University of New York researchers Jack Hues and Robert Thornburg analyzed data from New York drivers with cell phones [who were involved in crashes]. Their shocking conclusion: drivers [talking on a cell phone] were four times as likely to have an accident as those not on the phone. That's similar to the risk of driving with a blood-alcohol level at the legal limit.

현재 1억 2천 7백만 명이 넘는 미국인들이 휴대전화를 사용하고 있을 만큼 우리가 휴대전화를 좋아하는 것은 놀라운 일이 아니다. 우리는 분주히 돌아가는 사회에 있으며, 시간을 절약하기 위해 업무를 진행하고 친구와 이야기를 나누고 일정을 조절하는 모든 것을 차 안에서 한다. 하지만 전문가들은 우리가 주의하지 않는다면 차 안에서의 휴대전화와 다른 기기들이 우리를 곧바로 끔찍한 사고로 몰아갈 수 있다고 경고한다. 2003년에 발표된 연구에서, 뉴욕 대학교 연구원 Jack Hues와 Robert Thornburg는 휴대전화를 사용하다가 충돌 사고를 냈던 뉴욕의 운전자들로부터 자료를 분석했다. 그들의 충격적인 결론은 휴대전화로 통화하는 운전자는 그렇지 않은 운전자보다 사고를 일으킬 위험이 4배나 높았다. 이것은 법정허용 혈중 알코올 단속 기준만큼 술을 마시고 운전할 때의 사고 위험률과 비슷하다.

**정답 풀이** 이 글은 운전 중 휴대전화의 사용이 교통사고 위험을 높인다는 내용이므로 주제로는 ④ 운전 중 휴대전화 사용의 위험성(the danger of using cell phones while driving)이 가장 적절하다.

① 휴대전화를 만드는 기술 공정 ② 휴대전화가 부착된 차량의 갱신 ③ 스마트 차량의 다양한 기능에 대한 연구 ⑤ 의사소통에서의 휴대전화의 편리함

**Words** on the run 분주하게, 서둘러, 허둥지둥 conduct[kándakt] 수행하다 chat[tʃæt] 잡담하다, 이야기를 나누다 expert[ékspə:rt] 전문가 disaster[dizástə] 재난, 재앙 analyze[á náláiz] 분석하다 be involved in ~에 관련되다 conclusion[kənklyú:ʒən] 결론 similar[síməlar] 유사한, 비슷한

“Ulysses” is a poem by the Victorian poet Alfred, Lord Tennyson, <sup>(which is)</sup> written in 1833 and published in 1842]. A well-known poem, it is popularly used to illustrate the dramatic monologue in poetic form. Ulysses describes, to an unspecified audience, his discontent and restlessness upon returning to his kingdom, Ithaca, after his far-ranging travels. Facing old age, Ulysses yearns to go exploring again, / despite his reunion with his wife Penelope and son Telemachus. The character Ulysses (Greek: Odysseus) has been widely explored in the literature. The adventures of Odysseus were first recorded in Homer’s the *Iliad* and the *Odyssey*, and Tennyson drew on Homer’s narrative in the poem. Most critics, however, find / that Tennyson’s Ulysses recalls the character Ulisse in Dante’s *Inferno*. For most of the poem’s history, readers viewed Ulysses as resolute and heroic, <sup>= and admired</sup> admiring him for his determination “to strive, to seek, to find, and not to yield.” In the 20th century, scholars began to offer interpretations of “Ulysses” that highlight potential ironies in the poem.

‘Ulysses’는 1833년에 빅토리아 시대의 시인 Alfred Tennyson 경이 썼고 1842년에 발표된 시다. 잘 알려진 시인 그것은 극적인 독백시의 형식을 설명하는 데 널리 사용된다. Ulysses는 아주 먼 여행을 끝내고 그의 왕국 이타카에 돌아오자마자 그가 느끼는 불만족과 불안함을 불특정 청중에게 묘사한다. 노년에 이르러, 그의 아내 Penelope와 아들 Telemachus와 재회했음에도 불구하고 Ulysses는 다시 탐험하러 가기를 갈망한다. Ulysses(그리스어로 Odysseus)라는 인물은 문학에서 널리 탐구되고 있다. Odysseus의 모험들은 Homer의 *Iliad*와 *Odyssey*에 최초로 기록되었으며, Tennyson은 Homer의 이야기를 시에서 이용했다. 하지만 대부분의 비평가들은 Tennyson의 Ulysses가 Dante의 신곡 지옥 편에 등장하는 Ulisse를 생각나게 한다는 것을 안다. 시의 역사상 대부분, 독자들은 Ulysses를 단호하고 영웅적으로 바라보며, ‘고뇌하고, 추구하고, 찾고, 그리고 굴복하지 않는’ 그의 결심 때문에 그를 존경한다. 20세기에 학자들은 시에 잠재하는 아이러니들을 강조하는 ‘Ulysses’에 대한 해석들을 제안하기 시작했다.

**정답 풀이** Homer의 *Iliad*와 *Odyssey*, Dante의 신곡 ‘지옥’ 편에 등장하는 Ulisse, Alfred Tennyson 경이 쓴 Ulysses를 통해서 알 수 있듯이 문학 작품에서 Ulysses라는 등장인물을 주제로 하여 다양한 문학적 해석이 존재해 오고 있음을 기술한 글이다.

① Ulysses의 모험 ③ Tennyson에 대한 Homer의 기여 ④ 20세기 문학의 경향 ⑤ Tennyson이 쓴 Ulysses의 소설

**Words** publish [pʌblɪʃ] 발표하다 monologue [mɒnəlɔːɡ] 독백 unspecified [ʌnsɪˈspesɪfəɪd] 불특정의 discontent [dɪskəntɛnt] 불만, 불평 restlessness [rɛstlɪsnɪs] 안절부절(증) yearn to ~하고 싶어 하다 reunion [riːjuːnjən] 재회 draw [drɔː] ~을 이용하다 narrative [nærətɪv] 이야기, 담화 critic [krɪtɪk] 비평가 recall [rɪkɔːl] 생각나게 하다, 상기시키다 Inferno [ɪnfəˈrnoʊ] 지옥 편(Dante의 「신곡」의 제1부) resolute [rɛzəˈluːt] 단호한, 결연한 strive [straɪv] 애쓰다, 노력하다 yield [jiːld] 굴복하다, 포기하다 interpretation [ɪntərˈprɛtɪʃən] 해석, 설명 highlight [haɪlaɪt] 강조하다, 눈에 띄게 하다 potential [pəˈtɛnʃəl] 잠재하는

The Kuiper belt, sometimes called the Edgeworth-Kuiper belt, is a region of the Solar System beyond the planets [extending from the orbit of Neptune (at 30 AU) to approximately 50 AU from the Sun]. It is similar to the asteroid belt, although it is far larger — 20 times as wide and 20~200 times as massive. Like the asteroid belt, it consists mainly of small bodies (remains from the Solar System’s formation). While the asteroid belt is composed primarily of rock and metal, / the Kuiper belt objects are composed largely of frozen volatiles, [such as methane, ammonia and water]. It is home to at least three dwarf planets — Pluto, Haumea and Makemake. Since the first discovery in 1992, / the number of known Kuiper belt objects (KBOs) has increased to over a thousand, / and more than 70,000 KBOs over 100 km in diameter are believed to reside there.

에지워스-카이퍼 대라고도 불리는 카이퍼 대(띠)는 태양으로부터 해왕성의 궤도(30 AU)에서 약 50 AU까지 뻗어 있는 행성들 너머 태양계의 한 지역이다. 그것은 소행성대에 비해 20배 정도 넓고 20~200배 가량 광대하여 훨씬 크지만 소행성대와 유사하다. 소행성대처럼, 그것은 주로 작은 개체들(태양계 형성의 잔존물)로 이루어져 있다. 소행성대가 주로 암석과 금속으로 구성되어 있는 반면에 카이퍼 대의 물 질들은 대개 메탄, 암모니아와 물 같이 얼어 있는 휘발성 물질로 구성되어 있다. 그것은 최소한 세 개의 왜소행성, 즉 명왕성, 하우메아, 마케마케들의 본거지이다. 1992년에 최초로 발견된 이후로 알려진 카이퍼 대 천체(KBOs)의 수가 천 개 이상으로 증가했는데, 직경이 100킬로미터가 넘는 7만 개 이상의 카이퍼 대 천체가 그곳에 머무르는 것으로 여겨진다.

**정답 풀이** 카이퍼 대(띠)는 태양계의 한 지역으로 소행성대보다 크기가 훨씬 크고 주로 얼어 있는 휘발성 물질로 구성되어 있다. ‘It is home to at least three dwarf planets – Pluto, Haumea and Makemake.’에서 카이퍼 대가 몇 개의 왜소행성을 가지고 있음을 알 수 있고 천체의 수는 발견된 때보다 천 개가 넘게 증가했다고 했으므로, 일치하지 않는 것은 ④이다.

**Words** solar system 태양계 Neptune [nɛptjuːn] 해왕성 approximately [əprɒksəmətli] 대략 asteroid belt 소행성대 massive [mæsɪv] 크고 무거운 remain [rɪmɛɪn] 잔여물, 잔존물 formation [fɔːrmeɪʃən] 형성 be composed of ~으로 구성되다 primarily [praɪmɛrəli] 주로 dwarf planet 왜소행성(소행성과 행성의 중간 단계) Pluto [pluːtu] 명왕성 diameter [daɪəˈmɛtər] 직경 reside [rɪzaɪd] 거주하다, 머무르다

Claude Monet was born on November 14, 1840, in Paris. A few years later, his family moved the Normandy harbor town of Le Havre, where his father ran a marine trade supply store. Monet spent most of his youth in Le Havre, drawing caricatures of the locals, a talent which got him into trouble at school. Regardless of her son's disobedience in school, Louise Monet cherished her son's budding talent. By the age of fifteen, Claude was selling caricatures for as much as 20 francs, which did not please his parents, who were well off from their prosperous business. Nonetheless, Monet continued drawing caricatures, / and wasn't really interested in painting until he met Eugène Boudin, the man who would become his mentor. Boudin encouraged the young Monet to go outside and paint nature scenes, / thus playing an important role in the young artist's development.

Claude Monet는 1840년 11월 14일, 파리에서 태어났다. 몇 년 후에, 그의 가족은 노르망디 항구 도시 르아브르로 이주했는데, 그의 아버지는 그곳에서 해상 무역 보급품 가게를 운영했다. Monet는 어린 시절 대부분을 르아브르에서 주민들의 풍자그림을 그리면서 보냈는데, 그 재능으로 인해 그는 학교에서 곤경에 처하게 되었다. Louise Monet는 학교에서 아들이 반항하는 일이 있음에도 불구하고, 아들의 싹트는 재능을 몹시 아꼈다. 15세까지 Claude는 캐리커처를 20프랑이나 받고 팔았지만 사업이 번창하여 부유하게 살던 그의 부모를 기쁘게 하지 못했다. 그럼에도 불구하고, Monet는 캐리커처를 계속 그렸는데, 그의 스승이 될 Eugène Boudin을 만나고 나서야 진실로 그림에 대한 흥미를 갖게 되었다. Boudin은 어린 Monet를 격려하여 밖으로 나가 자연 풍경을 그리게 했는데, 이것은 젊은 예술가의 발전에 중요한 역할을 하게 되었다.

**정답 풀이** 그의 부모님은 Monet가 그림을 파는 것을 못마땅하게 여겼을 뿐, 캐리커처를 그리는 것을 반대했다는 언급은 없으므로 일치하지 않는 것은 ④이다.

**Words** marine[məri:n] 바다의, 해상의 caricature[kærikətʃə] 풍자만화(그림), 캐리커처 regardless of ~에 상관없이 disobedience[disəbiːdiəns] 불순종, 반항 cherish[tʃəriʃ] 소중히 하다 budding[bʌdiŋ] 싹이 트기 시작한 as much as ~만큼이나; 만큼(많이) be well off 부유하다 prosperous[prɒsperəs] 번영하는 nonetheless[nʌnðəʊləs] 그럼에도 불구하고 mentor[méntɔːr] 은사, 스승 encourage[ɪnˈkɜːrɪdʒ] 격려하다

This chart shows the number of SCI articles for each professor in the U.S., Japan, and Korea. According to the chart, it is obvious [that the universities in the U.S. are leading the way in the SCI area]. For example, the number of SCI articles for each professor of Caltech is second to none, which is more than three times larger than that of Tokyo or SNU. The universities in the US show 3.00 over in SCI number, / while no universities in Japan go beyond 3.00. Fortunately, Korean universities have recently made a remarkable development in the SCI area; the SCI number in Korean universities, except for SNU, is larger than 3.00. But we should admit / that the number of SCI articles from KAIST or Postech is half less than that of Harvard, / which means that universities in Korea and Japan should make a great effort to catch up with the worldlevel universities.

이 도표는 미국, 일본, 그리고 한국에서 교수 1인당 SCI 논문 수치를 보여 준다. 도표에 따르면, 미국의 대학들이 SCI 분야에서 선두를 이끌고 있음이 분명하다. 예를 들어, Caltech의 교수 1인당 SCI 논문 수치가 가장 높은데, 도쿄대학이나 서울대학교에 비해 세 배 이상 높다. 미국의 대학들은 SCI 수치에서 3.00이 넘는 반면에, 일본의 대학들은 3.00 이하이다. 다행스럽게도 한국의 대학들은 최근에 SCI 분야에서 두드러진 발전을 했다. 서울대학교를 제외한 한국 대학들의 SCI 수치는 3.00 이상이다. 그러나 우리는 카이스트나 포항공대의 SCI 논문 수치가 Harvard 수치의 절반 이하라는 점을 인정해야 하며, 그것은 한국과 일본의 대학들이 세계적 수준의 대학들을 따라잡기 위해서는 많은 노력을 기울여야 한다는 것을 의미한다.

**정답 풀이** 카이스트나 포항공대의 교수당 SCI 논문 수치는 각각 3.60, 3.43으로, Harvard의 SCI 논문 수치인 6.41의 절반 이상이다. 따라서 ⑤가 도표의 내용과 일치하지 않는다.

**Words** article[ˈɑːrtɪkl] (학술지나 책의) (소)논문 obvious[ˈɒvviəs] 명백한, 분명한 lead the way 선두에 서다, 이끌다 area[ˈɛəriə] 연구분야 second to none 최고의 remarkable[rɪmɑːrkəbl] 주목할 만한, 놀랄 만한 admit[ədmit] 인정하다 effort[ˈɛfɔːt] 노력 catch up with ~을 따라잡다

#### 상식 plus

과학기술 논문 색인 지수(SCI: Science Citation Index)

미국 톰슨사이언티픽(Thomson Scientific)(구 ISI) 사가 과학기술 분야 학술잡지에 게재된 논문의 색인을 수록한 자료이다. 톰슨사이언티픽 사는 1958년 설립된 학술 정보 전문 민간기관으로서 매년 학술적 기여도가 높은 학술지를 엄선하고, 동 학술지에 수록된 논문의 색인 및 인용 정보를 데이터베이스(SCI DB)화하여, 이를 필요로 하는 수요자에게 제공하고 있다. SCI에는 설립 초기부터 현재까지 구축한 천만 건 이상의 과학기술 정보가 수록되어 있으며, 특정 논문이나 책 등이 얼마나 많이 인용되었는지, 또 어떤 다른 논문에 인용되었는지 알 수 있다.

Emotional intelligence is the ability to perceive emotions, to access and generate emotions so as to assist thought, to understand emotions and emotional knowledge, and to reflectively regulate emotions so as to promote emotional and intellectual growth. So it is very important [to understand that emotional intelligence is not the opposite of intelligence, it is not the triumph of head over heart — it is the unique intersection of both]. Think about the definition of emotion and intelligence, and especially, of the three parts of our mind — affect / emotion, cognition / thinking, volition / motivation. Emotional intelligence combines affect with cognition, emotion with intelligence. Emotional intelligence, then, is the ability to use your emotions to help you solve problems and live a more effective life. Emotional intelligence without intelligence, or intelligence without emotional intelligence, / is only part of a solution. It is the head working with the heart.

감성지능은 감정을 이해하고, 사고를 돕기 위해 접근하여 감정을 일으키며, 감정과 감정 지식을 이해하고, 정서적이고 지능적 성장을 촉진하기 위해 감정을 반사적으로 조절하는 능력을 말한다. 그러므로 감성지능은 지능과 반대되는 개념도, 마음을 이긴 두뇌의 승리도 아닌 두 개념의 독특한 교차점이라는 것을 이해하는 것이 매우 중요하다. 감정과 지능, 그리고 특히 우리의 마음의 세 부분, 즉 정서/감정, 인지/사고, 의지/자극의 정의를 생각해 보라. 감성지능은 인지와 정서를 결합하고, 지능과 감정을 결합시킨다. 그래서 문제를 해결하고, 더욱 더 효율적인 삶을 살아가도록 감정을 이용하는 능력이다. 지능 없는 감성지능, 또는 감성지능 없는 지능은 해결책의 단지 일부분에 불과하다. 감성지능은 두뇌와 마음이 함께 작용하는 것이다.

**정답 풀이** 감성지능은 인지와 정서를, 지능과 감정을 결합한다(Emotional intelligence combines affect with cognition, emotion with intelligence.)고 했으므로, 이 글의 요지는 ③이 가장 적절하다.

**Words** emotional intelligence 감성지능(타인의 감정을 이해·수용하고 자기 감정을 조절하는 능력) perceive[pə'si:v] 이해하다 access[æk'ses] 입수하다 assist[ə'sist] 돕다 emotional knowledge 감정지식 reflectively[ri'flek'tivli] 반사적으로 regulate[ré'gju:lèit] 조절하다, 통제하다 promote[prə'móut] 촉진하다 emotional growth 정서적 성장 intellectual growth 지능의 성장 triumph over ~을 극복하다 intersection[ɪntə'sekʃən] 교차(점) definition[défə'níʃən] 정의 affect[ə'fekt] (심리) 정서 cognition[kə'gníʃən] 인지 volition[və'liʃən] 의지 motivation[mə'utəv'eíʃən] 자극 combine A with B A와 B를 결합하다 solution[sə'lú:ʃən] 해결책

As long as I can remember, / food and family have been at the center of our existence. My mother is the finest cook, / and she showered us / with down-to-earth, flavorsome, mouth-watering home cooking. Mom says I've been a good eater ever since I was born: apparently as a baby, / when I wasn't sleeping, / I was opening my mouth / for the next piece of pasta with tomato sauce to go in! She diligently passed on the fine cooking skills and recipes she had inherited from her father and mother. After instilling cooking basics in us, / she taught my brothers and me perhaps the greatest lesson [anyone could ever learn in the kitchen]: how to cook with your intuition, / with your heart. She did this simply by cooking happily and generously for us. Mom taught us how to cherish and share food].

내가 기억하는 한, 음식과 가족은 우리 생활의 중심에 있어 왔다. 나의 어머니는 최고의 요리사와, 실용적이며, 흥미가 있고, 군침이 도는 가정식 요리를 우리에게 풍족하게 선사하셨다. 어머니는 내가 태어날 때부터 먹성이 좋았다고 말씀하신다. 분명한 것은 내가 아기였을 때 잠을 자고 있지 않을 때 늘 입을 벌리고 토마토 소스가 묻은 파스타 조각이 또 들어 오기를 기다리고 있었다는 것이다! 어머니는 당신께서 부모님으로부터 물려받은 멋진 요리 기술과 요리법들을 부지런히 전수하셨다. 오빠들과 내게 요리의 기본을 조금씩 알려주신 후, 어머니는 부엌에서 배울 수 있는 가장 위대한 교훈, 즉 직관력을 갖고 진심으로 요리하는 방법을 가르치셨다. 어머니는 우리를 위해 행복하게 아낌없이 요리함으로써 그야말로 이를 실천하셨다. 어머니는 우리에게 음식을 소중히 여기고 함께 나누는 방법을 가르치셨다.

**정답 풀이** 마지막 두 문장을 보면 어머니가 자녀들에게 요리의 진정한 의미를 몸소 알려주었다는 것을 알 수 있으므로, 제목으로 ③ '엄마가 우리의 요리법에 영감을 준 방식'이 가장 적절하다.

① 최고의 엄마가 되는 방법 ② 소박하고 건강한 음식의 기술 ④ 쉽고 편안하게 요리하기 위한 조언 ⑤ 요리: 희망과 두려움을 표현하는 수단

**Words** existence[ɪgzɪstəns] 존재, 생활 flavorsome[fléivə'səm] 흥미 있는, 맛있는 apparently[əpə'rentli] 분명히, 보기에, 외관상으로는 pass ~ on (특히 자기도 남에게 받았던 것을 넘겨 주다(전달하다)) recipe[ré'səpi] 요리법 inherit[ɪnhé'rit] 물려받다 instill ~ in ... ~에게 ...을 조금씩 가르치다, 서서히 주입시키다 intuition[ɪntju:'íʃən] 직관(력) with one's heart 진심으로 simply[simpli] (강조 의미) 그야말로, 정말로 generously[dʒénə'rəsli] 아낌없이 cherish[tʃé'riʃ] 소중히 하다

Sometimes a group of people [who are not related, but who share similar ideals and interests], choose to live together as one unit or community. (C) In these types of communities, sometimes called communes, the members share their possessions and their skills / in order to be independent of mainstream society. Many, for example, grow all their own food / and educate their children in their own small schools. (B) It is difficult [to estimate how many communes exist in the United States or other countries around the world], but the Fellowship for International Communities estimates there are thousands. (A) More than six hundred of these / are registered members of their organization. While these vary in type and size, / all are based on the principle of cooperation among members.

때때로 친척 관계는 아니지만 유사한 이상과 관심사들을 공유하는 사람들은 하나의 집단 혹은 공동체로 함께 살기로 선택한다. (C) 때때로 코뮌이라고 불리는 이러한 유형의 지역 공동체에서, 구성원들은 주류 사회에서 독립하기 위해서 그들의 소유물과 기술을 공유한다. 예를 들어, 많은 사람들이 자신들의 모든 식량을 재배하고 자신들의 작은 학교에서 자녀들을 교육시킨다. (B) 미국이나 전 세계 다른 나라에서 얼마나 많은 코뮌이 존재하는지 측정하는 것은 어렵지만, FIC(the Fellowship for International Communities)는 수천 개가 존재할 것으로 추정한다. (A) 이들 중에서 6백여 개 이상은 기구에 회원으로 가입되어 있다. 이것들은 유형과 크기에서 다양한 반면, 모두 구성원들 사이에 협동한다는 원리에 근거를 두고 있다.

**정답 풀이** 주어진 문장의 community에 대해 부연 설명을 하고 있는 (C)가 가장 먼저 오는 것이 타당하다. 그 다음에 코뮌의 숫자에 대해 FIC가 추정하는 바를 언급한 (B)가 이어지고, (B)에서 언급한 코뮌의 수치와 원리가 구체적으로 나오는 (A)가 가장 나중에 오는 것이 자연스럽다.

**Words** ideal[aiði:əl] 이상, 이상화된 모습 unit[ju:nit] 집단 community[kəmju:nəti] 지역 공동체 commune[kəmju:n] 코뮌, 지방 자치제 possession[pəzə'sjən] 소유물 independent[ɪndɪpɛndənt] 독립적인 mainstream[mɛɪnstri:m] 주류의 estimate[ɛstəmeɪt] 추정하다 register[rɛdʒɪstər] 등록하다 organization[ɔ:gənɪzɪʃən] 조직, 기구 principle[prɪnsəpl] 원리, 원칙 cooperation[kəʊəpə'reɪʃən] 협동

In astronomy, the Big Bang Theory has been the dominant scientific theory on the origin of the universe since about 1927. Since then, the plausibility of this theory has grown stronger with Hubble's experimental evidence and the discovery of radiation by Arno Penzias and Robert Wilson in 1964. But a group of astronomers from the United Kingdom came upon a most unusual sight — a group of stars [that were billions of years old] were spinning very quickly; in fact, they were spinning several times faster than the sun. What was most interesting about this discovery was that the stars had no metal lithium. Such a discovery is in direct contradiction to the Big Bang Theory / because the original Big Bang was supposed to have produced plenty of metal lithium throughout the universe. Those British scientists even tried to explain the lack of metal lithium. They surmised / that at the time the stars were forming, the lithium was destroyed by the nuclear fission [that occurred soon after the Big Bang took place].

천문학에서 빅뱅 이론(대폭발설)은 약 1927년 이후로 우주의 기원에 대해 지배적인 과학 이론이 되어 왔다. 그 이후로 이 이론의 그럴듯한 가능성은 Hubble의 실험적 증거와 1964년 Arno Penzias와 Robert Wilson에 의한 방사능의 발견으로 더욱 커졌다. 그러나 영국 출신의 천문학자들은 수십 억 년이 된 별들이 매우 빠르게 회전하고 있는 매우 기이한 광경을 우연히 목격하게 되었다. 사실상 그것들은 태양보다 몇 배나 더 빠르게 회전하고 있었다. 이러한 발견에서 가장 흥미로운 점은 그 별들이 금속 리튬을 지니고 있지 않다는 것이었다. 그러한 발견은 빅뱅 이론에 정면으로 반대되는 주장이었는데, 원래의 빅뱅 이론은 우주 전체에 많은 양의 금속 리튬을 만들었던 것으로 여겨졌기 때문이었다. 그 영국 과학자들은 금속 리튬이 없는 것을 해명하려고까지 했다. 그들은 별들이 생성될 당시, 대폭발이 일어난 직후 발생한 핵분열에 의해 리튬이 파괴되었다고 추측했다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 내용상 금속 리튬이 없다는 내용 뒤에 나와야 하고, 그에 대한 과학자들의 반응이 이어져야 하므로 ④에 들어가는 것이 적절하다.

**Words** astronomy[æstrənəmi] 천문학 dominant[dɒmɪnənt] 지배적인 plausibility[pləʊzəbɪləti] 그럴듯함, 그럴듯한 일 radiation[rædɪeɪʃən] 방사능 come upon 우연히 마주치다 spin[spɪn] 회전하다 discovery[dɪskʌvəri] 발견 contradiction[kɒntrədɪkʃən] 반대; 모순; 반대 주장 lithium[lɪθiəm] 리튬(가장 가벼운 금속 원소) surmise[sə'maɪz] 짐작하다, 추측하다 nuclear fission 핵분열

Marketers often use the Internet to solicit personal information about consumers, in order to monitor buying trends, / and many websites have posted privacy policies to inform Internet users about what information is being collected and how it will be used. However, some people fear children may not understand these policies, and parents worry children will unintentionally give out private information without their approval. Many websites also offer prizes or the chance to enter contests in return for information, which are tactics that especially appeal to children, [who may not realize why the information is being collected and how it may affect them]. The Federal Trade Commission enacted the Children's Online Privacy Protection Act in 1998, which requires commercial websites to obtain parental consent / when collecting personal information from children under 13.

- ▶ Marketers often take advantages of the Internet to collect (A) personal information, / so the Federal Trade Commission established a special law to protect (B) minors.

마케팅 담당자들은 종종 구매 경향을 살펴보기 위해 소비자들에 대한 개인적인 정보들을 구하고자 인터넷을 사용하고, 많은 웹 사이트들은 인터넷 사용자들에게 어떤 정보가 수집되고 어떻게 이용될 것인가에 대해 알려주는 개인 정보 방침들을 게시해 왔다. 하지만, 어떤 사람들은 아이들이 이러한 방침들을 이해하지 못할까 두려워하며, 부모들은 아이들이 허락을 받지 않고 무심코 개인적인 정보를 공개할까봐 걱정한다. 또한 많은 웹 사이트들이 정보에 대한 보답으로 경품 지급이나 콘테스트에 참여할 기회를 제공하는데, 이것은 정보가 수집되고 있으며 그것이 어떻게 그들에게 영향을 줄지 알지 못하는 아이들의 관심을 특별히 끌 수 있는 술책이다. 미국 연방 통상 위원회는 1998년에 아동의 온라인 개인 정보 보호법을 제정했는데, 이것은 상업적인 웹 사이트들이 13세 미만의 아이들에게서 개인 정보를 수집할 때는 부모의 동의를 얻을 것을 요구하고 있다.

- ▶ 마케팅 담당자들은 종종 개인적인 정보를 수집하기 위해 인터넷을 이용하므로, 미국 연방 통상 위원회는 미성년자들을 보호하기 위한 특별법을 제정했다.

**정답 풀이** 인터넷상에서 아이들을 통해 개인(personal) 정보가 쉽게 유출될 가능성을 언급하면서 13세 미만의 미성년자들(minors)을 보호하기 위해서 아동의 온라인 개인 정보 보호법이 제정된 배경을 다루고 있다.

**Words** solicit[sə'lisit] 구하다, 얻으려고 하다 consumer[kənsú:mər] 소비자 monitor[mánətər] 추적하다, 감시하다 post[poust] (게시·광고를) 붙이다 policy[púləsi] 정책, 방침 collect[kə'lekt] 모으다, 수집하다 unintentionally[ʌnɪnténʃənəli] 무심코 prize[praiz] 상품, 경품 in return 답례로, 보답으로 tactics[táktiks] 방책, 수단 enact[inækt] (법을) 제정하다 commercial[kə'mə:ʃjəl] 상업적인 consent[kənsént] 동의 establish[istə'blɪʃ] 제정하다 minor[máinər] 미성년자 detective[dítéktiv] 탐정

(A) A couple of years ago, my parents bought a new dishwasher from a major electronics chain along with an extended warranty plan <sup>(which was)</sup> offered by the retailer. A few years later, that extra coverage proved to be a wise move, / as they started having problems with their dishwasher / after it was no longer covered by the manufacturer's warranty.

(C) However, when my parents called the electronics chain, / the company refused to honor their contract, <sup>분사구문</sup> [insisting that the problems my parents were having with their dishwasher <sup>주어</sup> were not covered <sup>동사</sup> by the extended warranty]. After several more phone calls and written letters, the electronics chain grudgingly decided to respect the terms of the warranty plan. Although the problem was ultimately resolved, / my parents had to fight for something they paid for. The major retail company was too attached to profit, (c) <sup>(that / which)</sup> leaving a lasting impression on my parents to this day. So, they now refuse to buy anything from this major retail chain.

(B) What this story shows is that this company failed to appreciate the importance of integrity in their dealings with their customers. Sure, the retailer <sup>주어</sup> had succeeded in <sup>동사</sup> getting my parents to purchase the appliance at their store over their competitors. <sup>과거완료</sup> And yet, by (a) focusing only on that short term gain <sup>get+목적어+to부정사: (목적어가) ~하도록 하다</sup> and not on their post-sales relationship with their customers, / they ended up (b) losing years of repeat business, <sup>end up -ing: ~으로 끝나다</sup> [losing additional customers like myself, who became wary of purchasing large <sup>분사구문(부대상황)</sup> items from this retailer after hearing this tale].

(D) Presently, most companies are no doubt (d) putting blinders on, focusing primarily on the bottom line and on measures <sup>병렬 구조</sup> [to keep the bloodletting to a minimum]. But they will suffer a big loss in going / after a small gain in the long run. I think companies should recognize the importance of (e) <sup>(which)</sup> honoring the commitments they made to their customers, / since this will <sup>-때문에</sup> have an obvious effect on <sup>-에 영향을 미치다</sup> [how willing <sup>목적절</sup> consumers will be to spend in their stores / when the current recession comes to an end].

**정답 풀이** 41. (A)에 나타난 연장 보증(extended warranty)에 대해 기대되는 바와 다르게 전개되는 현실을 언급한 (C)가 가장 먼저 오는 것이 알맞다. 그 뒤에는 (C)의 사건이 시사하는 바와 그것이 야기한 결과에 대해 언급한 (B)가 이어지는 것이 옳다. 마지막으로 앞에 나타난 현 기업의 소비자를 속이는 사태를 지적하며 올바른 사업의 태도를 서술한 (D)가 오는 것이 논리적으로 자연스럽다.

42. 필자의 부모님은 식기세척기가 고장 나자 추가 보증 기간을 이용하려 했고, 전자 제품 체인점과 마찰이 있었지만 결국 그 체인점이 보증 계획서의 조건을 이행하기로 했으므로 보증 기간을 활용한 것이 맞다.

43. (e)의 honoring the commitments는 사업체가 고객에게 약속을 이행하는 것이고 나머지 넷은 사업체가 단기간에 이익에 치중한 나머지 결국 소비자의 신용과 관심을 상실할 수 있다는 내용과 관련이 있다.

**Words** major[meɪdʒər] 일류의 warranty[wɔːrənti] 보증서) retailer[rɪˈteɪlər] 소매 상인, 대리점 coverage[kʌvərɪdʒ] 적용 범위 manufacturer[mænʃʊfækʃərər] 제조업자 refuse[rɪfjuːz] 거부하다 honor[ˈɒnər] (약속, 계약을) 지키다, 이행하다 grudgingly [ˈɡrʌdʒɪŋli] 마지못해 respect[rɪspɛkt] 고려하다 presently[prɛzntli] 현재 appreciate[əˈpriːʃiət] 인식하다, 평가하다 integrity[ɪntɛgrəti] 정직, 성실 purchase[pɜːrtʃəs] 구입하다 appliance[əplaiəns] 전기 기구, 가전제품 competitor[kəmpeɪtər] 경쟁자 wary[wɛəri] 경계하는 put on 속이다 blinder[ˈblændər] 눈가리개 bottom line 순이익, 손익표의 마지막 줄 bloodletting[ˈblʌdlɛtɪŋ] 유혈, 자원의 소모 obvious[ˈɒbvɪəs] 분명한 willing[ˈwɪlɪŋ] 자발적인 recession[rɪsɛʃən] 경기 후퇴, 불경기 come to an end 끝나다

(A) 2년 전에 나의 부모님께서 한 대기업 전자 제품 체인점에서 대리점이 제공하는 연장 보증 계획서가 포함된 새로운 식기세척기를 구입했다. 몇 년 후에 그 식기세척기에 문제가 생기기 시작하고 더 이상 제조업자의 보증이 유효하지 않게 되자 그 추가 보증 범위가 현명한 조치임이 드러났다.

(C) 하지만, 나의 부모님께서 그 전자 제품 체인점에 전화했을 때, 그 회사는 부모님이 식기세척기와 관련하여 겪고 있는 문제들은 연장 보증으로 해결될 수 없다고 주장하면서 그 계약을 이행하기를 거부했다. 몇 번 더 전화를 걸고 편지를 쓴 이후에 그 전자 제품 체인점은 마지못해 보증 계획서의 조건을 이행하기로 결정했다. 그 문제는 결국 해결이 되었지만, 부모님은 돈을 내고 구입한 것 때문에 싸워야만 했다. 유명 소매업 회사가 너무나 이익에 집착한 나머지 나의 부모님에게 오늘날까지 지속되는 인상을 남기고 있다. 그래서 그들은 이제 이 대기업 대리점에서는 어떤 것도 구입하지 않으려 한다.

(B) 이 이야기가 보여 주는 바는 이 회사가 고객들과의 거래에서 성실의 중요성을 인식하는 데 실패했다는 것이다. 분명히, 그 소매업자는 다른 경쟁자들을 누르고 나의 부모님이 그들의 가게에서 그 가전제품을 구입하도록 하는데 성공했었다. 하지만 고객과의 판매 후의 관계보다 단기간의 이익에 초점을 맞추게 됨으로써 그들은 몇 년 동안 반복될 거래를 잃어버리게 되었으며, 이런 이야기를 들은 후에 나처럼 이 소매업자로부터 큰 물건들을 구입하는 것을 경계하게 된 추가 고객들을 잃어버리게 되었다.

(D) 현재 대부분의 회사들은 의심할 여지없이 일차적으로 손익 숫자와 손실을 최소한도로 유지하기 위한 조치에 초점을 맞추어 눈 가리고 아웅식의 경영을 한다는 데 의심의 여지가 없다. 하지만 그들은 결국 장기적으로 적은 이익을 얻고 큰 손해를 당하는 고통을 겪을 것이다. 나는 회사들이 고객들에게 한 약속을 지키는 것이 중요하다는 것을 인식해야 한다고 생각한다. 이러한 행위는 현재의 경기 침체가 끝났을 때, 자발적인 소비자들이 어떻게 가게에서 돈을 쓰게 되는지에 대해 분명한 영향을 미치기 때문이다.

In 1906, Italian economist Vilfredo Pareto created a mathematical formula to describe the unequal distribution of wealth in his country, / observing that twenty percent of the people owned eighty percent of the wealth. In the late 1940s, Dr. Joseph M. Juran inaccurately attributed the 80/20 Rule to Pareto, calling it Pareto's Principle. While it may be misnamed, / Pareto's Principle, or Pareto's Law as it is sometimes called, / can be a very effective tool to help you manage your business effectively.

Quality Management pioneer Dr. Joseph Juran, working in the US in the 1930s and 40s, recognized a universal principle he called the "vital few and trivial many" and reduced it to writing. In an early work, a lack of precision on Juran's part made it appear [that he was applying Pareto's observations about economics to a broader body of work]. The name Pareto's Principle stuck, / probably because it sounded better than Juran's Principle. As a result, Dr. Juran's observation of the "vital few and trivial many," [the principle that 20 percent of something always is responsible for 80 percent of the results,] became known as Pareto's Principle, or the 80/20 Rule.

You can apply the 80/20 Rule to almost anything, from the science of management to the physical world. You know 20 percent of your stock takes up 80 percent of your warehouse space / and that 80 percent of your stock comes from 20 percent of your suppliers. Also, 80 percent of your sales will come from 20 percent of your sales staff. 20 percent of your staff will cause 80 percent of your problems, / but another 20 percent of your staff will provide 80 percent of your production.

1906년 이탈리아의 경제학자 Vilfredo Pareto(빌프레도 파레토)는 20퍼센트의 사람들이 80퍼센트의 부를 차지하고 있다는 것을 관찰하고서 자기 나라의 부의 불평등을 기술하기 위해 수학 공식을 만들었다. 1940년대 말에 Joseph M. Juran (조셉 주란)박사는 80/20 법칙이 Pareto 덕분에 나온 것이라고 부정확하게 말하면서 그 법칙을 파레토법칙이라고 불렀다. 이름이 잘못 붙여졌지만, 파레토원리는 때때로 파레토의 법칙이라고 불리는데, 효율적으로 사업을 운영하는데 도움을 주는 매우 유용한 도구가 될 수 있다.

품질 경영의 선구자인 Joseph Juran 박사는 1930년대와 1940년대에 미국에서 연구하면서 자칭 '중요한 소수와 하찮은 다수'라는 보편적인 원리를 인식하여 그것을 글로 정리했다. 초기 글에서 Juran이 작성한 부분이 정확하지 않았던 것이 경제에 관한 Pareto의 논평을 자신의 글 전체에 광범위하게 적용하고 있는 것처럼 보이도록 만들어 버렸다. 파레토의 원리라는 이름이 굳어져 버렸는데 그것은 주란의 원리보다 더 근사하게 들렸기 때문이다. 결과적으로 Juran 박사의 '중요한 소수와 하찮은 다수'에 관한 논평 즉, 어떤 것의 20퍼센트가 그 결과의 80퍼센트를 항상 책임진다는 원리가 파레토의 원리 또는 80/20 법칙으로 알려지게 되었다.

80/20 법칙은 경영 과학에서 물리학계까지 거의 모든 분야에 적용될 수 있다. 재고품의 20퍼센트가 창고 공간의 80퍼센트를 차지하며, 재고품의 80퍼센트가 20퍼센트의 제조업자로부터 나온다는 것을 당신은 알고 있다. 또한 매출의 80퍼센트가 20퍼센트의 영업 사원에게서 나올 것이다. 20퍼센트의 직원이 80퍼센트의 문제를 일으키지만, 또 다른 직원 20퍼센트는 80퍼센트의 생산량을 제공할 것이다.

**정답 풀이** 44. 이 글은 80/20 법칙, 혹은 파레토의 법칙이 의미하는 바가 무엇인지를 기술하고 있다.

① 당신은 80/20 법칙을 극복할 수 있는가? ③ '중요한 소수와 하찮은 다수'의 한계 ④ 경제적인 불평등에 저항한 Pareto의 투쟁 ⑤ 품질 경영은 경영 과학이다!

45. vital few and trivial many(중요한 소수와 하찮은 다수)와 문단 후반부에 소개된 사례에서 보듯이 80/20법칙은 소수의 영향력을 증시하고 있다.

**Words** economist[ikɒnəˈmɪst] 경제학자 mathematical[mæθəməˈtɪkəl] 수학의 formula[ˈfɔːrmjʊlə] 공식 distribution[ˌdɪstrəˈbjʊːʃən] 분배, 배분 inaccurately[ɪnəˈkjærɪtli] 부정확하게 attribute A to B A를 B의 탓(덕분)으로 돌리다 pioneer[ˈpaɪəniə] 선구자, 개척자 vital[ˈvaɪtəl] 중요한 reduce[ˈrɪdʒʊːs] (간단하게) 정리하다 trivial[ˈtrɪvɪəl] 하찮은 precision[ˌprɪsɪˈʒən] 정밀, 정확 apply[əˈplaɪ] 적용(응용)하다 management[ˌmænɪdʒmənt] 경영, 관리 stock[stæk] 재고품 warehouse[ˈweərhəʊs] 창고 supplier[ˈsʌplaiə] 공급자

#### 상식 plus

80/20 법칙, 파레토 법칙(Pareto Law)

80/20 법칙은 이탈리아의 경제학자 Vilfredo Pareto(1848~1923)가 처음 주장했다. 부와 소득의 유형을 연구하다가 발견한 부의 불균형 현상으로 전체 인구의 20퍼센트가 전체 부의 80퍼센트를 차지하고 있다는 사실로부터 시작된 이론이다. 그 후, 파레토 법칙(Pareto's Law)은 '전체 결과의 80퍼센트는 20퍼센트의 원인에서 비롯된다'는 의미를 갖게 되었다. 예를 들어, 20퍼센트의 소비자가 전체 매출의 80퍼센트를 차지하는 현상, 직장에서 20퍼센트의 근로자가 80퍼센트의 일을 하는 경향 등을 설명하여 효율적인 20퍼센트에 경영 자원을 집중하여 80퍼센트의 효과를 올린다는 경영 방식을 주목하게 만들었다.

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ② | 19 ③ | 20 ④ | 21 ③ | 22 ④ | 23 ③ | 24 ③ | 25 ③ |
| 26 ④ | 27 ④ | 28 ④ | 29 ① | 30 ⑤ | 31 ⑤ | 32 ⑤ | 33 ⑤ |
| 34 ⑤ | 35 ⑤ | 36 ② | 37 ④ | 38 ⑤ | 39 ⑤ | 40 ② | 41 ④ |
| 42 ③ | 43 ⑤ | 44 ④ | 45 ③ |      |      |      |      |

18 ②

본문 p. 58

If you are inspired to become a tunnel house or greenhouse grower, / here is a tip for the beginner. The first step [you will do] is definitely to buy your tunnel house. The package will come to you with instructions. Chances are that / they are better used as firelighters than as something [to tell you how to put your tunnel house together]. Too technical, with mystery diagrams [involving parts you don't have], the text [translated through six languages] before you reach English. Don't be hard on yourself / if the instructions appear to be Greek to you. My husband is an engineer. He is the only person I know who reads instructions. He can build his own trailer / and leap tall buildings in a single bound, / but even he could not understand the manual for our tunnel house.

터널 하우스, 즉 온실 재배자가 되고자 영감을 받았다면, 여기 초보자를 위한 조언이 있다. 당신이 할 첫 단계는 물론 온실을 구매하는 것이다. 그 패키지는 사용 설명서와 함께 올 것이다. 그 설명서는 온실을 조립하는 방법을 알려주는 것으로 사용하기 보다는 불쏘시개로 사용하는 것이 더 나을 것이다. 그것은 지나치게 전문적이고, 당신에게는 없는 부족품을 포함하는 이상한 도표들이 나오고, 여섯 개 언어로 번역된 글을 다 넘겨야 영어 설명이 나온다. 그 사용 설명서를 전혀 이해할 수 없어도 자책하지 마라. 내 남편은 기술자이다. 그는 내가 아는 사람 중에 사용 설명서를 읽는 유일한 사람이다. 그는 자신의 이동 주택을 지을 수 있고 단숨에 높은 건물을 뛰어넘을 수 있지만, 그조차도 온실의 사용 설명서를 이해하지 못했다.

**정답 풀이** they are better used as firelighters와 Don't be hard on yourself if the instructions appear to be Greek to you. 등의 내용에서 온실을 설치할 때 설명서가 전혀 도움이 안 된다는 것을 알리고자 함을 알 수 있다.

**Words** inspire[inspáiar] ~에게 영감을 주다 definitely[défanitli] 물론 instruction[instráksən] 사용 설명서 firelighter[fáiarlàiər] 불쏘시개 put~together ~을 조립하다 technical[téknikəl] 전문적인 diagram[dáiagrəm] 도형, 도표 translate[trənsleít] 번역하다 Greek 그리스어; 무슨 소리인지 알아들을 수 없는 말 engineer[éndʒiniər] 기술자, 공학자 trailer[tréilar] (차로 끄는) 이동 주택, 트레일러 in a single bound 단숨에

19 ③

본문 p. 58

Having gone to bed well past midnight, / Daniel got up late, after 10:30 a.m. He remembered his parents out of town [waiting for ① him to come home for dinner]. He hurried out, without even touching his breakfast. He told the taxi driver / that ② he had to catch an eleven-thirty train. The driver nodded and said / that ③ he should take a shortcut to get him to the station in time. All went well until, / just as they were coming out of a side street into the main avenue [that led to the station], / the taxi ran into a car. There was a loud crash, / and Daniel was thrown forward so violently that ④ he hit his head on the front seat. Both drivers got out and began shouting at each other. Then Daniel got out and asked them to stop arguing, / but neither of them paid any attention to ⑤ him.

Daniel은 자정을 훨씬 넘겨서 잠자리에 들었기 때문에 오전 10시 30분이 지난 후 늦게 일어났다. 그는 시골에 사는 부모님이 그가 저녁을 먹으러 집에 오기를 기다리고 있다는 것을 기억했다. 그는 아침 식사에 손도 못 대고 서둘러 나왔다. 그는 택시 기사에게 11시 30분 열차를 타야 한다고 말했다. 택시 기사는 고개를 끄덕이며 그를 늦지 않게 역에 데려다 주기 위해서는 지름길로 가야 한다고 말했다. 역으로 통하는 큰 길로 접어들기 위해 옆길에서 빠져나올 때까지는 모든 일이 순조로웠는데, 바로 그때 택시가 다른 차와 충돌했다. 요란한 소리가 났고, Daniel은 너무나 심하게 앞으로 몸이 쏠려서 머리가 앞 좌석에 부딪혔다. 양쪽 운전자들은 밖으로 나와서 서로에게 소리를 지르기 시작했다. 그때 Daniel은 밖으로 나와 그들에게 그만 싸우라고 했지만 그들 중 누구도 그의 말에 귀 기울이지 않았다.

**정답 풀이** ③은 택시 기사를 가리키고, 나머지는 모두 Daniel을 가리킨다. ③ to get him to the station의 him은 Daniel을 가리키므로 Daniel을 역으로 데려다 주는 사람은 택시 기사여야 한다.

**Words** out of town 도시를 떠나서, 시골에서 hurry[hæ:ri] 서두르다 nod[nad] 고개를 끄덕이다 shortcut[ʃɔ:rtkʌt] 지름길 side street 옆길 run into ~와 충돌하다 crash[kræʃ] 요란한 소리 throw[θrou] (몸을) 심하게 움직이다, (몸을) 던지다 violently[váialəntli] 심하게, 격렬하게 pay attention to ~에게 주목하다

① Given the lack of fit between gifted students and their schools, / it is not surprising  
만약 ~이라면(= If there is given) 가주어  
 [that such students often have little good to say about their school experience]. In one  
진주어  
 study of 400 adults [who ② had achieved distinction in all areas of life], researchers  
형용사적 용법  
 found that three-fifths of these individuals / either did ③ badly in school or were unhappy  
5분의 3 either A or B: A 또는 B(둘중 하나)  
 in school. Anecdotal reports support this. Pablo Picasso, Charles Darwin, Mark Twain,  
동사  
 Oliver Goldsmith, and William Butler Yeats all disliked school. So ④ did Winston  
 Churchill, [who almost failed out of Harrow, an elite British school]. About Oliver  
계속적 용법의 관계대명사절 동격  
 Goldsmith, one of his teachers remarked, "Never was so dull a boy." Often these  
= such a dull boy  
 children realize / that they know ⑤ more than their teachers, / and their teachers often  
 feel / that these children are arrogant, inattentive, or unmotivated.

영재 학생과 그들의 학교가 잘 맞지 않는다고 한다면, 그런 학생들이 종종 자신의 학창 시절에 대해서 좋다고 말할 게 거의 없다는 것은 놀라운 일이 아니다. 인생의 각 영역에서 두각을 나타냈던 성인 400명에 대한 한 연구에서 연구자들은 이들 5분의 3이 학교 성적이 형편없었거나 학교 생활이 즐겁지 않았다는 것을 알아냈다. 일화가 이 점을 뒷받침한다. Pablo Picasso, Charles Darwin, Mark Twain, Oliver Goldsmith, 그리고 William Butler Yeats는 모두 학교를 싫어했다. Winston Churchill도 그랬는데, 그는 영국의 명문 학교인 Harrow에서 거의 퇴학당할 뻔했다. Oliver Goldsmith에 대해서 한 교사는 "이렇게 멍청한 아이는 전혀 없었다." 라고 말했다. 종종 이런 아이들은 그들의 선생님보다 더 많이 알고 있다는 것을 깨닫고, 그들의 교사들은 종종 이 아이들이 교만하고, 주의가 산만하거나, 학습 의욕이 없다고 느낀다.

**정답 풀이** ④ 「so+do (be동사)+주어」는 「~도 그러하다」의 의미이다. 앞 문장에서 disliked라는 일반동사가 쓰였으므로 was가 아닌 did를 써야 한다.

**Words** fit[fit] 적합성 gifted[giftɪd] 타고난 재능이 있는, 머리가 좋은 distinction[distɪŋkʃən] 탁월(성) individual[indəˈvɪdʒuəl] 개인 anecdotal[ˌænikdəʊtəl] 일화의 elite[ɪliːt] 정예의, 상류의 remark[rɪˈmɑːrk] 진술하다, ~라고 말하다 dull[dʌl] 우둔한 arrogant[ˈærəɡənt] 교만한 inattentive[ɪnəˈtɛntɪv] 부주의한 unmotivated[ˌʌnməʊtəˈvɛtɪd] 동기가 없는

#### 상식 plus

William Butler Yeats (1865~1939)

아일랜드의 시인이자 극작가로 1923년 노벨 문학상을 수상했다. 화가 집안에서 태어나 더블린 및 런던에서 화가가 되려고 교육을 받았으나 전향하여 시작(詩作)에 전념하였다. 1889년 첫 시집 'The Wandering of Oisín and Other Poems'를 발표하여 Wilde 등 유명한 시인들에게 절찬을 받았다. 어려서 때부터 아일랜드의 전설과 신비주의에 매료되었는데, 초기 작품에서 이 두 가지 주제를 찾아볼 수 있다. 그의 초기 작품은 낭만적이었으나 후기에는 점차 상징적인 방향으로 기울어졌다.

Kim Dae-jung, a dissident [who (A) survived a death sentence and an assassination attempt by military dictators] before winning the South Korean presidency and receiving a Nobel Peace Prize, / died on Tuesday. He was 83. Mr. Kim had been under (B) treatment for pneumonia since July 13 and died of heart failure [caused by internal organ dysfunctions]. In the past weeks, / as Mr. Kim's condition deteriorated, / a parade of foreign envoys and domestic political leaders, [from both the governing and opposition camps], / visited his hospital bed. They paid their respects to a man [(C) whose career spanned South Korea's tumultuous evolution / from a war-torn dictatorship into one of Asia's most prosperous and dynamic democracies].

대한민국 대통령에 당선되고 노벨 평화상을 수상하기 전 군사 독재자들에 의한 사형 선고와 암살 시도에서 살아 남았던 반정부 인사 김대중 씨가 화요일에 서거했다. 향년 83세였다. 그는 7월 13일 이후로 폐렴으로 치료를 받아왔으며 내장의 기능 장애에 의한 심부전으로 사망했다. 지난 몇 주 동안 그의 상태가 악화되었을 때, 외교 사절들과 여당 및 야당 진영 양쪽의 국내 정치 지도자의 문병행렬이 이어졌다. 그들은 대한민국이 전쟁으로 파괴된 독재 정권에서 벗어나 아시아에서 가장 번영하고 역동적인 민주국가 중 하나로 변모하는데 전생을 할애한 한 사람에게 경의를 표했다.

**정답 풀이** (A) survive는 타동사로 「(재해, 역경으로부터) 헤어나다, 살아남다」의 뜻으로 쓰인다. 뒤에 a death sentence가 목적어에 해당하므로 타동사 survive는 전치사 없이 쓰인다. (B) 동명사는 동사의 성질을 가지기 때문에 treating이 올 경우 바로 뒤에 목적어로 명사가 와야 하므로 treatment가 적절하다. (C) 뒤에 명사를 한정하는 관사가 없으므로 소유격 관계대명사가 필요하다.

**Words** dissident[dɪsədənt] 반정부 인사; 의견을 달리하는 사람 death sentence 사형 선고 assassination[əsəˈsɛnʃɪjən] 암살 dictator[dɪkteɪtər] 독재자(cf. dictatorship 독재 정권) presidency[prɛzɪdənsi] 대통령의 지위 treatment[triːtmənt] 치료 pneumonia[njʊmóʊniə] 폐렴 internal organ (생물의) 내장 dysfunction[dɪsfʌŋkʃən] 기능 장애 deteriorate[dɪtɪəriəreɪt] 악화하다 parade[pəˈreɪd] 행렬, 무리 envoy[ˈɛnvɔɪ] 외교 사절 span[spæn] (시간, 사건 등이) 걸쳐다, 펼쳐다 tumultuous[tjʊmʌltjuəs] 격동의 evolution[ˈɛvələʃən] 발전, 전개 war-torn[wɔːrtɔːrn] 전쟁으로 파괴된 prosperous[prɒspərəs] 번영한 democracy[dɪməkrəsi] 민주주의(국가)

A flea market is a type of bazaar [where inexpensive or secondhand goods / are sold or bartered]. It may be indoors, such as in a warehouse or school gymnasium; / or it may be outdoors, such as in a field or under a tent. The flea market vendors are various. They may be a family [that is renting a table for the first time / to sell a few unwanted household items]. The origins of the term are disputed, / but some have observed [that buyers and sellers may be as active as fleas]. They may be also commercial operations / including a large variety of used merchandise, scouts [who rove the region buying items for sale from garage sales and other flea markets], / and several staff [watching the stalls].

벼룩시장은 저렴한 물건이나 중고 물품이 팔리거나 물물 교환되는 일종의 시장이다. 그것은 창고나 학교 체육관 같은 실내이거나, 광장이나 천막 아래 같은 야외일 수 있다. 벼룩시장의 상인들은 다양하다. 그들은 몇 가지 불필요한 가재도구를 팔기 위해 처음으로 판매대를 임대한 가족일 수 있다. 그 용어의 기원은 논란이 있지만 구매자와 판매자가 벼룩처럼 활동적이어서 그럴지도 모른다고 말하는 사람들도 있다. 또한 그들은 여러 가지 다양한 중고 물품과, 지역을 돌아다니며 중고 물품 판매와 다른 벼룩시장에서 팔려고 내놓은 물품을 사들이는 사람들과, 가판대를 지키는 몇 명의 직원들로 구성된 상업적인 사업체일 수도 있다.

**정답 풀이** 벼룩시장의 상인들이 다양하다는 ②의 진술에 대한 구체적 설명이 ③과 ⑤에서 이어지고 있으므로, 벼룩시장의 어원에 대해 설명하는 ④는 전체 내용과 무관하다.

**Words** flea market 벼룩시장 bazaar[bə'zɑ:ʃ] 시장 barter[bá:rtər] 물물 교환하다 warehouse[wéərhàʊs] 창고 vendor[véndər] 행상인 dispute[dispjú:t] 논쟁하다 observe[əbzə:rv] 진술하다, ~라고 말하다 operation[əpə'reɪʃən] 기업, 사업체 a variety of 다양한 merchandise[mə'ɜ:tɪəndàiz] 물품; 상품 scout[skaut] 스카우트; 유망한 사람(상품)을 찾아다니는 사람 rove[rouv] 배회하다 for sale 팔려고 내놓은 garage sale (개인이 중고 생활용품을 자신의 차고에서 판매하는) 중고 물품 판매 stall[stɔ:l] 노점, 상품 진열대

### 상식 plus

미국의 중고품 세일

개인이 가재도구 등을 중고로 처분하는 세일로는 자기 집 차고에서 판매하는 garage sale, 집 밖 잔디밭에서 하는 yard sale, 이사하기 전 필요 없는 물건들을 처분하는 moving sale 등이 있다. 사회, 종교, 자선 단체 등이 주관하여 기증받은 물건들을 주로 파는 세일은 rummage sale로 불린다. 여기서 얻어지는 이익금은 에이즈 환자, 집 없는 사람, 마약 중독자, 알코올 중독자들을 위한 복지나 치료 후생에 쓰인다. garage sale와 유사하지만 규모가 좀 더 크고 가구나 가전 등 부피가 큰 물건을 파는 estate sale도 있다. estate sale은 죽은 사람이 쓰던 물건을 집앞에 내어 놓고 파는 것으로부터 유래되었다.

While many loudly profess their fondness for wildlife, / hunters are among the few [willing to foot the bill]. In my home state of Colorado / the sale of hunting and fishing licenses, [combined with federal allocation of taxes collected on hunting products,] accounts for approximately 85 percent of the total annual budget of our Division of Wildlife. This funds all wildlife-related projects and research and even goes for compensating a landowner should a herd of elk demolish a fence. The excellent health and numbers of Colorado's wildlife cost the taxpayer nothing. Many times / I have come home / empty-handed from a hunting trip, [still satisfied that the money I spent will benefit the animals that roam the woods and soar in the skies].

많은 사람들이 야생동물에 대한 애정을 소리 높여 주장할 때, 사냥꾼들은 그 비용을 기꺼이 부담하는 몇 안 되는 사람들 중 하나이다. 내 고향 콜로라도 주에서는 사냥 및 낚시 허가증의 판매액은 사냥 용품에 대해 징수한 연방에서 할당된 세금과 합산되어 야생동물 부서의 연간 총 예산의 약 85퍼센트를 차지한다. 이것은 모든 야생동물 관련 사업과 연구에 자금을 제공하고, 가령 큰 사슴 무리가 담장을 망가뜨린다면 토지 소유자에게 보상을 하는 데에도 쓰인다. 콜로라도 주의 야생동물의 탁월한 건강 상태와 개체 수에 납세자는 한 톨도 내지 않아도 된다. 나는 사냥에서 빈손으로 돌아온 경우가 많지만, 그래도 내가 쓴 돈이 숲을 배회하고 하늘을 나는 동물들에게 혜택을 줄 거라는 것에 만족한다.

**정답 풀이** 사냥 허가증 판매 수익과 사냥 용품에 대한 세금이 야생동물 관련 사업과 연구에 어떻게 쓰이는지 설명하면서 사냥 관련 사업이 야생동물 보호에 기여하고 있음을 주장하고 있다.

**Words** profess[prə'fɛs] 공언하다 foot the bill 비용을 지불하다 license[láisəns] 허가증 federal[fédəral] 연방의 allocation[ə'lɒkə'eɪʃən] 할당 collect[kə'lɛkt] (세금 따위를) 징수하다 account for ~을 차지하다 annual[ænjʊəl] 1년의 budget[bádjɪt] 예산 fund[fʌnd] 기금, 자금을 제공하다 compensate[kámpənsɛɪt] 보상하다 a herd of 한 무리의 떼 elk[elk] 엘크, 큰 사슴 demolish[dímáliʃ] 파괴하다; 망가뜨리다 cost[kɔ:st] (~에게 얼마를) 들게(치르게) 하다 taxpayer[tákspeɪər] 납세자 benefit[bénəfɪt] ~에게 이롭다 roam[roum] 배회하다 soar[sɔ:r] 하늘을 날다

De Bono describes the difference between lateral (creative) thinking and status quo (vertical) thinking. Vertical thinking is analogous to digging a hole. Once you have started, / you continue to dig the hole bigger and deeper. <sup>전치사(to)+동명사</sup> Because of the investment of time and the commitment of energy, it is very difficult to give it up / even when it is not working to meet one's purpose. <sup>가주어</sup> To think laterally / <sup>진주어</sup> is to choose a place [that is experimental and uncertain]. De Bono's idea of getting stuck in the "hole of familiar patterns" / is often referred to as "tunnel vision," or an inability to see new alternatives. <sup>be referred to as: ~라 불리다</sup> For example, many groups / follow a set of rules and procedures / because "that's the way it has always been done," / even when the rationale for the customary way of acting / is no longer known. <sup>동사</sup>

De Bono는 수평적(창조적인) 사고와 현상유지적(수직적) 사고 간의 차이에 대해 서술하고 있다. 수직적 사고는 구멍을 파는 것과 유사하다. 한 번 구멍을 파기 시작하면 계속해서 더 크고 더 깊게 판다. 시간을 투자하고 모든 정력을 바쳤기 때문에, 비록 그것이 목적에 부합되지 않더라도 포기하는 것이 매우 어렵다. 수평적으로 사고하는 것은 실험적이고 확실한 위치를 선택하는 것이다. '익숙한 유형의 수량'에 빠지게 된다는 De Bono의 발상은 종종 '터널 비전,' 다시 말해, 새로운 대안을 보지 못하는 현상이라고 불린다. 예를 들어, 많은 집단들은 관습적인 행동 양식에 대한 이론적 근거가 더 이상 없더라도 일련의 규칙이나 절차를 따르는데 그 이유는 '그것이 지금까지 늘 그렇게 행해져 온 방식'이기 때문이다.

**정답 풀이** 뒤에 나온 예시를 통해 빈칸의 내용을 추론한다. 즉 불합리한 규칙이나 절차를 예전부터 해오던 것이라는 이유로 지속한다는 것은 결국 새로운 대안을 찾지 못하는 것이라고 할 수 있다.  
① 강박관념 ② 원리 ④ 중요성 ⑤ 축적

**Words** lateral[ˈlætərəl] 수평의 status quo 그대로의 상태, 현상 유지 vertical[vɜːrtɪkəl] 수직의 be analogous to ~와 유사하다 commitment[kəmɪtmənt] 헌신 purpose[pʊːrps] 목적 experimental[ɪkspɛrəməntl] 실험적인 uncertain[ʌnsɜːrtɪn] 불확실한 get stuck 꼼짝 못하게 되다 refer to A as B A를 B라고 부르다 inability[ɪnəbɪləti] 무능, 할 수 없음 alternative[ɔːltəːnəti] 대안, 다른 방도 procedure[prəːsiːdʒər] 절차 rationale[ræʃənəl] 이론적 근거 customary[kʌstəməri] 관습상의 obsession[əbsɛʃən] 강박관념 principle[prɪnsəpl] 원리 alternative[ɔːltəːnəti] 대안, 다른 방도 consequence[kɒnsəkwəns] 결과, 중요성 accumulation[ækjʊːmjʊleɪʃən] 축적

#### 상식 plus

터널 비전 현상(Tunnel Vision Effect)

원래 터널 비전 현상은 자동차를 운전하며 어두운 터널을 빠른 속도로 달릴 때 터널의 출구만 동그랗게 밝게 보이고, 주변은 온통 캄캄해지는 것을 경험하게 되는 시각 현상을 말한다. 이때 운전자는 상황을 판단하는 능력이 떨어지고, 눈앞의 상황에만 집중하느라 주변 상황을 크고 넓게 보지 못하기 때문에 사고의 위험이 커져서 치명적인 사고를 당할 수 있다. 이와 같은 현상을 심리에도 적용시켜, 어떤 일로 화가 나거나 열을 받으면 생리적인 흥분이 증가하여 주의력과 정보 처리 능력이 현저하게 떨어지는 것을 '터널 비전 현상'이라고 한다. 즉, 급격하게 현실을 객관적으로 보지 못하거나 다른 사람들의 충고가 전혀 들리지 않게 되는 것이다.

If Tom Sawyer had been a great and wise philosopher, / he would have understood that work consists of [whatever a body is obliged to do], / and that play consists of [whatever a body is not obliged to do]. He had discovered a great law of human action / without knowing it. Namely, in order to make a man or boy desire a thing, it is only necessary [to make the thing difficult to attain]. There are wealthy men in England [who drive four-horse passenger coaches 20 or 30 miles on a daily line in the summer], / because the privilege is given to a very small number of lucky applicants / and costs them considerable money. But if they were offered wages for the service, / that would turn it into work, / and then they would resign.

만약 Tom Sawyer가 위대하고 현명한 철학자였다면, 그는 일은 몸이 어쩔 수 없이 해야 하는 일들로만, 그리고 놀이는 억지로 하지 않아도 되는 것으로만 이루어져 있다는 것을 알았을 것이다. 그는 불식간에 인간 행위의 위대한 법칙을 발견했다. 다시 말해서, 어른이든 아이든 어떤 일을 몹시 하고 싶도록 만들기 위해서는 그것을 얻기 힘들게 만들기만 하면 된다는 것이다. 영국에는 여름에 매일 4마리의 말이 끄는 마차를 20이나 30마일 모는 부자들이 있는데, 그 특권은 극소수의 운 좋은 자원자에게 주어지고 또 상당한 돈이 들기 때문이다. 그러나 만약 그들이 그러한 서비스의 대가로 임금을 받는다면 그것은 일로 바뀔 것이며, 그렇게 되면 그들은 그 일을 그만둘 것이다.

**정답 풀이** 사람들은 어떤 일이 아무나 할 수 없는 것일 때 그것에 흥미를 느낀다는 내용의 구체적인 예가 빈칸 뒤에 나온다.

① 시작하기 쉽게 ② 반복적으로 일어나게 ④ 완전히 끝내도록 ⑤ 옛것을 대체하게

**Words** philosopher[ˈfɪləsəfər] 철학자 consist of ~으로 구성되다 oblige[əblɪdʒ] ~에게 강요하다; (보통 수동형으로) ~에게 어쩔 수 없이...하게 하다 namely [neɪmli] 즉, 다시 말해서 coach[koutʃ] 마차 privilege[ˈprɪvəlɪdʒ] 특권 considerable[kənˌsɪdərəbl] 상당한 resign[rɪˈzaɪn] 그만두다, 사직하다

The Spartans practiced the art of being laconic — <sup>다시 말해 (the art)</sup> that is, of laboring to put their thoughts into the fewest words possible. The most famous Laconism in history / was produced in the fourth century B.C. <sup>동격</sup> [when Philip of Macedon, father of Alexander the Great, was <sup>reduce A to B: A를 B의 상태로 (억지로) 바꾸다</sup> reducing all the Greek cities to obedience]. The last holdout was Sparta, <sup>continue A to B: A를 B의 상태로 (억지로) 바꾸다</sup> [which, now past its time of power, nevertheless remained in stubborn isolation]. Philip <sup>계속적 용법의 관계대명사절 (= and it is Sparta) ~</sup> didn't really need it for his future plans, / but it annoyed him <sup>가주어</sup> [that there should be a <sup>진주어</sup> patch of obstinacy on the map]. He therefore sent the Spartans a message <sup>~하다니(들람·유감 표시)</sup> [that went: "You had better submit without delay, / <sup>이유</sup> for if I march my army into your land, / I will <sup>~하는 편이 낫다</sup> ravage your farms, / kill your men, / and destroy your city."] The Spartan leaders turned Philip's anger to admiration / by sending back a one-word answer: "If!" <sup>~함으로써</sup>

스파르타인들은 라코닉 상태의 기술, 즉 자신의 생각을 가능한 한 가장 적은 수의 단어로 표현하려고 노력하는 것을 훈련했다. 역사상 가장 유명한 라코닉의 예는 Alexander 대왕의 아버지인 마케도니아의 Philip 왕이 모든 그리스 도시를 복종시켰던 기원전 4세기에 만들어졌다. 최후로 저항했던 곳은 스파르타였는데, 당시 강성했던 시기를 보냈지만 그럼에도 불구하고 완강하게 고립된 상태로 남아 있었다. Philip 왕은 스파르타가 자신의 미래 계획에 매우 필요하지는 않았지만, 지도 위에 완고하게 저항하는 자그마한 지역이 남아 있다는 사실이 그를 짜증나게 했다. 그래서 그는 스파르타인들에게 다음과 같이 전갈을 보냈다. "그대들은 지체 없이 항복하는 게 좋겠다. 왜냐하면 짐의 군대가 그대들의 영토에 진군하면 농장을 약탈하고, 인명을 살상하고 도시를 파괴할 것이다." 라는 메시지를 보냈다. 스파르타의 지도자들은 한 단어로 "가능하다면!" 이라는 답장을 보냄으로써 Philip 왕의 분노를 감탄으로 바꾸었다.

**정답 풀이** 마지막 문장의 one-word answer인 "If!"가 라코닉에 대한 구체적인 예시이다. 따라서 라코닉이 '자신의 생각을 가능한 한 가장 적은 말로 표현하는' 것임을 알 수 있다.

① 그들의 이웃들을 야만인으로 보다 ② 정복을 위해 대부대를 소집하다 ③ 그들의 믿음에 정직하고 합리적이다 ⑤ 다른 사람들의 전통적인 삶의 방식을 포기하게 하다

**Words** art [ɑ:t] 기술 laconic [ləkənik] 간결한, 말수가 적은, 할 말만 하는 (cf. laconism (표현의) 간결, 간결한 언어) labor [leɪbər] 애쓰다, 노력하다 obedience [əbiˈdiəns] 복종 holdout [həʊldəʊt] 저항, 인내 stubborn [stʌbərən] 완고한 isolation [aɪsəleɪʃən] 격리, 고립 annoy [əˈnɔɪ] 짜증나게 하다 patch [pætʃ] 작은 조각 obstinacy [əbstənəsi] 완고 submit [səbmɪt] 항복하다 ravage [rævɪdʒ] 약탈하다 admiration [ədˌmæreɪʃən] 감탄

#### 상식 plus

스파르타식 축약어법 라코닉

- 페르시아 군대가 "우리의 화살이 하늘을 뒤덮을 것이다." 라고 협박하자, 스파르타의 용사들은 "그럼 시원한 그늘 아래서 싸울 수 있겠군." 이라고 답했다.
- 페르시아의 협곡을 막고 있는 스파르타의 용사들에게 페르시아의 왕 케르세스는 "무기를 내놓으면 목숨을 살려주겠다." 고 제안하자, 레오니다스는 딱 두 마디로 대답한다. "와서 가져가라."
- 페르시아 사신이 스파르타에 찾아와 복종의 상징으로 스파르타의 흙과 물을 바치라 요구하자, 스파르타 사람들은 그 사신을 발로 차 우물에 처넣으며 이렇게 말했다. "직접 파 가라."

Louisiana State University's football team is ranked number one this year by the USA TODAY. It's summer, and how is it possible to rank teams when they haven't even played a game? The answer, of course, is potential. <sup>~에 의하여</sup> Those who do the rankings / <sup>가주어</sup> try to predict <sup>진주어</sup> how well a team will do based on the performance of the team last year — <sup>~하는 사람들</sup> even though many players have graduated — <sup>~하려고 애쓰다</sup> and expectations about the new players, <sup>의문사절(predict의 목적어)</sup> plus the quality of those who <sup>~에 근거하여</sup> coach them. U.S. News & World Report will soon <sup>(based on)</sup> announce its annual college academic rankings. Campus presidents and many others are <sup>~하는 사람들</sup> holding their breath. But are these magazine scales any more reliable than those <sup>숨을 죽이고 있다</sup> football rankings? Although the rankings vary annually, an institution <sup>= Even if</sup> [that is included at the top] / <sup>동사</sup> is generally considered to provide quality education. <sup>관계대명사절</sup>

루이지애나 주립 대학의 미식축구 팀은 USA TODAY에 의해 올해의 1위에 올랐다. 지금은 여름이고, 시합을 한 번도 하지 않았는데도 팀의 순위를 매기는 것이 어떻게 가능할까? 물론 그 대답은 잠재 가능성이다. 순위를 매기는 사람들은 전년도 성적과 신입 선수들에 대한 예상, 그리고 지도자의 자질에 근거해서 그 팀이 얼마나 잘할지를 예측하려 한다. U.S. News & World Report는 연간 대학 학문 평가 순위를 곧 발표할 것이다. 대학 총장과 여러 사람들은 숨을 죽이고 있다. 그러나 이러한 잡지의 등급이 미식축구 팀 순위보다 더 믿을 만한가? 비록 순위가 매년 바뀌지만 상위권에 들어간 학교는 일반적으로 수준 높은 교육을 제공하는 것으로 여겨진다.

**정답 풀이** 학문 평가에서 상위권에 오른 대학들은 양질의 교육을 제공하는 것으로 여겨진다고 했으므로 이는 순위가 믿을 만하다는 것이므로 '신뢰성'과 관련이 있다.

**Words** rank [ræŋk] 순위를 매기다 predict [prɪdɪkt] 예측하다 performance [pəˈfɔːrməns] 성과 expectation [ekspektetʃən] 예상 quality [kwɒləti] 자질, 고품질 academic [ækədémik] 학문적인 hold one's breath (공포, 흥분 등으로) 숨을 죽이다 scale [skeɪl] 등급(표) reliable [rɪlaɪəbl] 믿을 수 있는 vary [veəri] 바꾸다; 바뀌다 annually [ˈænjuəli] 매년 institution [ɪnstətjuːʃən] 기관 honorable [ˈɒnərəbl] 명예로운 controllable [kəntrəʊləbl] 제재할 수 있는

What do near-fatal incidents, self-reflection and death all have in common? They all help to put life into perspective. Each of these offers a different viewpoint. For example, a close encounter might help us to realize [what really matters to us] and [what isn't worth the stress]. (A) Similarly, self-reflection can help us to see [where we may be wasting time or opportunities] and [how we can improve on that]. When somebody I'm close to passes away, / I cease worrying about all my little problems / and stop thinking that the world owes me a favor. (B) Instead, I feel inspired to make the most of this opportunity, / because it can disappear at any time. It is as if the illusion and distorted view [I have of reality] starts to sink away / and things start to become clear.

목숨을 잃을 뻔한 사건들, 자아 성찰, 그리고 죽음이 갖는 공통점은 무엇일까? 그것들은 모두 인생을 균형 있게 보도록 도와준다. 이들 각각은 다른 관점을 제시한다. 예를 들면, 그런 갑작스러운 경험은 무엇이 정말 중요하고, 무엇이 스트레스 받을 가치가 없는지를 깨닫게 도울지도 모른다. 마찬가지로, 자기 성찰은 우리가 시간이나 기회를 어디에 낭비하고 있는지와 그 점에서 어떻게 개선할 수 있는지 알게끔 한다. 가까운 지인이 세상을 떠나면, 나는 모든 사소한 문제들에 대한 걱정을 멈추고 내가 세상에 해준 게 많다는 생각을 더 이상 하지 않는다. 대신에, 나는 이 기회를 최대한 이용하겠다는 영감을 받는다. 이 기회는 언제라도 사라질 수 있기 때문이다. 그것은 마치 내가 현실에 대해 갖는 환상과 왜곡된 견해가 사라지고 모든 것이 분명해지기 시작하는 것과 같다.

**정답 풀이** (A)를 중심으로 전후 문장은 비슷한 예를 말하고 있으므로 (A)에는 Similarly가, (B) 다음에는 앞에 언급한 것에 대한 대안을 제시하고 있으므로 Instead가 적절하다.

**Words** near-fatal 목숨을 잃을 뻔한 self-reflection 자아 성찰 in common 공통으로 put A into perspective A를 균형 잡힌 시각으로 보다 encounter [ɪnˈkʌntər] (예상 밖의) 마주침 pass away 세상을 떠나다(= die) cease[si:s] 그만두다, 중지하다 owe A B B는 A 덕택이다 inspired[ɪnspáɪərd] 영감을 받은 illusion[ɪlúːʒən] 환상 distorted[dɪstɔːrtɪd] 왜곡된

A rugby semifinal between secondary schools degenerated into a vicious brawl [involving players and spectators]. I think the incident is definitely (A) reflective of our rugby culture. Look at the disgraceful way [so many of the top players have behaved in the news over the last 2 years] — and these are [what the kids look up to]. No surprise at all. You don't see our tennis, golf, or soccer players in the papers drinking and fighting in public places like a hotel lobby. This macho behavior almost seems to be encouraged, / or a (B) blind eye turned with a boys-will-be-boys attitude. We place far too much importance on this game in particular. As for the schools, they should be (C) ashamed of themselves. Get those kids educated instead of taking time out of class to chase around after an oval ball.

고등학교 간의 럭비 준결승전이 선수와 관중이 연루된 폭력 사태로 변질됐다. 나는 이 사건이 우리 럭비 문화를 명백하게 반영한다고 생각한다. 지난 2년간 너무도 많은 최고의 선수들이 뉴스에서 보여 준 수치스러운 모습을 보라. 그리고 이것이 아이들이 우러러보는 행동이다. 전혀 놀랍지 않다. 당신은 테니스, 골프, 또는 축구 선수들이 호텔 로비 같은 공공장소에서 술을 마시고 싸운 것을 신문 기사에서 본 적이 없을 것이다. 이런 공격적인 사나운 행위가 거의 권장되거나, '사내아이들이 다 그런 법이지'라는 태도로 모른 척 눈감아 지는 것 같다. 특히 이 일에 지나치게 많은 중요성을 부여하고 있다. 학교 당국은 스스로 부끄러운 줄 알아야 한다. 그 아이들이 교실 밖에서 럭비공을 쫓아다니는 데 시간을 쓰는 대신에 교육을 받도록 하라.

**정답 풀이** (A) reflective는 '반영하는'의 의미이고, respective는 '각각의'의 뜻이다. (B) 문맥상 공격적인 행위를 대단하게 생각하지 않는다는 의미이므로 blind가 적절하다. critical은 '비판적인'의 뜻이다. (C) ashamed는 '수치스러워하는'의 의미이고, pompous는 '뽐내는'의 뜻이다.

**Words** semifinal[sɛmɪfáɪnəl] 준결승(의) degenerate into ~으로 변질하다 vicious[vɪʃəs] 폭력적인 brawl[braʊl] 대소동 spectator[spɛkteɪtər] 관중 reflective[rɪflɛktɪv] 반영하는 disgraceful[ɪsgrɛɪsɪfəl] 수치스러운 macho[ma:tʃəʊ] (공격적인 성향의) 사나운 turn a blind eye to ~을 보고도 못 본 체하다 in particular 특히 ashamed[əʃeɪmd] 부끄러워하는 oval[əʊvəl] 타원형의; (구어) 럭비공 pompous[pámpəs] 뽐내는 respective[rɪspɛktɪv] 각각의

An earthquake generates two main types of shock waves. The above figure illustrates P (primary or push) waves, and S (secondary or shake) waves. P waves travel like sound waves, / and they sometimes hit houses with a boom of sound [which rattles windows]. They move by alternately ① compressing and ② expanding the particles of the earth, [pushing them backwards and forwards in the direction of travel]. They are the first waves to arrive, [traveling at speeds of 4~7km/sec (14,000~25,000km/h) in the earth's crust]. Some seconds ③ later the S waves arrive, [traveling at around 2.5~4km/sec (9,000~14,000km/h) in the crust]. Some people have actually seen S waves during an earthquake, running towards them from across fields or along streets, / ④ wobbling the ground up and down like a shaken carpet. The motion of individual rock particles in an S wave / is at ⑤ acute angles to the direction of wave travel.

**정답 풀이** 그림에서 S파의 진행 방향과 암석이 움직이는 방향은 서로 직각이므로 ⑤는 right angle(직각)로 바뀌어야 한다.

**Words** generate[dʒɛnə'reɪt] 발생시키다 illustrate[ɪlə'streɪt] 설명하다 boom[bu:m] 쿵하고 울리는 소리 rattle[rætl] 덜컹덜컹 소리가 나게 하다 alternately [ɔltə'nətlɪ] 번갈아가며 compress[kəm'prɛs] 압축하다 expand[ɪk'spænd] 팽창시키다 particle[pɑ:rtɪkl] 입자 crust[krʌst] (지질) 지각 wobble[wɒbl] 흔들리게 하다 acute angle 예각

지진은 두 가지 주요 유형의 충격파를 발생시킨다. 위의 그림은 P파(제 1차 또는 미는)와 S파(제 2차 또는 흔드는)를 설명한다. P파는 음파처럼 이동하고, 때때로 창문을 덜컹거리게 하는 충격음과 함께 집을 강타한다. 그것은 땅의 입자들을 번갈아가며 압축하고 팽창시킴으로써 이동하며, 그 입자들을 이동 방향과 같은 방향으로 앞뒤로 밀고 당긴다. 그것은 지각에서 초속 4에서 7km(시속 14,000~25,000 km)로 움직여 1차 파동으로 도착한다. 몇 초 후에 S파가 지각에서 초속 약 2.5에서 4km(시속 9,000~14,000km)로 움직여 도착한다. 어떤 사람들은 지진이 일어나는 중에 S파가 양탄자를 필릭이듯이 땅을 위아래로 흔들며, 벌판을 가로지르거나 도로를 따라서 그들을 향해 밀려오는 것을 실제로 본 적이 있다. S파 내에서 개별 암석 입자들의 움직임을 파동의 진행 방향에 대해 예각(→ 직각)이다.

The cold is the most common human ailment, / yet it has stumped medical authorities. Many more dreaded diseases have come under control / as the result of knowledge [gained in research laboratories]. Investigators have assumed / that the cold is usually caused by a virus. However, no method of studying this virus has been devised. The chimpanzee is the only animal [to which the disease can be given experimentally]. The use of this animal is limited by its cost and the fact [that so many of the animals die of pneumonia during the experiments]. This leaves only human volunteers to be used in research projects. Many inmates of prisons have aided in this work, / but because of these limitations, / research into the cause and cure of colds has progressed very slowly.

감기는 가장 흔한 인간 질병이지만 여전히 의료 관계자들을 괴롭히고 있다. 더 많은 무서운 질병들이 연구 실험실에서 획득한 지식의 결과로서 통제되어 왔다. 연구자들은 감기가 일반적으로 바이러스에 의해 걸린다고 여겨왔다. 그러나 이 바이러스를 연구할 방법이 아직 고안되지 않았다. 침팬지는 이 질병을 실험적으로 주입할 수 있는 유일한 동물이다. 이 동물을 사용하는 것은 비용, 그리고 실험 중에 너무 많은 동물들이 폐렴으로 죽는다는 사실로 인해 제한을 받는다. 이 때문에 오직 인간 자원자만이 연구 계획에 이용될 수밖에 없다. 많은 교도소 수감자들이 이 연구에 도움이 되었지만, 이러한 한계 때문에 감기의 원인과 치료에 대한 연구는 매우 더디게 진행되고 있다.

**정답 풀이** 마지막 문장이 주제문으로 ⑤ '감기 치료제 개발이 어려운 이유(the difficulties in developing a cure for the cold)'를 설명하고 있다.

① 질병 근절을 위한 다양한 시도 ② 동물 실험과 의학 발전 ③ 더 안전한 약품 개발을 위한 새로운 방법 ④ 논쟁을 일으키는 동물 실험의 폐지

**Words** ailment[éilmənt] 질병 stump[stʌmp] 괴롭히다 dreaded[drédɪd] 무서운 laboratory[læbərətɔ:ri] 실험실 investigator[ɪnvéstɪgəɪtər] 조사자, 연구자 assume[ə'su:m] 가정하다 devise[diváiz] 고안하다, 발명하다 experimentally[ɪkspɛrə'méntli] 실험적으로 die of (질병, 노령으로) 죽다 pneumonia [njumóunjə] 폐렴 inmate[ɪnmèit] (병원, 교도소 등의) 피수용자 controversial[kənt'rəvɜ:srɪəl] 논란이 되는, 물의를 일으키는

The Renaissance was a movement / away from medieval ideals. There were many ways [in which this movement away from the medieval period manifested itself]. The Renaissance can be seen in the copying of antique Roman and Greek ideas in literature and philosophy / and in the development of new approaches in science. It can also be seen in the discovery of new trade routes and the New World / and in the use of more luxuries and new inventions. Most important, however, it can be seen in the way [humanity was regarded / by the people of the Renaissance period]. To them, man was important as an individual. We see his individuality in the realism of art, in the new centralized government, in philosophy, in attitudes toward religion, / and in the emphasis on personal talent.

르네상스는 중세의 이상으로부터 벗어나는 운동이었다. 중세 시대로부터 벗어나는 이 운동은 여러 다방면으로 전개되었다. 르네상스는 문학과 철학에서 고대 로마와 그리스의 사상을 모방하고, 과학에서 새로운 접근법을 개발한 데서 찾아볼 수 있다. 또한 새로운 무역로와 신세계를 발견하고, 더 많은 사치품과 새로운 발명품을 사용하는 데서도 찾아볼 수 있다. 그러나 가장 중요한 것은 르네상스 시대의 사람들이 인간성을 이해한 방식에서 그것을 찾아볼 수 있는 것이다. 그 시대 사람들에게 인간은 개인으로서 중요했다. 우리는 예술에서의 사실주의, 새로운 중앙집권 정부, 철학, 종교에 대한 태도, 그리고 개인의 재능에 대한 강조에서 인간의 개성을 본다.

**정답 풀이** 이 글은 르네상스가 중세의 이상으로부터 벗어나 휴머니즘을 중시하는 운동이었다는 내용이므로 주제는 ⑤ '르네상스 시기의 휴머니즘 강조'가 적절하다.

① 르네상스와 현대 예술의 기원 ② 르네상스 예술에서의 그리스인과 로마인의 이상 ③ 현대 예술과 철학에서의 개인주의 ④ 중세 문학과 철학의 부활

**Words** medieval[mɪˈdiːvəl] 중세의 manifest[mænɪfɛst] 나타나다, 분명해지다 antique[æntɪˈk] 고대의 approach[əˈprəʊtʃ] 접근[법] route[ruːt] 통로, 길 (cf. trade route 무역로) luxury[lʌkʃəri] 사치품, 고급품 humanity[ˈhjuːmænəti] 인간성 individuality[ɪndəˈvɪdʒuələti] 개성, 인격 realism[rɪˈælɪzəm] 사실주의 centralize[sentrəlaɪz] 중앙 집권화하다 religion[rɪlɪdʒən] 종교 emphasis[ɛmfəˈsɪs] 강조 talent[ˈtælənt] 재능 rebirth[rɪˈbɜːrθ] 재생, 부활

#### 상식 plus

르네상스(The Renaissance)

유럽 문명사에서 14세기부터 16세기 사이에 일어난 문예 부흥 운동을 말한다. 여기서 문예 부흥이란 문화, 예술 전반에 걸친 고대 그리스와 로마 문명의 재인식과 재수용을 의미한다. 이 점에서 르네상스는 일종의 시대적 정신 운동이라고 말할 수 있다. 역사적인 측면에서 유럽은 르네상스의 시작과 더불어 기나긴 중세 시대의 막을 내렸으며, 동시에 르네상스를 거쳐서 근세 시대로 접어들게 되었다. 또한 이 시기에 과학 혁명의 토대가 만들어져 중세를 근대와 이어주는 시기가 되었다.

The above graph shows changes in the age profile of Internet users between 2007 and 2009. The main users of the Internet have been young adults between 16 and 30 years old. In 2007 they accounted for more than half of all users, / and in 2008 the number dropped slightly to 45%, / but even in 2009 they were the biggest group. The second biggest group of users has been those [aged between 31 and 50] / and made up 41% in 2007, [falling slightly to 37% in 2009]. In 2008, the number of children online increased four times from 2% to 8%, / and it continued to increase in 2009. The most drastic increase / has occurred in the 50 or more age group / during this period, / with the number rising / from 4% in 2007 to 10% in 2009.

with+목적어+분사 = and+주어+동사(= and the number has risen from ~)

위의 도표는 2007년과 2009년 사이의 인터넷 사용자의 연령별 개요를 보여 준다. 주요 인터넷 사용자는 16세에서 30세 사이의 젊은 성인들이었다. 그들은 2007년에 전체 사용자의 절반 이상을 차지했고, 2008년에 그 수가 45퍼센트로 다소 떨어졌지만 2009년에는 가장 큰 사용자 집단이었다. 두 번째로 큰 사용자 집단은 31세에서 50세였으며, 2007년에 41퍼센트를 차지했고 2009년에 37퍼센트로 다소 떨어졌다. 2008년에 온라인에 접속하는 어린이의 수는 2퍼센트에서 8퍼센트로 4배가 늘었고, 2009년에도 계속 증가했다. 이 기간 동안 50세 이상 연령 집단에서 가장 급격한 증가가 있었는데, 2007년에 4퍼센트에서 2009년에 10퍼센트로 그 수가 증가했다.

**정답 풀이** 50세 이상의 사용자들은 4퍼센트에서 10퍼센트로 2.5배 증가한 반면, 어린이 사용자들은 2퍼센트에서 9퍼센트로 4배 이상 증가했기 때문에 ⑤는 도표와 일치하지 않는다.

**Words** profile[ˈprəʊfaɪl] (변화, 추이, 활동 등을 나타낸) 개요; 분석표 account for ~(의 비율을) 차지하다 slightly[sláɪtli] 약간 drastic [drástɪk] 급격한

Scott Flansburg, [who is known as the “Human Calculator,”] holds world records for solving complex equations / faster than they can be tapped into a calculator. His achievements are recognized by the Guinness World Records, / and he was given his nickname by U.S. TV talkshow host Regis Philbin. “My aim is for every child in the world to be able to count from zero to nine and to think like a calculator,” Mr. Flansburg said. He believes innumeracy should be as unacceptable as illiteracy / and says it is often parents who are to blame / for letting children believe / it is possible [to get by without mathematics]. Touring 16 schools this week, / Mr. Flansburg will teach classes [how to count from zero to nine, rather than one to ten], / and will unveil his secret of the number nine.

‘인간 계산기’로 알려진 Scott Flansburg는 복잡한 방정식을 계산기에 입력하는 것보다 빨리 풀이한 세계 기록을 보유하고 있다. 그의 업적은 기네스 세계 기록에 의해 인정 받았고, 미국 TV 토크쇼 진행자인 Regis Philbin에 의해 별명을 얻었다. Flansburg는 “나의 목표는 세계의 모든 어린이가 0에서 9까지 셀 수 있고 계산기처럼 생각할 수 있도록 하는 것이다.”라고 말했다. 그는 산술 능력이 없는 것을 문맹처럼 받아들이면 안 된다고 믿으며, 아이들에게 수학 없이 살아가는 것이 가능하다고 믿게 하는 것은 부모의 책임이 크다고 말한다. Flansburg는 이번 주에 16개 학교를 돌며 학생들에게 1에서 10까지가 아니라 0에서 9까지 세는 방법을 가르칠 것이며 숫자 9의 비밀을 밝힐 것이다.

**정답 풀이** 마지막 문장을 보면 Scott Flansburg가 학생들에게 독특한 계산법을 설명해 줄 것을 알 수 있다.

**Words** equation [ikwéɪʃən] 방정식 tap [tæp] 가볍게 두드리다 recognize [rɛkəgnàɪz] 인정하다 host [haʊst] (TV · 라디오) 진행자 innumeracy [ɪnjú:mərəsi] 헤아릴 수 없음; 기초적인 산술 능력이 없음 illiteracy [ɪlɪtərəsi] 문맹 be to blame for ~에 대한 책임이 있다 get by 그럭저럭 살아 나감 tour [tuə] 순회하다 unveil [ʌnvéɪl] 비밀을 밝히다

#### 상식 plus

기네스 세계 기록(Guinness World Records)

천문, 지리, 자연, 역사, 과학, 인문 등의 분야에서의 세계 기록들을 기술한 책이다. 영국 기네스 맥주 회사에 의해 1955년부터 해마다 출간되는 일종의 참고류 도서이다. 2000년까지는 ‘The Guinness Book of Records’라는 이름으로 출간되었다. 책 자체도 하나의 세계 기록인데, 세계에서 가장 많이 팔리는 저작권 있는 연속 출간물이라는 기록이다. 또한 미국 및 영국의 공립 도서관에서 가장 많이 도난당하는 책 중의 하나이다. 20가지 이상의 언어로 100개가 넘는 국가에서 출간되고 있으며 전 세계적으로 매년 3백만 부 이상이 팔린다.

Research suggests / that substances [called endorphins], [produced in the body / as a result of psychological as well as physical influences,] may affect the way [you feel pain] by raising and lowering your pain threshold. Is your pain acute, [perhaps resulting from surgery or injury]? In that case, the pain usually gradually recedes or disappears with treatment. If not treated, however, it may lead to chronic pain, / [often developing from an injury or illness that has been mistreated or undiagnosed]. Ultimately, coping with pain depends on you. Your ability [to make healthy lifestyle changes, manage stress and depression, and balance rest and activity] will play a key role in battling pain.

연구에 따르면, 육체적 영향뿐 아니라 심리적 영향의 결과로 신체에서 생성되는 엔도르핀이라는 물질은 통증의 기준점을 높이거나 낮춤으로써 통증을 느끼는 방식에 영향을 미칠 수 있다. 당신의 통증은 아마도 수술이나 부상으로 인해 생긴 것 같은 급성인가? 그런 경우에 통증은 대개 치료를 받으면 점차 감소하거나 사라진다. 그러나 치료를 받지 않는다면 만성 통증으로 진행되고, 잘못 치료받거나 진단 미확정의 부상이나 질병으로부터 발전하는 경우가 종종 있다. 궁극적으로 통증을 극복하는 것은 개인에게 달렸다. 건강한 생활 태도로 바꾸고, 스트레스와 우울증을 관리하고, 휴식과 일의 균형을 맞출 수 있는 개인의 능력이 통증과 싸우는 데 중요한 역할을 할 것이다.

**정답 풀이** 마지막 문장에서 제시된 통증의 해결책은 충분한 휴식이 아니라 휴식과 일의 균형을 맞추는 것이라고 했으므로 정답은 ⑤이다.

**Words** substance [sʌbstəns] 물질 psychological [saɪkələdʒɪkəl] 심리적인 physical [fɪzɪkəl] 육체적인 affect [əfɛkt] 영향을 미치다 threshold [θrɛʃhəʊld] 기준점, 역치(자극에 대해 반응하는 경계점) acute [ækjút] 급성의 recede [rɪsɪd] 물러가다, 감소하다 treat [tri:t] 치료하다(cf. mistreat 잘못 치료하다) chronic [krónɪk] 만성 undiagnosed [ʌndaɪəgnəʊst] 진단 미확정의 ultimately [ʌltəmətli] 궁극적으로 cope with ~에 잘 대처하다 depression [dɪprɛʃən] 우울(증)

People acknowledge / that retail merchants lose millions of dollars annually because of shoplifting, / but some of them fail to recognize / that the consumer must pay this cost in the form of increased prices. I do mind subsidizing the shoplifters / by paying higher prices for products! The “poor, first-time offenders” are well aware of the crime they are committing. Rarely is a shoplifter caught on the first attempt at shoplifting. They are usually so accustomed to getting away with it / that they become careless / and are finally observed by store employees or security devices. All levels of crime, / not just violent or serious ones, / must be dealt with by setting examples of punishment [that will deter others from committing such acts].

사람들은 소매상인들이 상점 절도로 인해 매년 수백만 달러를 잃는다는 점은 인정하지만 그들 중 일부는 소비자가 인상된 가격의 형태로 이 비용을 지불해야 한다는 점은 인식하지 못한다. 나는 제품에 대해 더 높은 가격을 지불함으로써 상점 절도범들을 지원한다는 점이 못마땅하다! 그 ‘가없는’ 초범자들은 자신이 저지르는 범죄에 대해 잘 알고 있다. 상점 절도범들은 처음의 절도 시도에서 붙잡히는 경우는 드물다. 그들은 대개 물건을 훔쳐 가는 데 너무 익숙해져서 부주의해지고 결국은 상점 종업원이나 보안 장치에 의해 목격된다. 폭력적이거나 심각한 범죄뿐 아니라 모든 수준의 범죄는 다른 사람들이 그런 행위를 저지르는 것을 방지할 처벌의 예를 확립하는 것을 통해 다루어져야 한다.

**정답 풀이** 필자는 ‘불쌍한 초범’ 상점 털이범도 사실은 상습범이 될 가능성이 높으므로 사람들이 그런 범죄를 저지르지 않도록 저지시키기 위해 처벌을 강화해야 한다고 주장하고 있다.

**Words** acknowledge[æk'nɒlɪdʒ] 인정하다 retail merchant 소매상인 annually[ˈænjʊəli] 매년 shoplift[ˈʃɒplɪft] 가게 물건을 훔치다(cf. shoplifting 물건 훔치기, shoplifter 가게 줌도둑) subsidize[səbsədaɪz] 보조(장려) 금을 지원하다 offender[əfendər] 범죄자 commit[kəmɪt] (죄·과실 등을) 범하다, 저지르다 rarely[rɪərlɪ] 좀처럼 ~하지 않는 be accustomed to ~에 익숙하다 get away with ~을 가지고 달아나다 security[sɪkjʊərɪti] 보안(의) deter[dɪ'tɜːr] (겁먹어) 그만두게 하다, 단념시키다, (못 하게) 막다(from)

For most, the Maldives is just a luxury tourist destination with South Asia's highest GDP per capita. But for locals, climate change has become a “do or die” battle with most of its inhabited islands threatened by rising sea levels. The island of Thulhadhoo is one of the worst affected of the Maldivian archipelago's 50 inhabited islands. Officials say that much of the island's coastline has eroded and that reclaimed coastline has disappeared / because it wasn't properly protected. Most of the few people [who live here] make a living out of fishing / and feel that unless something is done soon, / they will have to relocate. President Mohammed Nasheed, [who in March outlined ambitious plans to make the Maldives the world's first carbon-neutral nation within a decade,] said to a CNN reporter, “What will happen to other low-lying islands, you can have a snapshot of it now from the Maldives here. In a sense, if the Maldives falls, / the dominoes will begin to fall.”

대부분의 사람들에게 몰디브는 남아시아에서 1인당 국내총생산(GDP)이 가장 높은 호화 관광지일 뿐이다. 하지만 거주하는 섬의 대부분이 해수면 상승으로 위협을 받고 있기 때문에 몰디브 주민들에게 기후 변화가 ‘죽기살기’의 전쟁이 됐다. 톨하두 섬은 사람이 살고 있는 몰디브 제도의 50개 섬 중 최악의 위기에 처했다. 몰디브 당국은 이 섬의 해안선 대부분이 침식됐으며, 적절한 보호가 이루어지지 않은 탓에 바다를 메워 만든 해안선이 사라지고 있다고 밝혔다. 이곳에 살고 있는 소수의 주민들 대부분은 어업으로 생계를 잇고 있으며, 빠른 시일 내에 조치가 취해지지 않으면 다른 곳으로 이주해야 할 것이다. 지난 3월, 10년 안에 몰디브를 세계 최초의 탄소 중립국으로 만들겠다는 야심찬 계획을 밝힌 Mohammed Nasheed 대통령은 “다른 저지대 섬들에서 일어나게 될 일을 지금 이곳 몰디브에서 엿볼 수가 있습니다. 만약 몰디브가 가라앉으면, 어느 정도는 연달아 다른 섬들도 가라앉기 시작할 것입니다.”라고 CNN 기자에게 말했다.

**정답 풀이** 해수면 상승으로 인해 바다로 가라앉게 될 위험에 처한 몰디브의 심각한 상황을 기술하고 있으므로, 이 글의 제목으로 ④ ‘해수면 상승으로 위협에 처한 나라’가 가장 적절하다.

① 기후 변화에 대처하는 방법 ② 이상한 섬, 이상한 주민들 ③ 몰디브: 호화 관광지 ⑤ 경기 후퇴에 대한 몰디브의 고투

**Words** destination[dɪstən'eɪʃən] 목적지 per capita 1인당 local[lɒkəl] (~s) 지역 주민 do or die 죽기 살기의; 결사적인 inhabited[ɪnhæbɪtɪd] 사람이 거주하는 threaten[θreɪn] 위협하다 archipelago[ˌɑːrkəpələˈɡoʊ] 군도 erode[ɪrəʊd] 침식하다, 부식하다 reclaim[reɪkleɪm] 메우다, 간척하다 outline[ˈaʊtləɪn] 개요를 서술하다 ambitious[æmbɪʃəs] 야심적인, 의욕적인 snapshot[ˈsnæpʃʊt] 엿볼, 훑쳐보기

No one knows exactly [how many disabled people there are in the world], but estimates suggest the figure is over 450 million. Disabled people face many physical barriers. (C) Next time you go shopping or to work or visit friends, / imagine [how you would manage / if you could not get up steps, or on to buses and trains]. How would you cope / if you could not see [where you were going] / or could not hear the traffic? (B) But there are other barriers. Prejudice can be even harder [to break down], / and ignorance inevitably represents by far the greatest barrier of all. (A) It is almost impossible for the able-bodied [to fully appreciate what the severely disabled go through]. So it is important [to draw attention to all of these barriers / and accept that it is the individual person and their ability, not their disability, which counts].

it is A, not B, that (which) 강조 구문:  
~한 것은 바로 A이지, B가 아니다

이 세상에 얼마나 많은 장애인이 있는지 정확하게 아는 사람은 없지만, 추정에 따르면 그 수는 4억 5천만 명이 넘는다. 장애인들은 많은 신체적인 장벽들에 직면하고 있다. (C) 다음에 장을 보러 가거나 출근하거나 친구를 만나러 갈 때, 당신이 계단에 오르지 못하거나 버스와 기차를 탈 수 없다면 어떻게 대처할 것인지 상상해 보라. 당신이 어디로 가시지를 보지 못하거나 차 소리를 듣지 못한다면 어떻게 하겠는가? (B) 그러나 다른 장벽들도 존재한다. 편견은 깨기가 훨씬 더 어려울 수 있고, 무지함은 그 모든 것 중에서 단연코 가장 큰 장벽임을 여실히 보여 준다. (A) 신체가 온전한 사람들이 종종 장애인들이 겪는 바를 제대로 인식하기는 불가능에 가깝다. 그러므로 이 모든 장벽들에 주의를 기울이고, 중요한 것은 그들의 장애가 아니라 개인 자신들과 그의 능력이라는 점을 인정하는 것이 중요하다.

**정답 풀이** (C)는 주어진 글에 나온 physical barriers에 대한 부연 설명이다. (B)는 (C)에서 언급된 장애인이 겪어야 하는 또 다른 형태의 장벽을 추가 설명하고 있다. (A)의 all of these barriers는 (C)와 (B)에 언급된 장애인들이 직면한 장벽들을 가리킨다. 따라서 주어진 글 다음에 (C)-(B)-(A)가 이어져야 자연스럽다.

**Words** disabled[dis'eɪbld] 신체 장애가 있는 estimate[estəmət] 어림, 추정 figure[figjə] 수치 physical[fɪzɪkəl] 신체적인 barrier[bæriə] 장벽 able-bodied[ə'beɪləbdɪ] 강건한(cf. the able-bodied 정상인들) appreciate[ə'prɪ:ʃi:et] 이해하다, 충분히 인식하다 go through 경험하다 draw attention to ~에 주목하다 individual[ɪndə'vɪdʒuəl] 개인(의) count[kəʊnt] 중요하다(= be important) prejudice[prɛdʒʊdɪs] 편견 ignorance[ɪgnərəns] 무지 inevitably[ɪnə'veɪəbəl] 불가피하게 cope[kəʊp] 잘 대처하다

Scientists studied an extended family and found / that a mother and her daughter shared a life-long habit of rising / in the very early hours of the morning with no apparent ill-effects. The researchers took blood samples from all members of the family / and analyzed their DNA. They wanted to find out any signs [that could explain this unusual behavior]. The tests revealed / that the mother and her daughter did in fact share a tiny "point mutation" in a gene [known as hDEC2]. The gene is known to affect sleeping patterns in animals. Other members of the family [who followed a more conventional sleeping pattern] were not found to have inherited the same mutation. These family members typically / required the normal eight hours or so of sleep a night / instead of the five to six hours of the mother and daughter.

과학자들은 한 대가족을 연구해서 어머니와 딸이 뚜렷한 악영향 없이 아침에 매우 일찍 일어나는 평생의 습관을 갖고 있음을 알아냈다. 연구자들은 가족의 모든 구성원에게서 혈액 표본을 추출하여 DNA를 분석했다. 그들은 이러한 특이 행동을 설명할 수 있는 어떤 징후들을 발견하고자 했다. 실험 결과 그 어머니와 딸은 실제로 hDEC2라고 알려진 한 유전자에 있는 한 작은 '점(點)돌연변이'를 공유하고 있다는 것이 밝혀졌다. 그 유전자는 동물의 수면 방식에 영향을 끼치는 것으로 알려져 있다. 더 전통적인 수면 방식을 따랐던 가족의 다른 구성원들은 이같은 돌연변이를 물려받지 않은 것으로 나타났다. 이러한 가족 구성원들은 얼마나 많았는지 루트밤에 대어섯 시간 자는 대신에 전형적으로 평균 8시간 내외의 수면이 필요했다.

**정답 풀이** 마지막 문장 첫머리의 these family members가 누구인지에 대한 설명이 앞에 나와야 하고, 평균 8시간 내외의 수면이 필요한 것은 돌연변이를 물려받지 않은 다른 가족 구성원들이므로 주어진 문장은 ⑤에 와야 한다.

**Words** extended family 확대 가족; 대가족 apparent[ə'pɛrənt] 명백한 researcher[rɪ'sɜ:tʃə] 연구자 analyze[ə'næləɪz] 분석하다 behavior[bɪ'hɛɪvjə] 행동 reveal[rɪ'vi:l] 밝히다 tiny[taɪni] 아주 작은 gene[dʒi:n] 유전자 conventional[kən'venʃənəl] 전통적인 mutation[mju:'teɪʃən] 돌연변이 typically[ˌtɪpɪkəli] 전형적으로 normal[nɔ:rməl] 평균의 instead of ~ 대신에

Lead deposits, [which accumulated in the soil and snow / during the 1960's and 70's,] were primarily the result of leaded gasoline emissions [originating in the United States]. In the twenty years [that the Clean Air Act has mandated unleaded gas use in the United States], the lead accumulation worldwide has decreased significantly. A study [published recently in the journal *Nature*] shows / that airborne leaded gas emissions from the United States were the leading contributor to the high concentration of lead / in the snow in Greenland, [which is located in the Arctic]. Another study showed that / lead levels in arctic snow were declining. It revealed the ratios of the different forms of lead in the leaded gasoline [used in the United States] were different from the ratios of European, Asian and Canadian gasolines / and thus enabled scientists to differentiate the lead sources. The dominant lead ratio [found in the Greenland snow] matched that [found in the gasoline from the United States].

▶ By comparing the (A) chemical compositions of leaded gasoline [used in various countries], / scientists discovered that (B) the US was the major source of the lead pollution in arctic snow.

1960년대와 70년대 동안 토양과 눈에 축적된 납 침전물은 주로 미국에서 발생한 유연(有鉛) 휘발유 배기 가스의 결과물이었다. 미국에서 대기오염 방지법이 무연 휘발유의 사용을 의무화한 20년만에 전 세계적으로 납의 축적은 크게 감소했다. *Nature* 지에서 최근 발표된 한 연구에 따르면 미국에서 공기로 운반된 유연 휘발유 배기 가스는 북극 지역에 위치한 그린란드의 눈에 있는 고농축 납이 주된 요인이었다. 또 다른 연구에 따르면 북극 지역의 눈에 함유된 납의 양은 감소 중이었다. 그 연구에 따르면 미국에서 사용되는 유연 휘발유에 있는 여러 형태의 납의 구성 비율은 유럽, 아시아 그리고 캐나다에서의 비율과는 다르며 그래서 과학자들이 납의 출처를 구별하는 것이 가능했다. 그린란드의 눈에서 발견된 앞도적으로 높은 납 구성 비율은 미국의 휘발유에서 발견된 것과 일치했다.

▶ 다양한 나라에서 사용된 유연 휘발유의 화학적 구성 성분들을 비교함으로써, 과학자들은 미국이 북극에 있는 눈의 납 오염의 주된 원인이라는 것을 발견했다.

**정답 풀이** 마지막 두 문장의 내용을 보면 각국의 유연 휘발유의 성분 분석을 통해 북극 지역에 있는 그린란드의 눈에 축적된 납은 대부분 미국에서 온 것임을 알 수 있다.

**Words** lead [led] 납 deposit [dipázit] 침전물 accumulate [ækjút:mju:lèit] 축적하다(cf. accumulation 축적) leaded gasoline 유연(有鉛) 휘발유(cf. unleaded gasoline 무연(無鉛) 휘발유) emission [imiʃən] 배기가스 originate [ə'ridʒənèit] 유래하다 mandate [mándeit] 의무화하다 airborne [éərbɔ:rn] 공기로 운반되는 contributor [kəntribjutər] 요인 concentration [kənsəntréiʃən] 농축 arctic [á:rtik] 북극의 decline [dikláin] 감소하다 ratio [réiʃu] 비율 differentiate [difə'renʃièit] 구별하다 dominant [dámənənt] 주요한 match [mætʃ] ~과 부합(일치)하다

(A) Last weekend I was shopping at ShopRite, when I heard an employee walk past me <sup>= and then</sup> <sub>지각동사+목적어+동사원형1</sub> and say to a fellow worker, “Damn goods!” The employees were pushing a cart <sup>동사원형2</sup> toward the swinging doors / and had just passed me when the offender, a young <sup>(that)</sup> <sub>주어</sub> white man, <sup>동사</sup> made the racist remark. It was obvious <sup>가주어</sup> he was angry <sup>진주어</sup> at a customer.

(D) I assumed he was referring to a Chinese family behind me [that gathered around a stack of watermelons]. (d) It was unclear <sup>가주어</sup> [what had irritated the employee]. But [whatever the case may be], I am embarrassed to admit / that my initial reaction <sup>양보부사절</sup> to his racist slur was to do nothing. He could see me / when he made the comment / and probably assumed / that [because I was white] I wouldn’t care. Unfortunately, I did just as he expected. (e) I was afraid, not of him, but of confronting him. <sub>not A but B: A가 아니라 B</sub>

(B) But as I wheeled my cart away / I started thinking. “If I ignore [what he said] — (a) I, a husband to an Asian woman and father to three half Asian children — then who will stop such racism from spreading?” So I turned my cart around and started looking for him. And as I looked at each employee / I noticed something I had <sup>(I had)</sup> <sub>~할 때</sub> always known, but never really paid attention to: the diversity of the ShopRite staff. <sup>(that)</sup> <sub>동격</sub> Among the workers were Indians, African Americans, Hispanics and other races, as well as many whites, of course. (b) “How could someone be a blatant racist in such a diverse workplace?” I thought.

(C) I never found the employee, / so in the end I sought out the manager / and told him [what I had heard and where]. (c) I was pleasantly surprised to find / that he took <sup>(I had heard)</sup> <sub>부사적 용법(결과)</sub> my complaint very seriously. He went directly to the back storage area / and asked employees about the incident. The store manager’s reaction makes it obvious that [ShopRite has a zero-tolerance policy when it comes to racism]. The reason I’m <sup>진목적어</sup> writing about this is to show that racism remains a current problem. I witnessed it <sup>동사</sup> on a weekend morning, / in a very public place.

(A) 지난주 나는 ShopRite에서 쇼핑을 하다가 한 직원이 내 옆을 지나가며 동료에게 “빌어먹을 동양인들!” 이라고 말하는 것을 들었다. 그 종업원들은 자동문을 향해 카트를 밀고 가던 중이었고 내 옆을 막 스쳐갈 때 백인 청년인 그 가해자가 인종 차별적인 발언을 했다. 그가 어떤 고객에게 화가 난 것이 분명했다.

(D) 나는 그가 내 뒤에 있던 수박 더미를 둘러싼 한 중국인 가족을 지칭하는 것이라고 생각했다. 무엇이 그 직원을 짜증나게 했는지는 분명하지 않았다. 그러나 어떤 경우이든 간에 그의 인종 차별적인 비방에 대해 내가 일차적으로 아무 반응도 보이지 않았다는 점을 수치스럽게도 인정한다. 그는 그 발언을 했을 때 내가 있는 것을 알았을 테지만 아마도 내가 백인이었기 때문에 신경 쓰지 않으리라고 여겼을지도 모른다. 불행하게도 나는 그가 바라던 대로 행동했다. 나는 그가 두려웠다고 보다는 그와 맞서는 것이 두려웠다.

(B) 그러나 나는 카트를 끌고 가면서 생각하기 시작했다. “동양인 여자의 남편이자 세 명의 동양인 혼혈아의 아버지인 내가 그가 말한 것을 모른 척한다면, 누가 그런 인종 차별주의의 확산을 막을 것인가?” 그래서 나는 카트를 돌려 그를 찾기 시작했다. 그리고 각각의 종업원을 쳐다볼 때 나는 언제나 알고는 있었지만, 한 번도 진정으로 주목하지 못했던 사실을 깨달았다. 그것은 ShopRite 직원의 인종적 다양성이었다. 직원 중에는 물론 많은 백인뿐만 아니라, 인도인, 아프리카계 미국인, 라틴아메리카인, 그리고 다른 인종들이 있었다. “이렇게 인종이 다양한 일터에서 어떻게 노골적인 인종 차별주의자가 있을 수 있을까?” 라고 생각했다.

(C) 나는 그 직원을 찾지 못했다. 그래서 결국 지배인을 찾아 내가 들은 내용과 장소를 일러주었다. 나는 그가 나의 항의를 매우 심각하게 받아들이는 것을 보고 기쁘면서도 놀랐다. 그는 곧장 뒤편 저장고로 가서 직원들에게 그 사건에 대해서 물었다. 그 지배인의 반응을 통해 ShopRite가 인종 차별주의에 관해서는 엄중 처벌의 원칙을 갖고 있음이 분명해졌다. 내가 이 글을 쓰는 이유는 인종 차별이 여전히 현재의 문제임을 보여 주기 위해서이다. 나는 그것을 주말 아침에, 그것도 공공 장소에서 목격했다.

**정답 풀이** 41. 시간 순서대로 서술하고 있다. (A)에서 인종 차별적인 발언을 들었던 필자는 (D)에서 못 들은 척했던 것을 부끄럽게 생각하고 (B)에서 그 말을 한 직원을 찾았다. 마지막으로 결국 그를 못 찾고 지배인에게 항의하는 (C)가 나와야 자연스럽다.

42. (C)의 첫 문장에서 필자가 지배인에게 자신이 본 사건에 대해 알리고 있음을 알 수 있다.

43. 처음에 필자는 직원과 맞서는 것이 두려웠기 때문에 그의 말을 모른 척했다.

**Words** employee [ɪmˈplɔɪi:] 고용인, 종업원 swinging door 자동문(밀어서 열면 자동으로 닫히는 반회전식 문) offender [əˈfɛndər] 가해자 racist [ˈreɪsɪst] 인종 차별주의자(의) remark [rɪˈmɑːrk] 발언 customer [kʌstəmə] 고객 wheel [hwi:l] (수레바퀴 달린 것을) 움직이다 ignore [ɪɡnɔːr] 무시하다, 모른 척하다 racism [ˈreɪsɪzəm] 인종 차별주의 diversity [dɪˈvɜːrsəti] 다양성, 인종의 다양함 Hispanic [hɪspænɪk] (미국 내의 스페인 말을 쓰는) 라틴 아메리카 사람 blatant [blɛɪtənt] 노골적인 in the end 결국 complaint [kəmˈpleɪnt] 불평; 항의 reaction [rɪˈækʃən] 반응, 태도 refer to ~을 언급하다 stack [stæk] 더미 irritate [ɪˈrɪteɪt] 짜증나게 하다 embarrass [ɪmˈbærəs] 무안하게 하다 initial [ɪˈniʃəl] 처음의; 최초의 slur [slɜːr] 비방 confront [kənˈfrʌnt] 맞서다, 직면하다

There are secret organizations [dedicated to undermining the state]. There seem to be a growing number of these organizations. This partly reflects access to weapons and explosives, and partly increasing wealth. They often center on the lines [that have been drawn across the world by the colonial powers]. The borders between states, mainly set out in the nineteenth century, [which cross-cut or ignore ethnic groups such as the Kurds, Basques, Tamils and many African groups.] are often felt to impose apparently arbitrary and alien rule upon them.

These organizations are often classified / as rebel or terrorist movements. The main point here is the obvious one [that one person's freedom fighter is another's terrorist]. To some Chechens, Catholic Irish, Basques, Kurds, Palestinians and Tamils, their dreams and hopes for independence only / seem possible to reach through organized violence / against what they consider to be an oppressive state. They believe / they are fighting for their freedom and dignity. Yet to those in power / they are terrorists. It is mainly a question of perspective.

We can see this easily enough by the way [in which terrorists become non-terrorists] once they achieve their goals. When they become the Israeli State, Maoist China, or ANC-led South Africa, / the terrorist label is forgotten. Nelson Mandela is a good example of the movement / from 'terrorist' to national hero.

국가를 손상시키는 데 전념하는 비밀 조직들이 있다. 이러한 조직들의 수는 점점 늘어나는 것 같다. 이는 부분적으로 무기과 폭약이 늘어나는 것과, 또 부분적으로는 재산이 늘어나는 것을 반영한다. 그들은 종종 식민지 열강들이 전 세계에 걸쳐 그어 놓은 경계선들을 중심으로 활동한다. 주로 19세기에 설정된, 쿠르드족, 바스크인, 타밀인, 그리고 많은 아프리카 부족들 같은 민족들의 영역에 침입하거나 분단시키거나 무시하는 국가들 사이의 국경선들은 그들에게 분명히 독재적이고 이질적인 통치를 강요하는 것 같다.

이 조직들은 종종 반군이나 테러리스트 세력으로 분류된다. 여기서 요점은 어떤 사람에게는 자유의 투사가 다른 사람에게는 테러리스트가 된다는 명백한 사실이다. 일부 체첸인들, 구교 아일랜드인, 바스크인, 쿠르드인, 그리고 팔레스타인인, 타밀인들에게 있어서, 그들의 독립을 위한 꿈과 희망은 억압적인 국가에 대항하는 조직화된 폭력에 의해서만 이루어질 수 있는 것처럼 보인다. 그들은 자신들이 자유와 존엄성을 위해 투쟁하고 있다고 생각한다. 그러나 정권을 잡은 사람들의 입장에서 그들은 테러리스트들이다. 그것은 대개 관점의 문제이다.

이 점은 테러리스트들이 일단 목적을 달성하면 비테러리스트가 되는 과정을 보면 쉽게 알 수 있다. 그들이 이스라엘 국가, 마오쩌둥 사상의 중국, 또는 ANC가 이끄는 남아프리카 공화국을 이루었을 때, 테러리스트라는 꼬리표는 잊혀진다. Nelson Mandela는 '테러리스트'에서 국가의 영웅으로 바뀐 좋은 예이다.

**정답 풀이** 44. 입장에 따라 자유의 투사가 테러리스트가 될 수도 있다는 점에서 이들을 보는 ④ '관점(perspective)'의 차이를 지적하고 있다.

① 생존 ② 균형 ③ 특권 ④ 문화 상대주의

45. 두 번째와 세 번째 문단의 내용에서 terrorists와 freedom fighters의 구별은 절대적이거나 영구적인 것이 아니라고 말하고 있으므로, 제목으로는 ③ '테러리스트인가 아니면 자유의 투사인가?'가 적절하다.

① 테러와의 전쟁 영웅들 ② 테러리즘의 방지 ④ 세계 패권을 위한 싸움 ⑤ 국제적 테러리즘의 기원

**Words** dedicated to ~에 전념하는 undermine[ʌndə'maɪn] 손상시키다 reflect[ri'flekt] 반영하다 center on ~을 중심으로 활동하다 colonial[kə'ləʊniəl] 식민(지)의 cross-cut[krɔːskʌt] (남의 영역에) 침입하다 ethnic[éθnik] 인종의 Kurd[kɜːrd] 쿠르드인(아시아 서남부 터키·이란·이라크에 걸친 고원지대의 유목민으로 이슬람교도) Basque[bæsk] 바스크인(스페인 피레네 산맥 지방에 사는 부족) Tamil[tæmɪl] 타밀인(남부 인도·스리랑카에 사는 종족) impose[ɪmpəʊz] 강요하다 arbitrary[ɑːrɪbɪtrəri] 전제적인, 독재적인 alien[éiljən] 이질적인 rebel[rébel] 반군 Chechen[tʃetʃɛn] 체첸 사람 Palestinian[pələstɪniən] 팔레스타인인 independence[ɪndɪpɛndəns] 독립 oppressive[əprɛsɪv] 억압적인 dignity[dɪgnəti] 존엄(성) perspective[pərspektɪv] 관점, 시각 Maoist[máuɪst] 마오쩌둥 사상의 ANC (African National Congress) 아프리카 민족 회의 privilege[prɪvəlɪdʒ] 특권 cultural relativity 문화 상대주의

### 상식 plus

Nelson Mandela(1918~)

Nelson Mandela는 남아프리카 공화국 최초의 흑인 대통령이자 흑인 인권 운동가이다. 그는 1942년에 변호사 자격증을 취득하고 2년 뒤 아프리카 민족 회의(ANC)에 가입했다. 반인종차별 활동으로 1956년 내란죄로 구속되었다가 1961년 무죄 판결을 받았으나 1962년 다시 구속되었고, 복역 중 다른 ANC 지도자들과 함께 내란 음모 혐의로 종신형을 받았다. 1990년 석방된 뒤 '다인종 남아프리카' 건설을 위해 노력했으며, 1993년에 노벨 평화상을 받았다. 저서로는 자서전인 '자유를 향한 머나먼 여정' 등이 있다.

아프리카 민족 회의(ANC; African National Congress)

아프리카 민족 회의는 남아프리카 공화국의 사회 민주주의 정당이다. 다수결 투표가 채택된 1994년 5월부터 연립 정부 형식으로 여당이 되었다. 1910년 남아프리카 연방이 결성된 직후, 흑인의 권리를 제한하기 위해 정부가 원주민지정지 제도를 도입하여 만든 '원주민 토지법'에 반대하여, 1912년 요하네스버그의 아프리카인을 중심으로 '남아프리카 원주민 민족 회의'가 결성되고, 1923년 ANC로 개명하였다. 1923년까지는 남아프리카 공화국 원주민 국민 회의(South African Native National Congress)로 불리었으며 다수인 흑인인 남아프리카 공화국 국민의 권리를 지키기 위하여 1912년 1월 8일 블룸폰테인에서 창당되었다.

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ② | 19 ① | 20 ③ | 21 ④ | 22 ⑤ | 23 ③ | 24 ② | 25 ④ |
| 26 ⑤ | 27 ③ | 28 ③ | 29 ② | 30 ③ | 31 ④ | 32 ③ | 33 ⑤ |
| 34 ② | 35 ③ | 36 ④ | 37 ⑤ | 38 ③ | 39 ③ | 40 ① | 41 ② |
| 42 ⑤ | 43 ③ | 44 ③ | 45 ① |      |      |      |      |

18 ②

본문 p. 68

Cheating on an examination has become a big problem in universities. In a survey, 45% of the students questioned said / that falsifying laboratory data, plagiarism on written assignments, and cheating during tests often happen on campuses. 51% did not take any of these offenses seriously. Now a lot of campuses are beginning to declare a state of emergency and are taking steps to eliminate cheating. Some are seeking a more humane approach. They encourage students to behave honorably and sign an honor pledge on their assignment and exams. But the modest methods don't seem to be working in reality. So not a few campuses have resorted to technology to search for cheats. Plagiarism detection services, such as Turnitin.com, may be very useful. If you are a dean [who is concerned about cheating on campus], / why don't you visit the site? In fact, it is used by thousands of universities worldwide.

시험에서의 부정행위는 대학가에서 큰 문제거리가 되어 왔다. 한 설문 조사에서 응답 학생의 45퍼센트가 실험 데이터를 조작하고, 문서 작성 과제물을 베끼며 시험 중 부정행위를 하는 일이 교내에서 자주 발생한다고 응답하였다. 51퍼센트는 이러한 위반 중의 어느 것도 심각하게 생각하지 않았다. 이제 많은 대학들이 비상사태를 선포하기 시작하고 있으며, 부정행위를 뿌리 뽑으려고 조치를 취하고 있다. 어떤 대학들은 보다 인도적인 접근법을 모색하고 있다. 그들은 학생들에게 올바르게 행동하고 과제물을 제출하거나 시험을 치를 때 명예 서약에 서명하도록 권한다. 그러나 그 점잖은 방법들은 실제로 효과가 없는 것처럼 보인다. 그래서 적지 않은 대학들이 부정행위를 찾아내기 위해 첨단 기술에 의존해 오고 있다. Turnitin.com 같은 표절 탐지 서비스들이 매우 유용할 것이다. 만일 당신이 대학의 부정행위에 대해 걱정하고 있는 학장이라면, 그 사이트를 방문하는 게 어떤가? 실제로, 그것은 전 세계적으로 수천 개의 대학에서 이용하고 있다.

**정답 풀이** 대학가의 심각한 부정행위와 이를 막기 위한 여러 대학들의 노력을 언급하고, 끝부분에 부정행위 탐지 서비스를 제공하는 사이트를 소개하고 있다.

**Words** cheating [tʃi:tiŋ] 부정행위 survey [sə'vei] 조사, 검사 falsify [fɔ:lsə'fai] 조작하다, 위조하다 laboratory [lə'bɒrətɔ:ri] 실험실 plagiarism [plə'dʒɪərizm] 표절 assignment [ə'saɪnmənt] 과제 declare [dɪk'lɛər] 선언하다 emergency [imə'dʒɪnsi] 비상, 응급 take a step 조치를 취하다 eliminate [ilimə'neɪt] 제거하다 seek [si:k] 찾다, 추구하다 humane [hju:məin] 인도적인 approach [ə'prəʊtʃ] 접근 encourage [ɪn'kɔ:ridʒ] 격려하다 honorably [ɔ'nərəbli] 올바르게, 정직하게 pledge [pledʒ] 맹세 modest [mɒdɪst] 점잖은 resort to ~에 의지하다, 의존하다 detection [dɪ'tekʃən] 발견, 탐지 dean [di:n] 학장

19 ①

본문 p. 68

The very process of thinking has changed dramatically. We now have given over much of our thinking to machines. Computers with "artificial intelligence" make many decisions for us. ① They decide everything from when we will get medical care to when and how far we may move our cars in traffic. What is more, people accept this situation. ② They have learned to expect / that machines will control their lives in countless ways. Machines will determine how people spend their money, what ③ they will buy at a market, and how they will spend their leisure time. To a certain extent, even their tastes and opinions / are machine-made, so that ④ they get their programming, / in a sense, from machines. Not many years ago, / ⑤ they were programmers, / and machines got programming from them. Now, that relationship has been reversed.

사고의 과정 자체가 극적으로 변화하고 있다. 이제 우리는 우리의 생각 중 많은 부분을 기계에 넘겨주고 있다. '인공지능'을 갖춘 컴퓨터들은 우리를 위해 많은 결정들을 해준다. 그것들은 우리가 언제 치료를 받을 것인가부터 교통 상황에서 언제 그리고 얼마나 멀리 차를 움직일지까지 모든 것을 결정한다. 더욱이, 사람들은 이러한 상황을 받아들이고 있다. 그들은 기계들이 무수한 방식으로 그들의 삶을 조정할 것이라고 예상하는 것을 학습해 왔다. 기계들은 사람들이 어떻게 돈을 써야 할지 그들이 시장에서 구매할 품목, 그리고 그들이 어떻게 여가 시간을 보낼 것인지를 결정할 것이다. 어느 정도는, 사람들의 취향과 견해마저도 기계에 의해 만들어진 것이며, 따라서 어떤 의미에서 그들은 기계로부터 그들의 프로그래밍을 얻는다. 불과 몇 년 전만 해도, 그들은 프로그래머들이었으며, 기계들이 그들로부터 프로그래밍을 취했다. 이제, 그 관계는 역전되었다.

**정답 풀이** ①은 computers를 가리키고, 나머지는 모두 사람들을 가리킨다.

**Words** give over ~을 위탁하다, 양도하다 artificial intelligence 인공 지능 countless [kɑ:ntlis] 셀 수 없는, 무수한 leisure [li:ʒə] 여가, 휴가 to a certain extent 어느 정도까지 in a sense 어떤 의미에서는 relationship [rɪlɛɪʃənʃɪp] 관계 reverse [rɪ'vɜ:rs] 반대가 되다

The definition of a blog is constantly evolving as blogs move into the mainstream. In fact, thousands of new blogs ① are being created every day, for all sorts of purposes. Rather than existing to catalog someone's personal life, ② many a blog serves as a discussion community about particular issues. ③ Nor does a blog have to have one author. Some of the most interesting blogs that I've read / ④ have had multiple regular contributors. And some large corporations are using blogs internally as communications channels. In light of ⑤ how blogs are being used, I offer my own updated definition: a blog is a regularly updated [online journal of information and opinions].

블로그에 대한 정의는 블로그가 대세가 되면서 끊임없이 진화하고 있다. 사실, 온갖 종류의 목적을 위해 매일 수천 개의 새로운 블로그들이 만들어지고 있다. 개인적인 삶을 목록으로 만들기 위해 존재한다기 보다는 많은 블로그들은 오히려 특정한 문제에 대하여 토론하는 커뮤니티로서 역할을 한다. 블로그는 단 한 명의 글쓴이만 있을 필요는 없다. 내가 읽었던 가장 흥미로운 블로그 중 몇몇은 다수의 정규 기고가들을 보유하고 있었다. 그리고 일부 큰 회사들은 의사소통의 경로로 내부적으로 블로그를 사용하고 있다. 어떻게 블로그가 사용되는가에 대해, 내 자신이 내린 최신 정의는 다음과 같다. 블로그는 정기적으로 업데이트 되는 정보와 의견을 나누는 온라인 잡지다.

**정답 풀이** nor가 문두에 위치하는 경우에는 주어와 동사를 도치해야 하므로 ③은 Nor does a blog have로 고쳐야 한다.

- ① 진행형 수동태로 「be+being p.p.」 구문이 쓰였다.
- ② 「many a+단수 명사+단수 동사」 구문이 쓰였다.
- ④ 주어가 Some of the ~ I've read로 복수이므로 동사는 have가 맞다.
- ⑤ 「의문사+주어+동사」 어순의 간접의문문으로 of의 목적어로 쓰였다.

**Words** definition [dɛfəniʃən] 정의 evolve [ɪvəlv] 진화하다 mainstream [meɪnstri:m] 주류, 대세 catalog [kætəlɔ:g] 분류하다, 목록으로 만들다 regular [rɛɡjʊlə] 규칙적인, 정기적인 contributor [kəntrɪbjʊtə] 기고자, 투고자 corporation [kɔ:rpəreɪʃən] 법인, 회사 internally [ɪntə:rnəli] 내부적으로, 내면적으로 in light of ~에 비추어, ~을 고려하여

#### 상식 plus

블로그(blog)

blog는 'web(웹)'과 'log(일지)'의 합성어이다. log는 사전적인 의미로 '항해 일지', '여행 일기'를 뜻하는데, 컴퓨터상에서는 시스템에 접속하거나 통신에 접속하는 것을 말한다. 따라서 blog에서 log는 인터넷(web)이라는 바다에서 사용하는 '항해 일지'나 '여행 일기'를 뜻한다. 항해 일지 혹은 여행 일기라는 말에서 알 수 있는 것처럼 blog는 일지 혹은 일기의 형식을 지니고 있다. blog에서는 일정한 주제를 정해 정치적이거나 사회적인 문제들을 제기하거나, 영화나 예술과 같은 취미 영역 등을 다룰 수도 있고 개인의 사소한 일상생활을 중점적으로 정리할 수도 있다. blog는 용도에 따라 메모장이나 스케치북, 스크랩북, 혹은 수필집이나 자서전, 사진첩이나 신문 등이 될 수도 있다.

The ancient Romans used lead to make water pipes, some of (A) which are still in use today. Unfortunately for the ancient Romans, lead is a cumulative poison, and the decline of the Roman empire has been blamed, in part, on lead in the water supply. Lead is used to (B) line tanks [that store corrosive liquids], such as sulfuric acid(H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>). Lead's high density makes it useful as a shield against X-ray and gamma-ray radiation, and is used in X-ray machines and nuclear reactors. (C) Most of the lead used today / is used in the production of lead-acid storage batteries, such as the batteries [found in automobiles].

고대 로마인들은 수도관을 만들기 위해 납을 사용했는데, 그 것들 중 일부는 오늘날에도 여전히 사용되고 있다. 불행하게도 고대 로마인들에게 납은 몸에 축적되는 독이어서 로마제국의 몰락은 부분적으로나마 수도물 공급 속의 납 때문이라고 탓을 돌리고 있다. 납은 황산(H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)과 같은 부식성 액체를 저장하는 탱크 안에 막을 형성하기 위해 사용된다. 납이 지닌 고밀도는 X선과 감마선의 방출을 막아 주는 방패로 유용하며, X선 기계와 핵반응기에 사용된다. 오늘날 사용되는 대부분의 납은 자동차에서 볼 수 있는 전지와 같은 납축 전지를 만드는 데 사용되고 있다.

**정답 풀이** (A) 관계대명사의 계속적 용법에 해당하므로 which가 와야 한다. them은 The ancient ~ pipes의 문장과 some of 이하의 문장을 이어주는 접속사 역할을 할 수 없으므로 부적절하다.

- (B) '-하기 위해 사용되다'라는 의미를 지니야 하므로 「be used to+동사원형」 ~의 구조가 옳다. 「be used to+동명사」는 '~하는 데 익숙하다'라는 의미이다.
- (C) '대부분'의 뜻을 지니고 주어가 되어야 하므로 대명사 Most가 와야 한다. Almost는 '거의'를 뜻하며 부사이다.

**Words** lead [led] 납 cumulative [kju:mjʊlətɪv] 축적되는, 쌓이는 decline [dɪklaɪn] 쇠퇴 empire [ɛmpaɪə] 제국 line [laɪn] (어떤 것의 안에서) 막을 형성하다 corrosive [kə'rɒsɪv] 부식성의 sulfuric [sʌlfjʊ'reɪk] 유황의 density [dɛnsəti] 밀도, 농도 shield [ʃi:ld] 방패, 보호물 reactor [rɪ'æktə] 반응기 lead-acid storage battery 납축전지

Protecting endangered species is important. Thus, the issue has arisen: which should have priority in land-use planning: human economic needs, or the preservation of endangered species? A classic case in this category / involved an endangered species of eagle in the United States. Large areas of forest in the western United States were set aside for the benefit of the eagle and placed off limits to logging. This policy, however, did serious harm to the logging industry in some areas, and increased unemployment. Numerous families suffered as a result of the decision to protect the eagle. Indeed, the eagle became a symbol of what many Americans considered a successful business.

멸종 위기에 놓인 종들을 보호하는 것은 중요하다. 따라서 어느 쪽이 토지 사용 계획에 있어서 인간의 경제적 필요, 아니면 멸종 위기에 처한 종의 보호 중 어떤 것이 우선권을 가져야 하는가에 대한 논쟁이 일어나고 있다. 이러한 범주에 속하는 모범적인 경우는 미국에서 위기에 처했던 독수리와 관련이 있다. 독수리를 보호하기 위해 미국 서부의 넓은 숲 지대를 확보하여, 벌목 금지 구역을 지정했다. 그러나 이러한 정책은 몇몇 지역의 벌목 산업에 심각한 피해를 주었고 실업자 수를 증가시켰다. 수많은 가정의 독수리를 보호하기 위한 결정의 결과로 고통을 겪었다. 실제로 독수리는 많은 미국인들이 생각하기에 성공적인 사업으로 고려하는 상징이 되었다.

**정답 풀이** 필자는 멸종 위기 동물의 보호와 경제적 발전 사이의 우선권 문제를 미국 서부의 독수리를 예로 들어 설명하고 있다. 글의 내용에 따르면 독수리의 보호가 경제 성장에 걸림돌이 되었으므로 독수리가 성공적인 사업의 상징이 되었다는 ⑤는 전체적인 글의 흐름과 무관하다.

**Words** endangered[ɪndʒəndəd] (동식물) 멸종 위기에 처한 issue[iʃu:] 논쟁, 토론 priority[praɪɔːrəti] 우선권, 우선 사항 preservation[priːzərvéɪʃən] 보호, 보존 category[kætəgɔːri] 범주, 범위 set aside 확보하다, 행거두다 for the benefit of ~을 위해 place[pleɪs] 지정하다 off limits 출입(사용) 금지의; 금지 구역 log[lɒg] 벌목하다 policy[pələsi] 정책 unemployment[ʌnɪmˌplɔɪmənt] 실직, 실업 상태; 실업률, 실업자 수 numerous[njʊːmərəs] 수많은

### 상식 plus

흰머리독수리(bald eagles)

미국의 민주주의를 상징하는 흰머리독수리는 밀렵과 서식지의 무분별한 개발, 살충제 과다 살포 등으로 그 수가 급격히 줄자 1973년 미국 정부는 멸종위기 동물보호법을 제정하여 흰머리독수리를 멸종위기 동물로 지정했다. 그러나 2006년 흰머리독수리의 수가 크게 늘어나 보호 대상에서 해제할 계획을 밝히기도 했다.

Humor is generally a good thing as far as business networking goes — as long as it is used prudently. A light crack or a simple joke can do wonders to lighten the atmosphere and set the mood for a gathering. Unfortunately, if you are not careful and crack an off-color joke, the effect will be the opposite. You may end up facing a group of hostile people that have already put an “X” on you / because of your poor choice of wit. So I’d like to suggest avoiding jokes at the first encounter. You may chime in with the occasional, “I see,” or, “I understand,” or any other verbal cue [that shows the other person that you are polite]. You don’t want to be remembered as “that offensive fellow.”

일반적으로 유머는 신중하게 사용되는 한 사업상 관계가 진전하는데 좋은 것이다. 가벼운 농담이나 단순한 우스갯소리는 분위기를 밝게 만들고 모임을 위한 분위기를 잡아 주는 놀라운 효과가 있다. 불행하게도, 만일 당신이 신중하지 못하고 점잖지 못한 농담을 한다면, 그 결과는 정반대일 것이다. 당신이 형편없는 농담을 선택한 탓에 이미 당신에게 ‘X표’를 그은 적대적인 사람들을 직면하는 것으로 끝날 것이다. 그래서 나는 처음 만남에서 농담을 피할 것을 권유하고 싶다. 당신은 이때쯤 “저도 알겠어요.” 또는 “저도 이해해요.”와 같은, 다른 사람에게 당신이 예의 바른 사람이라는 것을 보여 주는 뭔가 다른 언어적 단서와 조화를 이루도록 하라. 당신은 그 ‘무례한 사람’으로 기억되기를 원치 않을 것이다.

**정답 풀이** ‘So I’d like to suggest avoiding jokes at the first encounter.’에서 보듯이 필자는 우스갯소리를 건네는 것에 매우 신중하라는 충고를 하고 있다.

**Words** prudently[prʊːdntli] 신중하게 crack[kræk] 농담; 농담하다 lighten[láɪtn] 가볍게 만들다 atmosphere[ætˌmɒsfɪər] 분위기 off-color[ɔːfkʌlər] 점잖지 못한, 음탕한 hostile[háɪstl] 적대적인 encounter[ɪnkáuntər] 만남 chime in (with) ~와 조화되다 occasional[əkɛɪʃənəl] 가끔의, 임시의 cue[kju:] 단서 offensive[əfɛnsɪv] 무례한 fellow[félou] 사람, 녀석

Waste disposal is a major problem for all groups in the city of Lufkin, Texas. Liquid and solid waste <sup>(has been)</sup> has been dumped in the oceans, <sup>(has been)</sup> buried underground, and burned. <sup>병렬 구조</sup> Each of these waste disposal solutions is environmentally harmful, / and <sup>주어</sup> costs <sup>동사1</sup> millions of dollars. Lufkin <sup>try+to부정사: ~하려고 노력하다</sup> tried to find a solution. Finally, the city decided to employ more than ten million employees. These employees have worked without pay. They <sup>병렬 구조</sup> have not taken vacations, <sup>asked</sup> asked for sick leave, or <sup>complained</sup> complained about having to work long hours. Who would work under these conditions? Earthworms! The worms eat the waste and turn it <sup>= the waste</sup> into clean fertilizer, <sup>관계대명사의 계속적 용법</sup> which the city then sells to farmers. <sup>도치 구문(not only+동사+주어)</sup> Not only can the city make a profit from its waste, / <sup>not only A but also B</sup> but the environment is not harmed in any way. In brief, this system costs <sup>(also)</sup> much less than any other.

쓰레기 처리는 텍사스 주 루프킨 시의 모든 집단에게 중요한 문제이다. 액체 및 고체 쓰레기는 바다에 버려지거나 땅속에 묻히고, 소각되어 왔다. 이러한 각각의 쓰레기 처리 해결책들은 환경에는 해롭고 수백만 달러의 비용이 든다. 루프킨 시는 해결책을 찾으려고 노력했다. 마침내, 그 도시는 천만 명 이상의 직원들을 고용하기로 결정했다. 이 직원들은 임금 을 받지 않고 일을 해 왔다. 그들은 휴가도 가지 않고, 병가도 요구하지 않으며, 장시간 일하는 것에 대해서 불평하지도 않는다. 누가 이런 조건에서 일을 하겠는가? 지렁이들이다! 지렁이들은 쓰레기를 먹고 그것을 나중에 시에서 농민들에게 판매할 깨끗한 비료로 만들어준다. 그 도시는 쓰레기로 이익 을 얻을 수 있을 뿐만 아니라 환경 또한 어떤 식으로든 해를 입지 않는다. 간단히 말해서, 이 방식은 어떤 다른 방식보다 비용이 훨씬 덜 든다.

**정답 풀이** 수백만 달러를 쓰면서도 환경을 오염시키는 쓰레기 처리 방식과는 달리 지렁이를 이용한 쓰레기 처리 방식은 비용이 ② 훨씬 덜 든다(costs much less than)고 해야 자연스럽다.

**Words** disposal[dispəʊzəl] 처리, 처분 liquid[likwid] 액체(의) solid[solid] 고체(의) solution[səlu:ʃən] 해결책 environmentally[ɪnvəɪrənməntli] 환경적으로 harmful[hɑ:rmfəl] 해로운 sick leave 병가 earthworm[ɜ:rwɔ:m] 지렁이 fertilizer[fɜ:rtəlaɪzə] 비료 profit[prɒfɪt] 이익 in brief 간단히 말하면

We're familiar with the front of the body, <sup>~에 익숙하다</sup> the one [we think about and show to others]. Decorating our front body, / we intend to convey our intentional images to others. The <sup>= As we decorate</sup> back, which is hidden from us most of the time, / is associated with our <sup>관계대명사의 계속적 용법</sup> unconscious self; <sup>즉</sup> that is, the feelings [we hide from both ourselves and others]. Many times we don't think about or show <sup>emotions</sup> emotions such as anger and fear, / and we tend to store these feelings in our back. If you're feeling stressful, / your back is likely to be tense. People <sup>주어</sup> [who find it hard to deal with problems without losing their temper] <sup>동사</sup> are likely to have some kind of back trouble. A stooped back is weighed down by burdens or troubles. A stiff and rigid back is hiding anger or stress. A straight and graceful spine is strong and flexible.

우리는 몸의 앞모습, 즉 우리가 생각하고 남들에게 보여 주는 모습에 친숙하다. 앞모습을 치장하면서, 우리는 의도적인 이미지를 남들에게 전달하려고 한다. 주로 우리에게서 감추 어진 뒷모습은 우리의 무의식 자아, 즉 우리가 자기 자신을 남들로부터 감추는 느낌들과 관련이 있다. 우리는 분노와 두려움과 같은 감정들에 대해서 생각하거나 보여 주려고 하지 않는 적이 여러 번 있으며, 그러한 느낌들을 우리의 등 뒤에 쌓아두는 경향이 있다. 만일 당신이 스트레스를 느낀다면, 당신의 등은 아마도 긴장되어 있을 것이다. 화를 내지 않고 서 문제를 처리하는 것이 어려운 사람들은 등에 어떤 질환을 가지고 있을지도 모른다. 구부러진 등은 걱정이나 골칫거리 들로 짓눌린다. 딱딱하고 뻣뻣한 등은 분노나 스트레스를 감 추고 있는 것이다. 곧고 우아한 척추는 강하고 유연하다.

**정답 풀이** 꾸며서 포장하는 의도적인 이미지인 우리의 앞모습과는 달리 뒷모습은 우리 자신과 남들로부터 감추는 느낌들과 관련이 있다고 했으므로 빈칸은 '무의식 자아(unconscious self)'가 적절하다.

① 인생 목표 ② 직업 경력 ③ 의도적인 이미지 ⑤ 감정 질환

**Words** convey[kənveɪ] 전달하다 intentional[ɪnténʃənəl] 의도적인, 고의의 be associated with ~과 관련이 있다 unconscious[ʌnkənʃəs] 무의식의 store[stɔ:r] 저장하다, 쌓아두다 lose one's temper 화를 내다 stooped[stʊpt] 구부러진 weigh down (책임, 걱정 등이) 압박하다, 내리누르다 burden[bɜ:dn] 걱정, 괴로움; 짐 rigid[rɪdʒɪd] 단단한, 딱딱한 spine[spain] 등뼈, 척추 flexible[flɛksəbəl] 융통성이 있는, 유연한

#### 상식 plus

스트레스가 척추에 미치는 영향

스트레스와 긴장은 교감신경을 활성화시켜, 상체에 힘이 들어가 어깨, 얼굴, 턱을 굳어지게 한다. 쉽게 생각해서 싸울 때의 몸의 형태와 비슷한 상태가 된다. 지속적으로 어깨나 얼굴에 있는 관절을 무리하게 사용하게 되면 주위 관절에 통증이나 염증이 생기게 되는 것이다. 몸에 긴장한 상태가 오래 지속되면 경추 자체의 유연성이 떨어지고 부하를 심하게 받게 되어 목 디스크로 발전할 수 있고, 상체가 굳어 있으면 보상 동작으로 인해 척추에 무리가 생겨 퇴행성 척추 디스크를 발생시킬 수 있다.

As the proverb goes, the healing power of laughter / was discovered by the process of “Heaven helps those who help themselves.” The discovery was made by Norman Cousins, a well-known writer. He was diagnosed as having a serious disease and was told that he had little time to live. But his will to live was strong, so he designed a program for his own healing [which required the daily use of all his positive emotions]. Among them / were faith, love, and hope. Cousins said these were easy compared to the other one [he knew] [that had to be part of his healing]: laughter. How could you laugh when you’ve been told you have an irreversible disease and don’t have long to live? So, he started by watching reruns of the old *Candid Camera* programs. He then went on to Marx Brothers’ movies and anything else [he could get his hands on] [that would make him laugh]. Finally, Cousins said, “I made the joyous discovery [that ten minutes of genuine belly laughter had an anesthetic effect and would give me at least two hours of pain-free sleep].”

속담에서 있듯이, 웃음의 치유 효과는 “하늘은 스스로 돕는 자를 돕는다.”라는 과정에 의해 발견되었다. 그 발견은 유명한 작가인 Norman Cousins에 의해 이루어졌다. 그는 중병에 걸렸다는 진단을 받고 살 수 있는 시간이 거의 없다는 말을 들었다. 그러나 그는 살려는 의지가 강했기에 자신을 치료하기 위해 모든 긍정적인 감정들을 매일 사용해야 하는 프로그램을 고안했다. 그 감정들 중에는 믿음, 사랑, 그리고 희망이 있었다. 이러한 것들은 그가 치료의 일부분이었고 알고 있었던 다른 한 가지, 즉 웃음과 비교할 때 쉬운 것이었다. 당신이 불치병에 걸려 살날이 길지 않다는 말을 들었을 때, 당신은 어떻게 웃을 수 있겠는가? 그러나 그는 오래된 *Candid Camera* 프로그램의 재방송을 보으로써 시작했다. 다음에 그는 Marx 형제가 나오는 영화를 보았고 그를 웃게 만들 수 있는 것으로 구할 수 있는 것이면 무엇이든지 보았다. 마침내 Cousins는 “10분 정도 실컷 배꼽 빠지게 웃으면 마취 효과가 있어 최소한 두 시간 정도 고통 없이 잠을 잘 수 있게 된다는 유쾌한 발견을 하게 되었습니다.”라고 말했다.

**정답 풀이** 중병에 걸려 시한부 삶을 판정받은 상황에서 삶에 대한 강한 의지로 스스로 계획을 세워 실천함으로써 의학적인 효과를 거둔다는 내용이므로, 스스로 노력하여 결실을 거둔다는 속담인

⑤ ‘하늘은 스스로 돕는 자를 돕는다’가 빈칸에 적합하다.

① 표지로 책을 판단하지 마라(겉모습으로 사람을 판단하지 마라) ② 세월은 사람을 기다리지 않는다 ③ 제때의 비느질 한 땀은 아홉 번의 수고를 덜어준다 ④ 티끌 모아 태산

**Words** healing[hí:liŋ] 치유 diagnose[dá:ɪəgnəʊs] 진단하다 irreversible[í:rɪvə:rsəbl] 뒤집을 수 없는, 회복할 수 없는 rerun[rɪ:ʌn] 재방송, 재방송 go on to ~ (새 습관·방식)을 시작하다, 채택하다 genuine[dʒɛnjuɪn] 진심에서 우러난, 진짜의 anesthetic[ænəsθɛtík] 마취의, 마비의 mickle[mɪkl] 대량의

A person should not decide to conform to everything or rebel against everything; rather, a logical decision should be reached by the individual in every case that presents a choice between being a conformist or a radical. Many people go through life wearing one of two badges: radical or conformist. The distressing thing is that many of these people never fully understand the situation before deciding which side to take. Rather, the conformist will back the status quo, and the radical will support only [what tears down the status quo]. This is unfortunate, because any decision should be looked at objectively. Often and again, a compromise has rarely, if ever, been made between the contending parties, which brings about incurable tragedies. In the end, only the winner — in reality, only a prejudiced side — tends to take it all, which is far more than it deserves.

개인은 모든 것에 순응하거나 또는 저항하기로 마음먹어서는 안 된다. 그보다는 순응주의자가 될 것인지 급진주의자가 될 것인지를 선택하도록 하는 모든 상황에서 각자가 논리적인 결정을 내려야 한다. 많은 사람들은 급진주의자 혹은 순응주의자 중 한 개의 꼬리표를 달고 살아간다. 괴로운 것은 이들 중 많은 사람들이 어느 쪽에 서야 할지 결정하기 전에 그 상황을 충분히 이해하지 못한다는 것이다. 오히려, 순응주의자는 현재 상태를 지지하고 급진주의자들은 현재 상태를 해체하는 것만을 지지하려고 한다. 어떤 결정이든 객관적으로 고찰되어야 하기 때문에 이것은 불행한 일이다. 아주 종종, 논쟁에 맞선 양자 간에 타협은 좀처럼 이루어지지 않으나, 있다고 해도 그것은 회복될 수 없는 비극을 가져온다. 결국은 실상 편파적인 입장만인, 승자만이 모든 것을 차지하는데, 이것은 마땅한 것이 아니다.

**정답 풀이** 많은 사람들이 순응주의자나 급진주의자가 되는 것을 결정하기도 전에 그 상황을 충분히 이해하지 못하고 논리적인 결정을 내리지도 못함을 지적하고 있다. 빈칸에는 불행하다고 하는 이유가 제시되어야 하므로 어떤 결정이든 객관적인 시각으로 봐야 한다는 ③이 적절하다.

① 쉽게 전환될 수 있다 ② 다수에 의해 거부될 수 있다 ④ 만장일치로 달성될 수 있다 ⑤ 무기한으로 연장되어야 한다

**Words** conform[kən'fɔ:rm] 순응하다(cf. conformist 순응주의자) rebel[ré'bɛl] 반역하다, 저항하다 logical[ládʒɪkəl] 논리적인 radical[rá'dɪkəl] 급진주의자 distressing[dɪ'stɹɛsɪŋ] 괴로움을 주는 back[bæk] 후원하다, 지지하다 tear down 해체하다; 비난하다 objectively[əbdʒɛktɪvli] 객관적으로 contend[kənténd] 다투다 bring about 초래하다, 야기하다 incurable[ɪnkjúərəbl] 치유할 수 없는, 회복될 수 없는 tragedy[trá'dʒədi] 비극 prejudiced[prédʒudɪst] 편파적인 deserve[dɪzə:rv] (마땅히) ~할(받을) 만하다

Although the name “Eskimo” is commonly used in Alaska to (A) refer to all Inuit and Yupik people of the world, / this name is considered contemptuous in many other places / because it was given by non-Inuit people and was said to mean “an eater of raw meat.” Linguists now believe that “Eskimo” is (B) derived from an Ojibwa word meaning “to net snowshoes.” However, the people of Canada and Greenland prefer other names. “Inuit,” meaning “people,” is used in most of Canada, and the language is called “Inuktitut” in eastern Canada / although other local (C) designations are also used. The Inuit people of Greenland call themselves “Greenlanders” or “Kalaallit” in their language.

‘에스키모’라는 이름은 알래스카에서 일반적으로 세계의 모든 이누이트족과 유피크족을 언급하기 위해서 사용되고 있지만, 이 이름은 많은 다른 지역에서는 모욕적인 말로 간주되는데, 그것은 이누이트족이 아닌 사람들에게 의해 붙여진 것으로 ‘생고기를 먹는 사람’을 뜻하는 것으로 불려졌기 때문이다. 지금은 언어학자들은 ‘에스키모’라는 말이 ‘눈신발을 엮다’라는 의미를 지닌 오지브와족의 언어에서 유래했다고 믿고 있다. 하지만 캐나다와 그린란드 사람들은 다른 이름들을 더 선호한다. 다른 지역 명칭들도 사용되고 있지만, ‘사람들’을 뜻하는 ‘이누잇’은 캐나다 대부분의 지역에서 사용되고 있고 그 언어는 동부 캐나다에서는 ‘이누크티투트’으로 불린다. 그린란드의 이누이트족들은 자신들을 ‘그린란드 사람’ 또는 자신들의 언어로 ‘칼라알리트’이라고 부른다.

**정답 풀이** (A) 문맥상 ‘지칭하다, 언급하다’의 의미가 적절하므로 refer가 옳다. defer는 ‘연기하다, 늦추다’의 뜻이다.  
(B) ‘Eskimo’의 유래를 언급하고 있으므로 derived가 옳다. derided는 ‘비웃는, 조롱하는’의 뜻이다.  
(C) 문맥상 ‘명칭’이 자연스러우므로 designations가 와야 한다. resignation은 ‘사직, 사임’의 뜻이다.

**Words** consider[kənsɪdə] 간주하다 contemptuous[kəntemptʃuəs] 경멸하는, 모욕적인 linguist[lɪŋgwɪst] 언어학자 derive[dɪraɪv] 유래하다 Ojibwa[oudʒɪbweɪ] 오지브와족(북아메리카 인디언의 대종족) net[net] 짜다, 엮다 designation[dəzɪɡneɪʃən] 명칭 deride[dɪraɪd] 비웃다, 조롱하다 resignation[rɪzɪɡneɪʃən] 사직, 사임

### 상식 plus

에스키모의 어원

에스키모의 어원과 관련해 몇 년간 여러 설이 논의되어 왔는데, 그 중에는 몽타네어(Montagnais) 말로 눈신발(snowshoes)의 끈을 묶는 방법을 나타내었다는 설과, ‘외국어를 하는 사람’이라는 뜻이었다는 설이 있다. 하지만 몽타네어 말로 미크맥(mi'kmaq) 족을 부르는 말이 ‘에스키모’와 소리가 아주 비슷하다는 점 때문에 많은 학자들이 그것이 이 낱말의 어원일 가능성이 높다고 결론지었다. 알래스카에 사는 유피크족은 ‘유피’으로 불리고, ‘에스키모’라고 불리는 것을 거부하지 않지만, ‘이누잇’이라고 불리는 것은 차별로 받아들인다.

There are a number of theories [that attempt to explain the formation of the Moon]. The first one, [called the Fission Theory], proposes that the Moon was once part of the Earth, / but somehow separated from the Earth early in the history of the Solar System. According to the theory, the Pacific Ocean basin has been regarded as the site on the Earth [from which the Moon was formed]. Recent data about the Moon, (A) however, tend to disprove this theory. [If the Moon came from the Earth], / [then the elements of the Moon should be similar to those of the Earth]. But, analysis of material from the Moon has determined that its chemical make-up is sufficiently different from the Earth's. (B) For example, the Moon is highly deficient in iron when compared to the Earth, / despite the fact [that the Moon has an iron core]. So it is unlikely the Moon could have originated from the Earth.

달의 생성을 설명하려고 시도하는 이론들은 매우 많다. 그 첫 번째 이론은 분열 이론이라고 불리는 것으로 달이 한때는 지구의 일부분이었었는데, 어떤 이유에서인지 태양계 역사의 초기에 지구에서 분리되었다고 주장한다. 그 이론에 따르면, 태평양 유역이 지구상에서 달이 형성되었던 장소로 여겨진다. 하지만, 달에 대한 최근의 자료는 이 이론에 찬성하지 않는 경향을 띤다. 만약 달이 지구에서 나온 것이라면, 달의 구성 성분은 지구의 그것과 유사해야 한다. 그러나 달의 성분에 대한 분석은 그 화학적 구성이 지구의 것과 충분히 다르다는 것을 밝혀냈다. 예를 들어, 달은 철의 핵을 지니고 있음에도 불구하고 지구와 비교했을 때 철 성분이 매우 부족하다. 따라서 달이 지구로부터 생성되었을 가능성은 없는 것 같다.

**정답 풀이** (A) 이후로는 달이 지구로부터 분리되었다는 설에 대한 반박이 이어지므로 (A)에는 역접의 의미인 however가 적절하고 (B)는 그 반박 이론에 대한 구체적인 사례를 제시하므로 예시를 의미하는 연결사 For example이 알맞다.

**Words** theory[θi:əri] 이론 formation[fɔ:rmɛɪʃən] 형성, 생성 fission[fiʃən] 분열, 핵분열 basin[bæɪsn] 유역, 수역 disprove[dispru:v] 논박하다, 그릇됨을 증명하다 element[ɛləmənt] 요소, 성분 analysis[ənəˈlɪsɪs] 분석 chemical[kɛmɪkəl] 화학적인 make-up[méikʌp] 구성 sufficiently[səfiʃəntli] 충분히 deficient[dɪfɪʃənt] 모자라는, 불충분한 iron[áɪərn] 철, 쇠 despite[dispaít] ~에도 불구하고 core[kɔ:r] 핵, 핵심 originate from ~에서 유래하다(시작되다)

According to some psychologists, it is by immediately ① rewarding people or animals by ~ animals를 강조하는 'it is ~ that' 강조 구문 that we can reinforce their new pattern of behavior. In fact, any pattern of thinking, feeling, or behavior [that is consistently reinforced] / will become a ② habit. For example, can you teach a chicken to dance? Amazingly, yes, because all animals — and humans — have ③ variable behavior. The trainers' secret is to watch the chicken closely. Whenever it naturally moves in the direction [they want], they ④ immediately reinforce it with a bit of food. At this point the chicken doesn't know why it's been fed, but each time it moves in the direction the trainers want, they reward / reinforce it. Eventually, the chicken learns to turn in the ⑤ desired directions, and a sequence of these / forms a dance.

**정답 풀이** 사람이나 동물에게 새로운 습관을 형성하도록 강화시킬 수 있다는 것은 그들의 행동이 고정된 것이 아니라 변할 수 있음을 의미한다. 따라서 ③의 **steady**는 **variable**(가변적인, 변경할 수 있는)로 수정되어야 한다.

**Words** psychologist[saikálədʒist] 심리학자 reward[riwɔ:rd] 보상하다 consistently[kənsístəntli] 일관되게, 꾸준히 reinforce[ri:ɪnfɔ:rs] 강화하다 eventually[ívéntʃuəli] 마침내 desired[dizáɪərd] 바랐던, 원하던 sequence[sí:kwəns] 연속(물)

일부 심리학자들에 따르면, 우리가 사람이나 동물의 새로운 행동 유형을 강화시킬 수 있는 것은 다름이 아니라 그들에게 즉각적으로 보상을 해주는 것이다. 실제로 꾸준히 강화된 어떤 유형의 사고나 감정, 혹은 행동은 습관이 될 것이다. 예를 들어, 당신은 닭에게 춤을 추도록 가르칠 수 있는가? 놀랍게도 가능한데, 그것은 모든 동물과 사람들이 고정된(→ 변하는) 행동을 지녔기 때문이다. 조련사의 비밀은 닭을 자세히 지켜보는 것이다. 닭이 그들이 원하는 방향으로 자연스럽게 움직일 때마다, 조련사들은 먹이를 가지고 그것을 즉각 강화시킨다. 이 시점에서 닭은 왜 먹이를 먹게 되는지 알지 못한다. 그러나 매번 조련사들이 원하는 방향으로 닭이 움직일 때마다 그들은 그것을 보상 / 강화한다. 마침내 닭은 조련사가 원하는 방향으로 움직이는 것을 학습하고 이들의 연속이 춤이라는 형태를 만들어 낸다.

The meal [that can be prepared in ten minutes today] might have required an hour or more in the 1930s. Then, making a meal might involve boiling water, peeling vegetables, chopping meat, and cooking all of them together for an hour or longer. By contrast, pre-packed foods save the user most of that preliminary effort. The food may be sold in a plastic packet [that can be heated quickly and then opened, with the cooked meal inside]. Such meals may save a person three hours a day in preparing food. The cost of saving from instant foods can also be considerable. Because such foods can be manufactured in large quantities, / materials can be bought in bulk, at savings that can be passed along to the consumer.

오늘날 10분 만에 준비될 수 있는 식사가 1930년대라면 한 시간이나 그 이상 걸렸을지도 모른다. 그 당시에, 한 끼의 식사를 만드는 것은 물을 끓이고, 야채 껍질을 벗기고, 고기를 썰고, 모든 재료를 한 시간 혹은 그 이상 요리하는 것을 포함했을 것이다. 대조적으로, 가공된 음식들은 소비자로서 하여금 사전 준비하는 노력을 대부분 덜어준다. 음식은 빨리 덮혀 뚜껑을 열어서 안에 있는 조리된 음식물을 먹을 수 있는 플라스틱 상자에 담겨 판매된다. 그러한 식사는 한 사람이 매일 음식을 준비하는 데 드는 세 시간을 절약할 수 있다. 즉 석식품으로 절약하게 되는 비용 또한 상당하다. 그런 음식들은 대량으로 제조되므로, 소비자에게 고스란히 이어지는 절약가에 재료가 대량으로 구입될 수 있다.

**정답 풀이** 이 글은 식사 준비에 필요한 시간이 줄어들고, 가격이 인하된다는 점을 들어 ④ '즉석 식품의 장점'을 기술하고 있다.

① 1930년대의 음식 ② 패스트푸드의 부작용 ③ 가공된 음식의 비용 ⑤ 식사를 만드는 어려움

**Words** involve[ínvól] 포함하다 peel[pí:l] 껍질을 벗기다 vegetable[védʒətəbl] 채소 pre-packed[prípekt] 가공된, 미리 포장된 preliminary[prílimənəri] 예비의, 사전의 packet[pækit] 한 상자 considerable[kənsídərəbl] 상당한 manufacture[mænʃufæktʃər] 만들어 내다, 제조하다 quantity[kwántəti] 양 material[mətiəriəl] 재료 in bulk 대량으로 consumer[kənsú:mər] 소비자

The poet Robert Frost wrote that good fences make good neighbors. In other words, a neighbor should be close, but not too close. A neighbor should know when his presence is wanted and when it is not. So, being a good neighbor means having a correct perception of territory. A good neighbor respects others' property. He does not wander uninvited onto his neighbor's land, [nor does he let his animals roam]. Second, a good neighbor respects others' privacy. He does not abuse his neighbor's hospitality. He would rather be seen too seldom than too often. He is neither rude nor abusive. When he has a disagreement with a neighbor, he tries to settle the matter politely.

시인 Robert Frost는 좋은 울타리가 좋은 이웃을 만든다고 했다. 다시 말하면, 이웃은 가까워야 하지만 너무 가까워서는 안 된다는 것이다. 이웃은 자신이 필요하고, 필요하지 않을 때를 알아야 한다. 그러므로 좋은 이웃이 된다는 것은 영역에 대한 정확한 인식을 갖는 것을 의미한다. 좋은 이웃은 타인의 소유지를 존중한다. 그는 초대받지 않은 채로 이웃의 땅에서 배회하지 않고, 그의 동물들이 어슬렁거리게 하지도 않는다. 둘째로, 좋은 이웃은 타인의 사생활을 존중한다. 그는 이웃의 환대를 남용하지 않는다. 그는 너무 자주가 아니라 오히려 아주 가끔씩만 보인다. 그는 무례하거나 입이 험악하지 않다. 이웃과의 의견 차이가 있는 경우, 그는 문제를 예의 바르게 해결하려 한다.

**정답 풀이** Robert Frost의 표현을 빌어서 좋은 이웃이 되기 위해 갖추어야 할 항목들을 열거하고 있다.

① 예의 바름의 본질 ② Robert Frost의 위대함 ④ 나쁜 이웃의 영향 ⑤ 사생활의 중요성

**Words** presence[préznz] 존재 perception[pérsépʌn] 지각, 인식 territory[térətɔ:ri] 영토, 영역 property[prápərti] 재산, 소유(물) wander[wándə] 배회하다 uninvited[ʌninváitid] 초대받지 않은 roam[roum] 거닐다, 배회하다 hospitality[həspətéləti] 환대 abusive [əbjú:siv] 입이 사나운, 욕을 하는 disagreement[disəgrí:mənt] 불일치 settle[setl] 해결하다 politely[pəlaítli] 예의 바르게

### 상식 plus

Robert Frost (1874~1963)

미국 출생인 Robert Frost는 교사, 신문기자를 거쳐 영국으로 건너갔는데, 그것이 시인으로서의 새로운 출발이 되었다. 후일 귀국하여 미국에서도 신진시인으로 환영받았다. 그는 자연 속에서 인생의 깊고 상징적인 의미를 찾으려고 노력한 시인이었으며, 20세기 미국 최대의 국민적 시인으로 J.F. 케네디 대통령 취임식에 자작시를 낭송하는 등 미국의 계관시인적 존재였으며, 풀리처상을 4회 수상하였다.

AARP was founded in 1958 by Dr. Ethel Percy Andrus, a retired educator. It has more than 30 million members and more than 4,000 chapters throughout the United States. Its headquarters are in Washington, D.C. It is a private, nonprofit organization dedicated to helping older Americans achieve lives of independence, dignity, and purpose — the oldest and the largest advocacy group for senior citizens in the United States. AARP's motto is: "To Serve, Not to Be Served." Membership is open to all persons over the age of 50, whether working or retired. More than one-third of the group's members work. The organization is funded largely by annual membership dues, [which cover the member and his or her spouse].

AARP는 1958년 퇴직한 교육자인 Ethel Percy Andrus 박사에 의해 창설되었다. 그것은 3천만 명 이상의 회원과 미국 전역에 4천 개 이상의 지부를 가지고 있다. 본부는 워싱턴 D.C.에 있다. 그것은 나이든 미국인들이 독립, 품위와 목적의 삶을 성취하도록 돕는데 헌신하는 비영리 사설 기구로서, 미국의 노령의 시민을 위한 가장 오래되고 큰 지원 그룹이다. AARP의 취지는 '봉사 받는 것이 아닌 봉사하는 것'이다. 회원 가입은 일을 하고 있거나 퇴직한 50세 이상의 사람 모두에게 개방되어 있다. 이 그룹 회원의 3분의 1 이상이 일을 하고 있다. 이 조직은 대개 연회비로 자금을 조달하는데, 회비는 회원과 그 배우자를 포함시킨다.

**정답 풀이** AARP는 비영리 사설 기구로 1958년 퇴직한 교육자 Ethel Percy에 의해 창설되었다. 본부는 워싱턴 D.C.에 있고 회원은 50대 이상이다. 마지막 문장에서 연회비로 조직이 운영됨을 확인할 수 있다.

**Words** found[faund] 창설하다 retired[ritáiaəd] 은퇴한, 퇴직한 chapter[tʃéptə] (조합이나 협회)의 지부, 분회 headquarters[hédkwɔ:rtəz] 본부 nonprofit[nànpráfit] 비영리 organization[ɔ:rgənizéiʃən] 조직, 기구 independence[índipéndəns] 독립 dignity[dignəti] 위엄, 존엄 advocacy [ədvakəsi] 변호, 옹호, 고취 motto[mátou] 좌우명, 모토 fund[fənd] 기금·자금을 대다 annual[énuəl] 매년 due[dju:] 회비 spouse[spaus] 배우자

### 상식 plus

미국은퇴자협회 (AARP, American Association of Retired Persons)

우리에게는 생소하지만 AARP는 미국 내의 최대 압력단체로 노인 관련 법률 제정 및 규제에 영향력을 발휘하는 협회이다. 이 협회의 회원 자격은 반드시 50세가 넘어서 주어진다는 것이므로 많은 사람들이 50세 생일이 되기를 기다렸다가 제일 먼저 이곳의 가입 원서를 쓴다. 회원들은 1년에 1달러 가량의 회비를 내고 물건 구입 시 할인, 의학 보험, 정보 공유 등의 혜택을 받게 된다. 호텔이나 음식점 입구에 AARP 표시가 붙어 있으면 AARP 회원에게 특별 할인을 제공한다는 뜻이다.

Stacy Allison, a house framer from Portland, Oregon, climbs high mountains / when she is not building houses. She is a talented and daring rock climber with the ability to climb quickly, even in the thin air of extreme elevations. In 1988, Allison became the first American woman to reach the top of 29,108-foot Mount Everest, the world's tallest mountain. Allison felt that her victory settled unfinished business she had with the mountain. Harsh weather had defeated an earlier attempt in 1987. Stranded at 26,000 feet, / Allison had spent five days in a snow cave / before she was able to retreat down the mountain to safety. In 1988, there was no retreating! When interviewed, Allison stated that she had not learned anything from her success. "Winning is easy," she said. "Failure teaches you things."

설동(= a snow hole)

there is no -ing: ~하는 것은 불가능하다(= it is impossible to ~)

눈 속에 동굴을 파서 그 안에서 살거나, 임시로 외부 기상의 악조건을 피하기 위해 눈을 파고 피산하는 곳

오리건 주 포틀랜드 출신의 가옥 설계자인 Stacy Allison은 집을 짓지 않을 때에는 높은 산에 오른다. 그녀는 유능하고 대담한 암벽 등반가로서 공기가 희박한 극도의 고도에서도 빠르게 등반하는 능력을 지니고 있다. 1988년, Allison은 세계에서 가장 높은 산인 해발 29,108피트의 에베레스트 산 정상에 도달한 최초의 미국 여성이다. Allison은 그녀의 승리로 인해서 그녀가 산에 대해 가지고 있던 미완결 과제가 해결되었다는 것을 느꼈다. 그녀는 1987년 시도에 서 냉혹한 날씨로 인해서 실패를 맛보았었다. Allison은 안전하게 산에서 내려오기 전에 26,000피트에서 갇힌 채로, 설동에서 닳새를 보냈다. 1988년에는 후퇴란 불가능했다! 인터뷰를 했을 때, Allison은 그녀의 성공으로부터 배운 바가 없다고 말했다. "그녀는 승리는 쉽습니다. 실패가 교훈을 주는 겁니다."라고 말했다.

**정답 풀이** Allison은 에베레스트 산에 오른 미국 최초의 여성이지만 여성 최초로 그 산에 오른 것인지는 알 수 없다.

**Words** framer [fréimər] 설계자, 고안자 talented [téləntid] 유능한, 재능 있는 daring [dɛəriŋ] 대담한, 용감한 extreme [ikstri:m] 극도의 elevation [ələvɛiʃən] 높이, 고도 settle [setl] 풀다, 해결하다 harsh [hɑ:rʃ] 거친, 가혹한 defeat [difɪ:t] 패배시키다, 무너뜨리다 strand [strænd] 가두다, 좌초시키다 safety [sɛifti] 안전 retreat [ritri:t] 퇴각하다, 물러서다

At any particular time in any particular culture / there is an accepted and normal way to dress and to arrange one's hair and to paint one's face. By adopting those conventions for dressing, a person communicates to the world / that he wants to be treated according to the standards of the culture [for which they are appropriate]. On the surface, dressing up in unusual costumes / would seem to be one of the more innocent forms of dissent [that a person could express]. But, in fact, it is deeply resented by many people [who still feel bound by the traditional conventions of their culture] and [who become fearful or angry when those norms are violated]. The nonverbal message that such a clothing communicates / is, "I reject your culture and your values."

전치사+관계대명사

주어

동사

목적격 관계대명사(생략 가능)

주어

동사

보어

어느 특정한 문화에서 어느 특정한 시기에 옷을 입고 머리를 정돈하며 얼굴을 화장하는 일반적으로 인정된 보통의 방식이 존재한다. 옷을 입는 것에 대한 그런 관습들을 취함으로써, 그 당사자는 자신이 그 문화에 알맞은 문화 기준에 따라 대우받기를 원한다고 세상 사람들에게 전달하는 것이다. 표면적으로, 낯선 복장을 갖추어 입는 것은 그 사람이 표현할 수 있는 이의에 대한 보다 약의가 없는 표현 형식들 중의 하나로 보인다. 하지만, 사실, 그들의 문화가 지닌 전통적인 관습에 여전히 구속되어 있고 그 규범들이 위반되었을 때 두려워하거나 무서워하는 많은 사람들은 이러한 행동에 깊이 분노하게 된다. 그런 옷차림이 전달하는 비언어적인 메시지는 "나는 당신들의 문화와 가치들을 거부한다."이다.

**정답 풀이** 어떤 문화의 관습에 어긋나는 행동을 하는 것은 해당 문화의 전통적인 관습에 얽매는 사람들에게 그들의 문화와 가치를 거부한다는 인식을 주어 분노를 느끼게 할 수 있다고 했다.

**Words** accepted [æksɛptid] 일반적으로 인정된, 용인된 normal [nɔ:rməl] 표준의, 보통의 arrange [əreɪndʒ] 매만지다, 정돈하다 adopt [ədɒpt] 채택하다, 선택하다 convention [kənvenʃən] 관습 communicate [kəmju:nəkeɪt] 전달하다 standard [stændərd] 표준, 기준 appropriate [əprəupriɛt] 적절한, 알맞은 surface [sɜ:fɪs] 표면 costume [kɒstju:m] 복장 innocent [ɪnəsənt] 약의가 없는 form [fɔ:rm] 형식; 표현 형식 dissent [disɛnt] 이의 resent [rizɛnt] 분노하다, 화를 내다 bound [baund] 묶임, 구속된 violate [vaɪələɪt] 위반하다 nonverbal [nɒnvɜ:rbəl] 비언어적인

The chart above shows the unemployment rate of men and women in a city in Brazil between 1962 and 2002. According to the chart, the unemployment rate of women had been higher than that of men except in 2002. The greatest decrease in the unemployment rate of men was between 1962 and 1972. Interestingly, the unemployment rate of men in 1992 was the same as that of women in 1962. The unemployment rate for women in 1982 was three times larger than that for men in 1972. The unemployment rate for men in 2002 was up 20% compared with that in 1982. In general, the women's unemployment rate has been on the decrease since 1982, / while the figure for men has been on the decrease since 1992. Finally, the unemployment rate was the same for men and women in 2002.

위의 도표는 1962년과 2002년 사이에 브라질의 한 도시의 남녀 실업률을 보여 준다. 이 도표에 따르면, 여성의 실업률은 2002년을 제외하고 남성의 실업률보다 높았다. 남성의 실업률은 1962년과 1972년 사이에 가장 크게 감소했다. 흥미롭게도, 1992년의 남성의 실업률은 1962년의 여성의 실업률과 동일했다. 1982년에 여성의 실업률은 1972년의 남자의 실업률보다 세 배 이상 높았다. 2002년에 남성의 실업률은 1982년에 비해 20퍼센트(→10퍼센트 미만) 높아졌다. 일반적으로 여성의 실업률은 1982년 이후에 계속 감소했으며, 한편 남성에 대한 수치는 1992년 이후로 계속 감소했다. 마침내 2002년에 남녀의 실업률이 같아졌다.

**정답 풀이** 2002년에 5.4퍼센트인 남성의 실업률은 1982년의 5퍼센트의 10퍼센트 미만 정도로 높아졌으므로 ④가 도표의 내용과 일치하지 않는다.

**Words** unemployment rate 실업률 except[iksépt] ~을 제외하고 on the decrease 감소 중인 figure[figjə] 숫자, 수치

Orville Redenbacher, 58-year-old Indiana farm products salesman, had experimented with different strains of popcorn to produce a lighter, fluffier variety for years. When he finally grew his ideal strain, no seed buyers wanted it because it cost more to produce. "If I could just get the public to try popcorn, (I know) they'd buy it," he told his partner. "If you feel that strongly about it, / why don't you sell it yourself?" his partner replied. If his ideal strain "Red Bow" failed, / he might lose lots of money. At his age, did he really want to take such a risk? But finally, he hired a marketing firm to develop a name and image for his popcorn. Soon Orville Redenbacher was selling his "Gourmet Popping Corn" across the nation. Today it's the best-selling popcorn in the world.

인디애나 주에 사는 58세의 한 농산물 판매원이었던 Orville Redenbacher는 여러 해 동안 더 가볍고 더 많이 부풀리는 팝콘 품종을 개발하기 위해 실험을 했다. 그가 마침내 이상적인 품종을 개발했을 때, 이 품종은 경작 비용이 더 많이 들어가기 때문에 씨앗 구매자 어느 누구도 그것을 원하지 않았다. 그는 "사람들에게 팝콘을 맛있게 할 수만 있다면 틀림없이 이 씨앗을 사려고 할 텐데." 라고 동업자에게 말했다. "그 품종에 대해서 그렇게 강렬한 느낌이 든다면 직접 팔아보지 그래?" 그의 동업자가 말했다. 그의 이상적인 품종 'Red Bow'가 실패하면 그는 큰 손해를 보게 될 것이었다. 그 나이에 과연 그런 위험을 감수하고 싶었겠는가? 그러나 결국 그는 마케팅 전문회사에 의뢰해서 자기의 팝콘의 이름을 짓고 이미지를 개발하도록 했다. 곧 Orville Redenbacher는 'Gourmet Popping Corn'을 미국 전역에서 팔았다. 오늘날 그것은 전 세계에서 가장 잘 팔리는 팝콘이다.

**정답 풀이** 세계에서 가장 잘 팔리는 팝콘인 'Gourmet Popping Corn'이 탄생하게 된 배경과 성공이 소개된 글이다.

① 마케팅 회사를 고용하는 법 ② 이상적 팝콘 옥수수 부수 이익 ③ Orville Redenbacher를 따르는 게 어떨까? ④ 밭에서 'Red Row'를 재배하는 법

**Words** experiment[iksperiment] 실험하다 strain[strein] 종자, 혈통 fluffy[flafi] 부풀린, 폭신평신했 variety[vəriəti] 변종 reply[riplai] 대답하다 take a risk 위험을 감수하다 hire[haiə] 고용하다

It is a human nature to form groups and rival each other for superiority. As we grew 가주어 towards a more civilized society / we hoped that the rivalry would be restricted to debate, negotiation, or arbitration for settlement, / rather than the primitive instinct to inflict bodily harm. (B) So we have taught young people the worth of democracy — to respect other people and their value system. To a lot of people, democracy was once regarded as a kind of cure-all policy. (C) Apparently, that has not really happened. To our dismay, despite democracy, spreading conflicts have not decreased. Rather, the tactics have changed. (A) The intensity of covert attacks on innocent civilian targets — labeled as terrorism — / have actually increased and become the standard tactic amongst weaker groups for taking on a formidable enemy. Sadly, conventional aggression has also not declined.

집단을 구성하고 우위에 서기 위해 서로 경쟁하는 것은 사람의 본성이다. 우리가 보다 문명화된 사회를 향하여 성장하면서 그 경쟁심이 원시적인 본능으로 신체적인 해를 끼치는 것보다 토론, 협상, 혹은 해결을 위한 교섭으로 제한되기를 희망했다. (B) 그래서 우리는 타인과 그들의 가치 체계를 존중하는 민주주의의 가치를 젊은이들에게 가르쳐 왔다. 많은 사람들에게 민주주의는 한때 일종의 만병통치약으로 여겨졌다. (C) 보아하니, 그런 일은 실제로 일어나지 않고 있다. 당혹스럽게도, 민주주의에도 불구하고, 퍼져 가는 갈등은 줄어들지 않았다. 오히려 전략들이 달라졌다. (A) 무고한 시민들을 대상으로 테러리즘으로 이름이 붙여진 은밀한 공격들의 강도는 실로 강해졌고, 무서운 적과 다투는 더 악한 단체들 사이에서 본보기 전략이 되고 있다. 슬프게도, 인습적인 공격성 역시 줄어들지 않고 있다.

**정답 풀이** 경쟁과 해를 끼치는 것보다 협상을 원했던 인간의 바람이 나타난 주어진 글에 이어 민주주의 교육의 당위성을 언급한 (B)가 오는 것이 논리적으로 타당하다. 그 뒤에는 기대와는 달리 민주주의가 갈등을 해결하지 못하고 있는 현상을 언급한 (C)가 이어지는 것이 자연스럽다. (A)는 (C)에 언급된 내용을 민주주의에서 테러리즘에 의한 공격이 더욱 심해진 사례를 들어 부연 설명하고 있으므로 마지막에 오는 것이 옳다.

**Words** rival[ráivəl] ~과 겨루다 superiority[səpiəriɔ:ri:ti] 우월성 civilized[síviláizd] 문명화된 rivalry[ráivəlrɪ] 경쟁, 대항(의식) restrict[rɪstrɪkt] 제한하다 debate[dibéit] 토론 negotiation[nigəʊʃi:ʃən] 협상 arbitration[ə:rbətreiʃən] 중재, 조정 settlement[sétlmənt] 해결 primitive[prɪmətɪv] 원시적인 instinct[ɪnstɪŋkt] 본능 inflict[ɪnflɪkt] 주다, 가하다 intensity[ɪnténsəti] 강도, 격렬 covert[kóuvərt] 은밀한 civilian[síviljən] 민간의, 일반인의 formidable[fɔ:rmɪdəbl] 무서운 conventional[kənvenʃənəl] 인습적인 aggression[əgrɛʃən] 공격(성) democracy[dimákra:si] 민주주의 cure-all[kjúərɔ:l] 만병통치약(의) apparently[əpɛərəntli] 분명히, 명백히 to one's dismay 놀랍게도 tactics[táktiks] 전술

There are many different interpretations of what success is. Some relate success to money, others relate success to happiness, but this all depends on the person's point of view. For example, Susan takes pride in owning a home and having beautiful things to fill it with. Jack and Tom want to own nice cars or nice clothes in order to feel successful. On the other hand, John believes that happiness does not necessarily involve money, and that there are many things that contribute to making a person feel happy and successful. In fact, one can feel successful without a lot of money at all. For example, feeling loved is something [that makes everyone happy]. Many believe that life without love is not thoroughly complete, thus, without success.

성공이 무엇이나에 대해서는 여러 가지 해석들이 많다. 어떤 사람들은 성공을 돈과, 또 다른 사람들은 성공을 행복과 연관시키기도 하지만, 이것은 전적으로 그 사람의 관점에 달렸다. 예를 들어, Susan은 집과 그것을 채울 수 있는 아름다운 것들을 가지고 있다는 것에 자부심을 느낀다. Jack과 Tom은 성공했다는 느낌을 갖기 위해서 근사한 차와 멋진 옷을 갖고 싶어 한다. 반면에, John은 행복이 반드시 돈과 관련된 것이 아니며, 사람을 행복하고 성공했다고 느끼게 만드는 데 기여하는 것들이 많다고 믿는다. 사실, 사람은 많은 돈이 없어도 성공했다는 느낌을 가질 수 있다. 예를 들어, 사랑을 받는 느낌은 모든 사람을 행복하게 만드는 것이다. 많은 사람들이 사랑이 없으면 삶이 전적으로 완전하지 않으며, 성공 없이도 마땅치하다고 믿는다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 돈이나 성공이 아닌 다른 요소가 행복을 느낄 수 있게 한다는 내용으로, on the other hand로 문장이 시작되고 있으므로 돈과 관련된 것들이 성공의 기준으로 언급된 문장 다음인 ③에 들어가는 것이 흐름상 자연스럽다.

**Words** interpretation[ɪntɜ:prəteɪʃən] 해석 relate A to B A를 B와 연관시키다 depend on ~에 달려 있다, ~에 의해 결정되다 point of view 관점 own[oun] 소유하다 involve[ɪnvɔlv] 관련시키다, 포함하다 contribute to ~에 기여하다, 공헌하다 thoroughly[θɜ:rouli] 철저히 complete[kəmplɪ:t] 완전한

Books are being pushed aside for digital learning centers and gaming areas. “**Loud rooms**” <sup>진행형 수동태(be being p.p.)</sup> [that promote public discourse and group projects] <sup>~ 때문에</sup> are taking over bookish quiet. <sup>주어</sup> Hipster staffers <sup>주어</sup> [who blog, chat on Twitter and care little about the Dewey Decimal System] <sup>동사</sup> are edging out old-school librarians. And that’s just on the surface. By some accounts, the library system is undergoing a complete transformation <sup>동사</sup> [that goes far beyond these image changes]. Authors, publishing houses, librarians and websites continue to fight <sup>~을 넘어서</sup> Google’s efforts <sup>동사</sup> [to digitize the world’s books and create the world’s largest library online]. Meanwhile, many real-world libraries are moving forward with the assumption <sup>동격</sup> [that printed books will play a much-diminished or potentially nonexistent role in their efforts to educate the public]. Some books will still be around, they say, / although many of those will be digital. But the goal of the library remains the same: to be a place <sup>= books</sup> where people can access and share information freely.

▶ Although many libraries are assuming that (A) physical books will play a limited role in public education, / the libraries will continue to serve as a (B) public facility.

디지털 학습 센터와 게임장 때문에 책이 밀려나고 있다. 공개 강연, 그룹 프로젝트를 장려하는 ‘시끌시끌한 장소들’이 학구적인 침묵을 대신하고 있다. 블로그를 하고 트위터로 채팅을 하며 Dewey의 십진분류법에 전혀 관심이 없는 최신 정보에 밝은 직원들이 나이 든 학교 사서들을 밀어내고 있다. 그리고 이런 모습은 단지 표면적인 것에 불과하다. 일부의 이야기에 따르면, 도서관 체계가 이 같은 이미지의 변화 수준을 넘어 완전히 달라지고 있다고 한다. 저자, 출판사, 사서, 웹 사이트들은 전 세계 책들을 디지털화하고 세계 최대의 온라인 도서관을 만들려는 구글 사의 노력에 계속 맞서 싸우고 있다. 반면 현실 세계의 많은 도서관들은 인쇄된 책들이 공공 교육에서 차지하는 역할이 많이 축소되거나 잠정적으로 없어질 수 있다는 가정하에 발맞춰 움직이고 있다. 일부 책들은 여전히 남아 있겠지만 대부분 디지털화 될 것이라고 한다. 그러나 사람들이 무료로 정보에 접근하고 공유할 수 있는 곳이라는 도서관의 목표는 변함없이 동일하다.

▶ 많은 도서관들이 공공 교육에서 물리적인 책이 제한된 역할을 하게 될 것이라고 가정하고 있지만, 도서관은 지속적으로 공공시설의 역할을 계속 할 것이다.

**정답 풀이** 많은 도서관에서 인쇄된 책 대신에 디지털로 전환된 체계가 널리 이용될 것이므로 물리적인(physical) 서적들의 역할이 제한될 것으로 예상되지만, 접근성과 정보 공유를 강조하는 도서관의 공공(public)시설의 기능은 여전히 지속될 것이다.

**Words** discourse[dɪskɔːrs] 담화, 강연 bookish[bʊkiʃ] 학구적인 hipster[hɪpstər] 최신 정보에 밝은 사람 staffer[stáfər] 직원 decimal[désəməl] 십진법의 edge out ~에서 쫓아내다 account[əkaʊnt] 이야기, 기사 transformation[trænsfərméiʃən] 변형, 변화 digitize[dídʒətaɪz] 디지털 형식으로 변환하다 assumption[əsʌmpʃən] 가정 potentially[pəténʃəli] 잠재적으로 nonexistent[nʌnɪgzɪstənt] 존재하지 않는 access[ækses] 접근하다 assume[əsú:m] 추정하다; 가정하다

(A) Have you seen the National Assembly Building in Dhaka, Bangladesh? The building has been considered to be Louis Kahn's masterpiece, and (a) one of the great monuments of International Modernism. Louis Kahn was a world-renowned architect, who helped define modern architecture.

help+동사원형

(C) After Bangladesh gained her independence, the people there begged Kahn to build

국가에 대한 소유격

beg+목적어+to부정사

(d) a new building for their National Assembly as a symbol of democracy. They said

~로서

to Kahn, "We cannot afford to pay much for whatever you'll do. If you accept our

cannot afford to ~: ~할 여유가 없다

= no matter what

request, / you can construct buildings in your own style, using whatever material

you'd like." Kahn accepted their request and devoted himself to designing and

building a structure for the National Assembly for Bangladesh. But he did work

병렬 구조

강조의 조동사

without pay.

= They said that this project cost ~

= This project was said to cost ~

(B) It was said that this project cost Kahn so much that it eventually forced him to

so ~ that 구문

force+목적어+to부정사

declare bankruptcy. This is especially unusual since he was considered one of the

~ 때문에

most important architects in the world. So, you can imagine how much effort this

(by people)

architectural genius spent on (b) this monument. Louis Kahn was found dead in

= People found Louis Kahn dead

Penn Station in New York City in 1974 after completing a trip to the Capital of

분사구문(= after he completed)

Bangladesh project. He had suffered a heart attack and remained in (c) a morgue or

죽, 다시 말해

a place where corpses are kept, for three days until his body was claimed. He was

74 years old.

(D) Since he died in the middle of his last project, / the government of Bangladesh had

to carry out the rest of the construction based upon Kahn's designs. Thousands of

(which was)

workers carried materials by hand, without any mechanical assistance, / until

completion of the project in early 1990. Overall, it took more than 20 years to

complete the building. Because of Kahn, one of the poorest countries in the world

주어

now has (e) one of the most beautiful public buildings on earth.

동사

(A) 방글라데시 다카에 있는 국회의사당을 본 적이 있는가?

그 건축물은 Louis Kahn의 걸작이자 국제적인 모더니즘의 위대한 기념물 중의 하나로 여겨져 왔다. Louis Kahn은 세계적인 명성을 지닌 건축가로 근대 건축을 정의하는 데 도움을 줬다.

(C) 방글라데시가 독립을 얻은 후에 그곳의 사람들은

Kahn에게 민주주의의 상징으로서 국회의사당으로 쓸 새로운 건물을 지어 줄 것을 간곡히 부탁했다. 그들은 Kahn에게 "우리는 당신이 무엇을 하든지 많은 돈을 지불할 여유가 없습니다. 만일 저희의 요구를 받아주시면, 당신은 어떤 재료든 사용하고 당신의 스타일대로 건물을 지을 수 있습니다." 라고 말했다. Kahn은 그들의 요구를 받아들이고 방글라데시를 위해 국회의사당을 짓기 위한 건축물을 디자인하고 건축하는 데 전념했다. 그러나 그는 보수를 받지 않고 일했다.

(B) 이 프로젝트는 Kahn에게 너무나 많은 부담을 줬고 결국 그가 파산을 선고하도록 했다고 한다. 그가 세계에서

가장 중요한 건축가 중의 하나로 여겨졌기에 이러한 일은 특히 이상한 일이었다. 그러므로 이 건축 천재가 이 기념물에 얼마나 많은 노력을 기울였는지 상상할 수 있을 것이다. Louis Kahn은 방글라데시의 수도 프로젝트 일환의 여행을 다녀온 후 1974년 뉴욕시의 펜역에서 죽은 채로 발견되었다. 그는 심장마비로 인해 죽었고 그의 시신이라고 판명될 때까지 시체 보관소에 사흘 동안 안치되어 있었다. 그는 74세였다.

(D) 그가 마지막 프로젝트를 수행하던 도중에 죽었기 때문에,

방글라데시 정부는 Kahn의 디자인에 따라 건축물의 나머지 부분을 진행시켜야만 했다. 1990년 초 그 프로젝트를 완성될 때까지 수천 명의 일꾼들이 일체 기계적인 도움 없이 손으로 재료를 운반했다. 전체적으로 그 건물을 완공하는 데 20년 이상이 걸렸다. Kahn 때문에, 세계에서 가장 가난한 나라 중 하나가 이제 지구에서 가장 아름다운 공공 건물 중 하나를 소유하고 있다.

**정답 풀이** 41. 방글라데시의 유명 건축물과 건축가인 Kahn을 소개하는 (A) 뒤에 Kahn이 방글라데시와 인연을 맺고 건축을 진행하는 내용의 (C)가 이어져야 하고, 그 뒤에는 최선을 다하다가 심장마비로 세상을 떠난 Kahn의 이야기를 담은 (B)와 Kahn의 사후에 일어난 일을 서술한 (D)가 순서대로 오는 것이 시간의 흐름상 자연스럽다.

42. Kahn이 죽은 후, 미완성의 건물은 방글라데시 정부의 주도하에 완공되었으므로 ⑤가 본문의 내용과 일치한다.

43. (c)만 뉴욕에 있는 시체 보관소를 의미하고, 나머지는 모두 방글라데시의 국회의사당을 의미한다.

**Words** masterpiece[másterpi:s] 걸작, 명작 monument[mánjumənt] 기념비, 불후의 작품 architect[árkə'tekt] 건축가(cf. architecture 건축) define[difáin] 정의하다 declare[dikléər] 선언하다 bankruptcy[bæŋkɹəptsi] 파산 remain[rimeín] 남다 morgue[mɔ:rg] 시체 보관소 corpse[kɔ:ps] 시체 claim[kleim] 요구하다 gain[gein] 얻다 democracy[dimákɹəsi] 민주주의 afford to ~할 (금전적) 여유가 되다 devote oneself to ~에 헌신하다 construction[kənstrá:kʃən] 건설 mechanical[məkénikəl] 기계의 assistance[ə'sistəns] 도움 completion[kəmplí:ʃən] 완성

#### 상식 plus

Louis Kahn(1901~1974)

1901년 에스토니아에서 출생했으며, 1906년 미국 필라델피아로 이주했다. 펜실베이니아 대학 미술학과에 재학하면서 건축에 대해 깊은 관심을 보이기 시작했다. 미국 건축가협회 회장, 예일 대학교 펜실베이니아 대학의 건축과 교수를 역임했다. 자연의 빛과 공간을 중시하여 현대 건축학을 정의하는 데 큰 도움을 주었으며, 동시대 및 사후에 건축학의 발전에 지대한 영향을 끼쳤다. 그의 대표 작품으로는 미국에 위치한 Salk Institute for Biological Studies, Yale University Art Gallery, 방글라데시 다카에 있는 the Capital Complex of Bangladesh 등이 있다.

I was in the ninth grade when I learned a vital lesson about love. My girlfriend at the time, Amy, was stunningly cute, frighteningly smart and armed with a seemingly endless supply of form-fitting angora sweaters. And me? Let's just say I was an adolescent Chris Robinson to her budding Kate Hudson — and well aware of my good fortune.

Then one day, as we stood in line for a movie at the mall, Simone Shaw, junior high prom queen, sauntered by. Suddenly, Amy turned to me. “Were you looking at her?” she asked. “Do you think she’s pretty?”

My mind reeled. Of course I was looking at her! Of course she was pretty! My God, she was Simone Shaw! I paused for a second, then decided to play it (A) straight.

“Well, yeah,” I chortled. Five days later our breakup hit the tabloids (a.k.a., the lunchroom).

There comes a time in every man's life [when he discovers the value of hiding the grosser parts of his nature]. He starts reciting the sweet (B) nothings you long to hear: “No, honey, I play golf for the exercise.” “No, honey, I think you're a great driver.” “No, honey, I wasn't looking at that charming lady.”

We're not lying, exactly. We're just making things easier. But Glenn Good, Ph.D., a relationship counselor, disagrees, / and maybe he has a point. “These white lies are pretty innocent, but they can turn confusing,” he says. “Many women think, if he's lying about himself, is he also lying about something else? Is he having an affair? To establish trust / you have to tell the truth about the innocuous stuff.”

And so, in the interest of uniting the sexes, we've scoured the country for guys willing to share the private truths they wouldn't normally confess. Some are a bit crass. Some are surprisingly sweet. Generally, guys don't like to (C) reveal the mushy stuff, either.

But read on, and you may discover that the truth about men isn't all that ugly.

명령문, and ... : ~해라, 그러면 ...

= so

나는 9학년 때 사랑에 대하여 중요한 교훈을 배웠다. 그 당시의 나의 여자 친구인 Amy는 굉장히 귀엽고, 놀라우리만큼 똑똑하며, 끝없이 공급받는 것 같은 몸에 꼭 맞는 앙고라 스웨터로 무장하고 있었다. 그리고 나는? 그녀가 꽃봉오리 Kate Hudson이었다면 나는 그저 풋내기 Chris Robinson이랄까. 나는 내가 운이 있다는 걸 잘 알고 있었다.

그러던 어느 날, 쇼핑몰에서 영화를 보기 위해 줄을 서 있는데, 중학교 시절 댄스파티 여왕인 Simon Shaw가 옆으로 느릿하게 걸어갔다. 갑자기 Amy가 나에게 몸을 돌렸다. 그녀는 “그녀를 쳐다보고 있었지? 그녀가 예쁘다고 생각하지?” 라고 질문했다.

나의 마음이 동요했다. 물론 나는 그녀를 보고 있었다! 물론 그녀는 예뻤다! 이란, 그녀는 Simon Shaw였다! 나는 잠시 머뭇거리다, 솔직해지기로 결심했다.

나는 “음, 그래.”라며 우쭐거렸다. 닷새 후에 우리가 헤어진 것은 ‘간이식당’으로 알려진 신문에 실리게 되었다.

모든 남자의 삶에서 본능의 보다 큰 부분들을 감추게 되는 것의 가치를 발견할 때가 온다. 그는 당신이 듣기 원하는 달콤하나 하찮은 것들을 읊조리기 시작한다. “아니야, 자기, 나는 운동으로 골프를 해.”, “아니야, 자기, 나는 자기가 운전을 잘 한다고 생각해.”, “아니야, 자기, 나는 저 매력적인 여자를 보고 있지 않았어.”

정확히 말하자면 우리는 거짓말을 하는 것이 아니다. 우리는 그저 사태를 편안하게 만들고 있다. 관계 상담가인 Glenn Good 박사는 의견을 달리하는데, 그의 말에는 아마도 요점이 있다. “이러한 선의의 거짓말들은 아주 악의가 없지만 혼란스러워질 수도 있지요.” 라고 그는 말한다. “만일 남자가 자신에 대해 거짓말을 한다면, 많은 여자들은 ‘다른 것에 대해서도 거짓말을 하고 있을까? 그는 바람을 피우는 것일까?’ 라고 생각합니다. 신뢰를 확립하기 위해서 당신은 악의가 없는 것에 관해서는 진실을 말해야만 합니다.”

그리고 남녀 모두 서로를 더 잘 이해하기 위해 보통은 고백을 하지 않으려 하는 사적인 진실을 기꺼이 나누려는 남자들을 찾으려고 우리는 주변 일대를 찾아다닌다. 어떤 이들은 다소 아둔하다. 어떤 이들은 꽤 달콤하다. 일반적으로 남자들은 감상적인 것을 드러내기를 좋아하지 않는다. 그러나 계속해서 읽어 가라. 그러면 남자들이 모두 그리 추한 것이 아니라는 진실을 알게 될 것이다.

**정답 풀이** 44. 아주 예쁜 소녀를 쳐다본 사실을 솔직하게 인정한 결과로 사귀던 소녀와 결별하게 된 사연에서 필자는 때로 내면을 다 보여 주지 않는 것이 지혜로울 수 있다는 것을 깨달았을 것이다.

45. (A) 이어지는 내용에서 마음을 솔직하게 드러냈으므로 straight가 알맞다.

(B) 그 다음에 이어지는 사례들은 중요한 것(something)이 아니라 하찮은 것(nothing)에 해당하는 변명들이다.

(C) 바로 앞에서 내적인 비밀을 털어놓는 남자들을 찾으려 주변 일대를 찾으려 다닌다는 말로 보아 일반적으로 남자는 비밀을 털어 놓으려고(reveal) 하지 않는 경향이 있음을 추론할 수 있다.

**Words** vital[váitl] 중요한    stunningly[stʰɪnɪŋli] 근사한, 굉장히 예쁜    seemingly[sí:miŋli] 겉으로는, 표면상은    form-fitting[fɔ:rmfítɪŋ] 몸에 딱 맞는    adolescent[ædələsnt] 미숙한, 풋내기    prom[prəm] (대학, 고교의) 무도회, 댄스파티    saunter[sɔ:ntər] 산책하다, 여슬렁거리다    reel[ri:l] 동요하다    straight[streit] 솔직한, 정직한    chortle[tʃɔ:rtl] 크게 웃다, 우쭐거리다    breakup[breíkʌp] 이별, 분화    tabloid[tæblɔɪd] (타블로이드판) 신문    a.k.a. 별칭은, ~로 알려진(= also known as)    gross[grou] 큰, 엄청난    recite[rísáit] 낭독하다, 이야기하다    establish[istæbli] 확립하다, 수립하다    innocuous[inákjuəs] 악의가 없는, 화내게 할 의도가 없는    in the interest of ~을 위하여    scour[skauər] 찾아 돌아다니다    crass[kræs] 아둔한, 우둔한    mushy[mʌʃi] 감상적인, 눈물을 잘 흘리는

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ④ | 19 ⑤ | 20 ③ | 21 ⑤ | 22 ③ | 23 ⑤ | 24 ② | 25 ① |
| 26 ④ | 27 ① | 28 ① | 29 ④ | 30 ③ | 31 ② | 32 ① | 33 ③ |
| 34 ① | 35 ⑤ | 36 ④ | 37 ④ | 38 ③ | 39 ④ | 40 ③ | 41 ⑤ |
| 42 ⑤ | 43 ④ | 44 ② | 45 ③ |      |      |      |      |

18 ④

본문 p. 78

Supermarket customers [who feel misled when products change in size but not price] will be able to shop with renewed confidence next year. Products will be labeled at cost per 100g or liter from mid-2010 / to help customers compare the price of products that come in different pack sizes]. The move will also make it easier for shoppers to see through brand trickery, [where manufacturers attempt to disguise downsizing with clever packaging]. Customers often pay more money for less product, / as companies change the size of the packaging, but not the price. Unit prices will make it easier for consumers to spot hidden price increases. By law, / the manufacturer must accurately state the volume of the contents on the label.

제품이 크기가 달라졌지만 가격은 그대로일 때 속는다는 느낌이 드는 슈퍼마켓 이용 고객들은 내년에는 새로운 확신을 가지고 장을 볼 수 있을 것이다. 2010년 중반부터 고객들이 서로 다른 포장 크기로 출시되는 제품의 가격을 비교하는 것을 돕기 위해 제품에 100그램당 또는 리터당 가격이 표시될 것이다. 이 조치를 통해 구매자들은 제조업체들이 교묘한 포장으로 크기를 줄인 것을 위장하려고 하는 상품의 속임수를 더 쉽게 꿰뚫어 볼 수도 있을 것이다. 회사가 가격은 그대로 유지한 채 포장의 크기를 바꿀 때, 고객들은 종종 더 적은 제품에 더 많은 돈을 지불한다. 제품의 단가를 통해 고객들은 숨겨진 가격 인상을 더 쉽게 알아낼 수 있을 것이다. 법률상 제조업체들은 라벨에 내용물의 양을 정확하게 명시해야만 한다.

**정답 풀이** 100그램당 또는 리터당 가격을 표시하는 제도가 도입되어 고객들이 숨겨진 가격 인상을 더 쉽게 파악할 수 있음을 알리고 있다.

**Words** mislead [misli:d] 속이다 renewed [rinju:d] 새롭게 한 confidence [kánfədəns] 확신 label [léibəl] ~에 라벨을 붙이다 move [mu:v] 조치 see through 꿰뚫어 보다, 간파하다 trickery [trikəri] 속임수; 책략 manufacturer [mænju:fæktʃərə] 제조업자 disguise [disgáiz] 변장하다, 위장하다 unit [jú:nit] 단위 unit price (제품의) 단가 spot [spat] 발견하다 accurately [ækjurətli] 정확하게 state [steit] 명시하다 volume [vólju:m] 양, 크기 content [kántent] 내용물

19 ⑤

본문 p. 78

Almost all civilized nations in the modern world / are controlled by a document of fundamental laws and principles known as this. This sets forth the form of government, the powers and duties of its officials, and the rights and responsibilities of its people. Most of them are written documents, [especially prepared and officially adopted on a certain date]. A notable exception is the way [the United Kingdom has been governed]. This nation is governed by a body of legislative acts, judicial decisions, and political precedents [that have been established over a long period of time]. In actual practice, even a government with a written form of this / is also controlled by a body of laws, decisions, and customs [that have grown up after this was approved by its people or their representatives].

현대 세계의 거의 모든 문명국들은 이것으로 알려진 기초적인 법과 원칙들로 이루어진 문서에 의해 지배된다. 이것은 정부의 형태, 공직자들의 권력과 의무, 그리고 국민의 권리와 책임을 제시한다. 그것들 대부분은 특별히 준비되고 특정한 날에 공식적으로 채택된 문서이다. 이것의 주목할 만한 예외는 영국이 통치되어 온 방식이다. 이 나라는 오랜 세월 에 걸쳐 성립된 일련의 입법 활동, 사법부의 판결, 그리고 정치적 선례에 의해 통치된다. 실제로는 문서로 된 형태의 이것을 가진 정부 역시도 이것이 국민이나 그들의 대표자들에게 의해 승인된 이후에 발전된 일련의 법, 판결과 관습의 지배를 받는다.

**정답 풀이** 대부분의 현대 문명국들이 정부의 형태, 공직자의 권력과 의무 및 국민의 권리와 책임 등에 관해 문서로 작성하여 공식적으로 채택하고, 그것으로 국가를 통치하는 것은 ⑤ '헌법 (constitution)' 이다.

① 법정 ② 문화 ③ 군주 ④ 국회

**Words** fundamental [fándəméntl] 기초의 principle [prinsəpl] 원리 set forth 설명하다 adopt [ədápt] 채택하다 notable [nóutəbl] 주목할 만한 legislative [lédʒislétiv] 입법의 judicial [dʒu:diʃəl] 사법의 precedent [présədənt] 선례 approve [əprú:v] 승인하다 representative [rèprizéntətiv] 대표자

A few years ago, a food company aired an ad [which showed a little girl eating cookies].  
 When the girl asked her grandmother how she made the cookies so fast, / ① she didn't  
 give a truthful answer. The grandmother had actually bought the cookies in a  
 supermarket. But ② she just said, "Honey, don't talk with your mouth full." The sponsor  
 got 60 letters / from angry grandmothers. The letters complained [that the ad made  
 grandmothers look like liars]. The head of the company's advertising department /  
 decided to change the ad right away. As ③ she explained, "when 50 or 60 grandmothers  
 take time to write, / then there must be thousands [who feel the same way]." In the new  
 ad, [when the girl asked her grandmother / how ④ she baked the cookies so fast,] the  
 grandmother had a different answer. "I got up very early," ⑤ she said, "and made a trip  
 over to the supermarket."

몇 년 전에 한 식품 회사가 어린 소녀가 쿠키를 먹는 것을 보여 주는 광고를 방송했다. 소녀가 할머니에게 어떻게 그렇게 빨리 쿠키를 만드셨냐고 묻자, 할머니는 솔직한 대답을 하지 않았다. 사실 할머니는 쿠키를 슈퍼마켓에서 샀다. 그러나 그녀는 단지 "애야, 입 안에 음식을 가득 넣고 말하지 마라." 라고만 말했다. 광고주는 화난 할머니들로부터 60통의 편지를 받았다. 그 편지들은 그 광고가 할머니들을 거짓말쟁이 처럼 보이게 했다고 항의했다. 그 회사의 광고 부서장은 그 광고를 즉시 바꾸기로 결정했다. 그녀는 "50에서 60명의 할머니들이 시간을 내어 편지를 쓰셨다면, 그와 같이 느끼는 할머니들이 수천 명이 계속 것임에 틀림없다." 라고 설명했다. 새로운 광고에서는 소녀가 할머니에게 어떻게 그렇게 빨리 쿠키를 구우셨냐고 묻자, 할머니는 다른 대답을 했다. 그녀는 "아주 일찍 일어나서 슈퍼마켓에 다녀왔단다." 라고 말했다.

**정답 풀이** ③의 she는 기존 광고의 문제점을 즉시 파악한 식품 회사의 광고 부서장을 가리키고, 나머지는 모두 광고에 등장하는 할머니를 가리킨다.

**Words** air[ɛə] 방송하다 ad[æd] 광고 sponsor[spənsər] 광고주 complain[kəmpleɪn] 불평하다 liar[laɪər] 거짓말쟁이 advertising[ædvɜːtəɪzɪŋ] 광고 department[dɪpɑːrtmənt] 부서

China's appetite for turtle, [served in soups or stews,] has emptied rivers and streams of  
 their turtle populations across Asia. Since the 1990s, consumption rates have soared / as  
 newly affluent Chinese spent money freely on the reptile meat, [traditionally  
 (A) associated with health and longevity]. To keep it on the menu, / Chinese importers  
 have turned to the turtle-rich waters of the United States. Today hundreds of thousands  
 of wild freshwater turtles / are being (B) shipped yearly / from southern states in the  
 United States to China. The buying spree alarms American conservationists, [who term  
 the harvest "unsustainable."] "Because of turtles' slow reproductive rate, the removal  
 from a stream of even a few adults can have an effect [(C) lasting for decades]," says  
 Jeff Miller, a conservation advocate at the Center for Biological Diversity.

중국의 수프나 스튜 요리에 쓰이는 거북에 대한 수요로 아시아 전역의 강과 하천에서 거북이 사라졌다. 1990년대 이후 새롭게 부유해진 중국인들이 전통적으로 건강과 장수와 연관된 파충류 고기에 돈을 마구 쓰면서 소비율이 치솟았다. 거북을 계속 메뉴에 올리기 위해, 중국 수입업자들은 거북이 풍부한 미국의 수역으로 눈길을 돌렸다. 요즈음 수십만 마리의 야생 민물 거북이 매년 미국의 남부 지역에서 중국으로 운송되고 있다. 그 구매 열풍이 그 사냥은 '계속될 수 없다'고 말하는 미국의 환경보호주의자들을 놀라게 한다. "거북의 느린 번식 속도 때문에 하천에서 단 몇 마리의 어린 거북을 잡아가도 수십 년 동안 지속적인 영향을 끼칠 수 있습니다." 라고 생물다양성센터에서 근무하는 환경보호 지지자인 Jeff Miller는 말한다.

**정답 풀이** (A) associate A with B는 'A를 B와 연관시키다'라는 뜻이다. associate의 주체는 중국인이기 때문에 수동태인 과거분사(associated)를 쓰는 것이 옳다.

(B) 이 구문은 진행형 수동태 'be+being p.p.'로 쓰여서 shipped를 쓰는 것이 옳다. 이 문장을 능동태로 바꾸면 Today they are shipping hundreds of thousands of wild freshwater turtles yearly from southern states in the United States to China.이다.

(C) last는 자동사이므로 an effect를 수식하는 현재분사(lasting)로 써야 한다.

**Words** appetite[æpətaɪt] 수요; 식욕 consumption[kənsʌmpʃən] 소비 soar[sɔːr] 치솟다 affluent[æfluənt] 부유한 reptile[rɛptɪl] 파충류 associate[əsoʊʃiɪt] 연관시키다 longevity[lændʒevəti] 장수 spree[spriː] 탐닉, 몰두함 a buying(shopping, spending) spree 물건을 마구 사들이기; 구매 열풍 alarm[ə'lɑːrm] ~을 놀라게 하다, ~에게 경계시키다 conservationist[kənsərvətʃənɪst] 환경보호주의자 term[tɜːrm] 부르다 unsustainable[ʌnsəsteɪnəbl] 유지할 수 없는 reproductive[rɪːprədʌktɪv] 번식의 advocate[ædvəkeɪt] 지지자 biological[baiələdʒɪkəl] 생물학의 diversity[dɪvɜːsəti] 다양성

It has been confirmed [that seven North Koreans who entered a Korean international school in Yentai, China, in August seeking to be sent to the South / ① were deported to the North a month after their attempt]. China's action is a violation of human rights and ② an act of disregarding our country. The seven North Koreans [sent back to the North] ③ now face severe punishment. The Chinese explained their actions by claiming [that the North Koreans were illegal border crossers who violated domestic as well as international laws]. They claimed [that those North Koreans were not political refugees, but economic refugees]. That deliberately overlooks the international accord to give priority to the lives of refugees. ⑤ Neither the international community nor South Korea should stand idly by in the face of such continuing violation of human rights by China.

8월에 중국 옌타이에 있는 한국국제학교에 들어가 남한으로 보내지길 바라던 7명의 북한인들이 그들의 시도 후 한 달 만에 북한으로 추방된 것이 확인되었다. 중국의 행위는 인권 위반이며 우리나라를 무시하는 행위이다. 북한으로 돌려보내진 7명의 북한인들은 현재 가혹한 처벌에 직면하고 있다. 중국인들은 그 북한인들이 국제법뿐만 아니라 국내법도 위반한 불법 국경 이탈자라고 주장하며 그들의 행위를 설명했다. 그들은 그 북한인들이 정치적 난민이 아니라 경제적 난민이라고 주장했다. 그것은 피난민의 생명에 우선권을 부여하는 국제적 협정을 의도적으로 무시한 것이다. 국제 사회와 한국은 중국의 그런 계속적인 인권 위반을 좌시해서는 안 된다.

**정답 풀이** ③이 포함된 문장의 주어는 The seven North Koreans이므로 동사는 부사 now에 시제를 맞춰 복수 형태의 현재시제인 face를 써야 한다.

- ① 7명의 북한인이 과거에 추방된 것을 현재 확인한 것이므로 과거시제의 수동태로 썼다.  
 ② 전치사 of 뒤에 동명사를 쓴 것으로 동명사의 의미상 주어는 앞에 있는 명사 an act이다.  
 ④ border crossers는 복합 명사로 앞에 형용사 illegal이 쓰였고, 뒤에는 주격 관계대명사 who가 올바르게 쓰였다.  
 ⑤ 두 개의 명사구를 부정의 의미를 지닌 neither A nor B의 형태로 썼다.

**Words** confirm[kən'fɜ:m] 확인하다 deport[dipɔ:rt] 추방하다 violation[vaiələ'ʃjən] 위반(cf. violate 위반하다) disregard[disrɪgəd] 무시하다 claim[kleɪm] 주장하다 illegal[ɪlɪ'gəl] 불법의 border[bɔ:də] 국경 domestic[də'mestɪk] 국내의 refugee[rɪ'fʊdʒi:] 피난민 deliberately[dɪlɪbə'reɪtli] 일부러 overlook[əuvə'lʊk] 무시하다, 간과하다 accord[ə'kɔ:d] 협정 priority[praɪə'rɪti] 우선권 idly[áɪdli] 헛되이

Environmentalists insist / that the better the chances of survival for the plants and animals and insects on earth are, / the better our own chances will be. But I don't think / our survival is explicitly linked / to the survivability of other species now living on earth. Species disappear [when their habitat changes drastically and they are unable to adapt to a new one]. It is the very nature of evolution on earth and has been happening for a billion years, / and scientists have found [that 99.9 percent of all the species which once existed on this planet] are now extinct. Most extinctions have resulted from environmental changes, / and the doomed species may not have been able to adapt to the changed environment / and thus perished without descendants. Thus we should protect the natural environment / so that it may yield the greatest sustainable benefit, / while maintaining its potential to meet the needs of future generations.

환경보호주의자들은 지구상의 동식물과 곤충들의 생존 가능성이 높을수록, 우리의 생존 가능성도 높아진다고 주장한다. 하지만 나는 우리의 생존이 현재 지구상에 살고 있는 다른 종들의 생존 가능성과 명백하게 연관되어 있다고 생각하지 않는다. 생물의 종들은 그들의 서식지가 급격히 변화하고 새로운 서식지에 적응할 수 없을 때 사라진다. 이것은 바로 지구상의 진화의 성격으로 십억 년 동안 일어나고 있고, 과학자들은 한때 이 행성에 존재했던 모든 종들 중 99.9퍼센트가 지금은 멸종했다는 것을 알고 있다. 대부분의 멸종은 환경 변화의 결과이며, 멸종한 종들은 변화한 환경에 적응할 수 없어서 후손을 남기지 못하고 사라졌을지도 모른다. 따라서 우리는 자연환경이 후손들의 필요를 충족시키기 위해 잠재력을 보전하며, 환경 파괴 없이 유지될 수 있는 최대한의 혜택을 양도할 수 있도록 보호해야 한다.

**정답 풀이** 생물의 멸종은 자연적인 현상이며, 지구 역사상 늘 일어났던 현상으로 우리의 생존과는 관계 없는 일이라는 내용의 글이다. 즉, 필자는 자연보호를 해야 할 필요가 없다고 생각한다. 반면, ⑤의 문장은 자연보호의 필요성을 강조하여 필자의 논리와는 완전히 반대되는 내용이다.

**Words** environmentalist[ɪnvəɪrənməntəlɪst] 환경(보호)론자 insist[ɪnsɪst] 주장하다 survival[sərváɪvəl] 생존(cf. survivability 생존 가능성) explicitly[ɪksplɪsɪtli] 명백하게 habitat[hæbɪtæt] 서식지 drastically[dræstɪkəli] 격렬하게 adapt[ədæpt] 적응하다 evolution[evə'lú:ʃən] 진화 extinct[ɪkstɪŋkt] 멸종한(cf. extinction 멸종) doomed[dú:md] 운이 다한, 불운한 perish[péɪɪʃ] 사라지다 descendant[diséndənt] 후손 yield[ji:ld] 양도하다 sustainable[səstéɪnəbl] (자연 환경 파괴없이) 유지(지속)되는 maintain[meɪntéɪn] 보존(보전)하다 potential[pə'tենjəl] 잠재력

In theory bio-fuels appear to reduce overall carbon emissions, / but in practice they are much less environmentally friendly than their supporters claim. Although growing plants absorb carbon from the atmosphere, / the whole process of turning a seed into fuel is very energy-intensive. Modern farming uses large inputs of fertilizers [which need energy to produce], as well as fuel for running machinery and transport. [Turning a crop into a bio-fuel [that can be used in an engine]] also requires a lot of energy. All of this produces additional carbon emissions and means [that bio-fuels are often not much better for the atmosphere / than the fossil fuels they seek to replace]. Besides, more bio-fuel needs to be burned to travel the same distance, / because they are less efficient than fossil fuels.

이론적으로 생물 연료는 전체적으로 탄소 배출을 줄이는 것처럼 보이지만, 실제로는 지지자들이 주장하는 것보다 훨씬 덜 환경 친화적이다. 식물을 재배하면 대기로부터 탄소를 흡수하지만, 씨앗을 연료로 전환하는 전체 과정은 매우 에너지 집약적이다. 현대 농업은 기계의 작동과 운송을 위한 연료뿐만 아니라, 생산하는 데 에너지를 필요로 하는 많은 양의 비료를 사용한다. 또한 농작물을 엔진에서 사용할 수 있는 생물 연료로 전환시키려면 많은 에너지가 필요하다. 이 모든 과정이 탄소를 추가적으로 배출하여, 많은 경우 생물 연료가 대체하려는 화석 연료보다 대기에 크게 유익하지는 않다는 것을 의미한다. 게다가 생물 연료는 화석 연료보다 비효율적이어서 같은 거리를 이동하려면 더 많은 연료를 태워야 한다.

**정답 풀이** 필자는 생물 연료가 생산 과정에서 많은 양의 에너지를 소비하며, 대기 중의 전체적인 탄소 배출량을 감소시키는데 크게 도움이 되지 않는다고 주장한다.

**Words** theory[θi:əri] 이론 bio-fuel[báioʊfjù:əl] 생물 연료 overall[óuvərɔ:l] 전체적으로 carbon[ká:rbən] 탄소 emission[imíʃən] 배기, 배출 absorb[æbsɔ:rb] 흡수하다 energy-intensive 에너지 집약적인 input[ɪnpʊt] 투입량 fertilizer[fɜ:rtəlaɪzər] 비료 fossil fuel 화석 연료 replace[ripléis] 대신하다 efficient[ɪfíʃənt] 효율적인

Adelaide is the capital and most populous city of the Australian state of South Australia, / with a population of more than 1.1 million. The city gets most of its water supply from the Murray River. In low-rainfall periods, up to 90 percent of its water supply comes from the river. Since shortly after the drought's onset in 2002, / the South Australia capital has been on water restrictions. Its residents dutifully take buckets of used shower and washing machine water / outside to their gardens. Many families even replace their lawns with artificial ones. And the racks of hardware stores / are crammed with water-restricting shower nozzles and four-minute shower timers. Even with all the frugal use of water, the citizens live in a constant state of water shortage, / due to the extended drought.

애들레이드는 110만 명 이상의 인구가 사는 호주의 사우스 오스트레일리아 주의 주도이며, 그 주에서 가장 인구가 많은 도시이다. 그 도시는 물 공급의 대부분을 머리 강에서 받고 있다. 비가 적게 내리는 시기에는 물 공급량의 90퍼센트까지도 그 강에서 얻는다. 2002년 가뭄이 시작된 직후부터 사우스오스트레일리아 주의 주도는 상수도 제한을 두었다. 주민들은 성실하게 샤워와 세탁기에 사용한 물을 양동이에 담아 정원으로 나른다. 많은 가정들은 잔디를 인조 잔디로 바꾸기도 한다. 그리고 철물점의 선반은 물 사용을 제한하는 샤워 노즐과 4분 샤워 타이머로 가득차 있다. 이 모든 물 절약에도 불구하고, 시민들은 장기간의 가뭄 때문에 계속되는 물 부족 상태에서 살고 있다.

**정답 풀이** 빈칸 앞에는 애들레이드 주민들의 '물 절약(the frugal use of water)' 사례들이 나열되어 있다. 시민들은 샤워와 세탁기에 사용한 물로 정원을 가꾸고, 잔디를 인조 잔디로 바꾸며, 철물점은 물을 절약하는 기기들로 가득차 있다. 그럼에도 불구하고 계속된 가뭄으로 시민들은 물 부족을 겪고 있다.

② 오묘 정확 ③ 새로운 수원지 ④ 증가하는 강수량 ⑤ 깨끗한 지하수

**Words** capital[káptəl] 수도 populous[pápjuləs] 인구가 많은 drought[draut] 가뭄 onset[ánsət] 시작 restriction[rístríktʃən] 제한 resident[rézədənt] 거주민 replace[ripléis] 대신하다 artificial[á:rtəfíʃəl] 인공의 rack[ræk] 선반 hardware[há:rdwɛər] 철물 cram[kræm] 억지로 채워 넣다 nozzle[nazl] 노즐; 분사구 constant[kánsənt] 계속된 shortage[ʃɔ:rtɪdʒ] 부족 extended[ɪksténdɪd] 장기간에 걸친 frugal[frú:gəl] 검소한; 절약하는 precipitation[prísɪpə'teɪʃən] 강수량

Has anyone ever said, “Put on your hat and coat, or you’ll catch a cold,” or, “change out of those wet clothes before you catch a cold”? In fact, being wet or cold does not cause colds. It does make it more likely [that you will catch a cold], though. Your body demands heat. No matter how cold it is outside, / your body needs to maintain a temperature of 98.6°F. Suppose your body has already been fighting off cold germs [that invaded your body through the air or by other means]. Still it is called upon to create more heat, / because you don’t wear warm clothes, or wear wet clothes. While doing so, your body might not be able to make enough germ-fighting cells [to keep the cold germs from attacking you]. In other words, [if your body becomes chilled or damp / because you wear light or wet clothes,] your immune system gets weakened.

“모자를 쓰고 외투를 입어, 안 그러면 감기에 걸릴 거야.” 또는, “감기에 걸리기 전에 그 젖은 옷을 갈아입어.”라고 말하는 것이 있는가? 사실 젖거나 춥다고 감기에 걸리지는 않는다. 하지만 감기에 걸릴 확률은 훨씬 높아진다. 당신의 몸은 열이 필요하다. 밖이 아무리 춥더라도, 당신의 몸은 화씨 98.6도의 체온을 유지해야 한다. 공기를 통해서나 다른 매체에 의해 당신의 몸에 침입한 감기 세균과 당신의 몸이 이미 싸우고 있다고 가정하자. 하지만 당신이 따뜻한 옷을 입고 있지 않거나 젖은 옷을 입고 있기 때문에 몸은 더 많은 열을 내도록 요구된다. 그러는 동안 몸은 감기 세균이 당신을 공격하는 것을 막기 위해 세균과 싸울 충분한 세포를 만들 수 없을 것이다. 달리 표현하면, 당신이 얇거나 젖은 옷을 입어서 몸이 춥거나 젖어 있으면, 면역 체계가 약해진다.

**정답 풀이** 얇거나 젖은 옷을 입으면 체온을 유지하기 위해 신체가 더 많은 열을 내야 하기 때문에 감기 세균과 싸울 충분한 세포를 만들지 못한다. 그 결과 ④ ‘당신의 면역 체계가 약해져’ 감기에 걸리기 쉬워진다.

① 섬유질이 더 많은 음식을 먹어야 한다 ② 규칙적인 운동을 하는 편이 낫다 ③ 몸이 중요한 기관을 보호한다 ⑤ 혈액이 훨씬 더 빨리 순환할 것이다

**Words** put on 입다(= wear) demand[di'mænd] 요구하다, 요청하다 maintain[meɪnt'eɪn] 유지하다 temperature[ˈtɛmpərətʃər] 온도; 체온 germ[dʒɜ:m] 세균 invade[ɪn'veɪd] 침입하다 means[mi:nz] 수단, 방법 call upon 요구하다(= demand) attack[ə'tæk] 공격하다 chilled[ˈtʃɪld] 냉각된 damp[dæmp] 축축한 immune[ɪmju:n] 면역(성)의

One of the most cherished features of dinosaurs — their gigantism — is also one of the most mysterious. Possibly, large dinosaurs could keep away predators with ease. But gigantism didn’t go on forever. The number of the biggest dinosaurs was thinning out at some point. Sara Decherd, a doctoral candidate at North Carolina State University, has studied the plants available during the age of dinosaurs. She suggests [that the rise of flowers / may be connected to a decline of the largest dinosaurs]. You’d think / that nutritious plants would lead to bigger dinosaurs, / but it’s the other way around. During the Jurassic period, [when the largest dinosaurs roamed the earth], / vegetation tended to consist of fibrous, low-nutrient plants. Ms. Decherd says / that gigantism may have arisen in part / to give dinosaurs big stomachs [that could act like fermenting barrels]. With the dramatic arrival of high-nutrient flowering plants, / the largest dinosaurs began to vanish. And smaller dinosaurs with better metabolism / took their place.

공룡의 가장 매력적인 특징 중 하나인 거대함은 가장 신비로운 특징 중 하나이기도 하다. 아마도 거대한 공룡들은 포식 동물들을 쉽게 물리쳤을 것이다. 하지만 거대함은 영원히 계속되지 않았다. 어느 순간 초대형 공룡들의 수가 줄어들었다. 노스캐롤라이나 주립 대학에서 박사 학위를 준비하는 Sara Decherd는 공룡들의 시대에 자라던 식물들을 연구해 왔다. 그녀는 꽃의 등장이 초대형 공룡들의 쇠퇴와 관련되어 있을지도 모른다고 주장한다. 영양분이 많은 식물이 있으면 더 큰 공룡들이 나타날 것으로 생각할 수 있지만, 사실은 정반대이다. 초대형 공룡들이 대지를 거닐었던 쥐라기 시대에 식생은 섬유질이 많고 영양분이 적은 식물들로 이루어진 경향이 있었다. Decherd는 거대화 경향은 부분적으로 공룡들이 발효시키는 통과 같은 역할을 할 커다란 위를 갖기 위해 발생했을지도 모른다고 말한다. 자양분이 많은 꽃이 피우는 식물의 극적인 등장 때문에, 초대형 공룡들은 사라지기 시작했다. 그리고 더 활발한 신진 대사를 하는 보다 작은 공룡들이 그 자리를 대신했다.

**정답 풀이** 이 글은 영양분이 풍부한 꽃이 피는 식물들이 등장하면서 작은 공룡들이 번성하고, 섬유질이 많고 영양분이 적은 식물을 먹기에 적합한 큰 위를 가졌던 초대형 공룡들은 ① ‘사라지기’ 시작했다는 내용이다.

② 진화하다 ③ 번성하다 ④ 등장하다 ⑤ 번식하다

**Words** cherish[tʃɛrɪʃ] 소중히 하다 feature[fi:tʃər] 특징 dinosaur[dáɪnəsɔ:r] 공룡 gigantism[dʒaɪgəntɪzəm] 거대화 경향 keep away 물리치다, 막다 predator[prédətər] 포식 동물 doctoral[dɒktərəl] 박사 학위의 candidate[kændɪdɪt] 지원자 nutritious[njutrɪʃəs] 자양분이 많은 Jurassic[dʒuərəsɪk] (공룡 시대) 쥐라기 roam[roum] 돌아다니다 vegetation[vɛdʒətɛɪʃən] (집합적) 식물 consist of ~으로 구성되다 fibrous[fáɪbrəs] 섬유질이 많은 ferment[fərmént] 발효시키다 barrel[bærəl] 통 vanish[væniʃ] 사라지다 metabolism[mətəbəlɪzəm] 물질 대사

When the Japanese invaded the Philippines in December 1941, / the American and Filipino forces were unprepared. A three-month siege on the Bataan Peninsula left the allied soldiers starving and sick. On April 9, 1942, / the American commanders surrendered, / and the 65-mile Bataan Death March began. The march lasted four to seven days in the tropical sun / with no food, water, medicine, or rest. The Japanese guards beat, beheaded, buried alive, and shot the Americans and Filipinos at will. When they reached the town of San Fernando, / the prisoners of war were herded into boxcars / and packed so tightly they could hardly move. Men gasped for air in the rising heat / and died standing up. Those who survived the four-hour ride then had to stumble six miles to a prison camp.

1941년 12월 일본이 필리핀을 침공했을 때, 미국과 필리핀 군대는 대비하지 않고 있었다. 바탄 반도에 3개월 동안 포위되면서 연합군은 굶주리고 질병에 시달렸다. 1942년 4월 9일 미국 지휘관들은 항복했고, 65마일의 죽음의 바탄 행군이 시작됐다. 그 행군은 열대 태양 아래서 음식과 물과 의약품과 휴식 없이 4일에서 7일 동안 계속되었다. 일본 경비병들은 미국인과 필리핀인들을 마음대로 때리고 참수하고 생매장했으며 총살했다. 전쟁 포로들은 산 페르난도라는 마을에 도착해서 기차 화물칸에 몰아넣어졌는데 너무 꽉 차서 거의 움직일 수 없었다. 사람들은 치솟는 더위 속에서 숨을 쉬려고 혈떡이며 선 채로 죽어 갔다. 기차로 이동하는 4시간 동안 살아남은 사람들은 그 후 포로수용소까지 6마일을 비틀거리며 걸어가야 했다.

**정답 풀이** 필리핀에서 일본군의 포로가 된 미군과 필리핀군이 당했던 비인도적인 대우를 ① '잔혹하고 처참하게' 묘사한 글이다.

② 영웅적이고 낭만적인 ③ 신비롭고 무서운 ④ 즐겁고 희망에 찬 ⑤ 이질적이고 혼란스러운

**Words** invade[invéid] 침공하다 siege[sɪ:dʒ] 포위 공격 peninsula[pənɪnsjələ] 반도 allied[əlaɪd] 연합한 surrender[sərəndər] 항복하다 behead[bihéd] 목을 베다 bury[beri] 묻다, 매장하다 Filipino[filəpiːnou] 필리핀 사람 at will 마음대로 herd[hə:rd] 무리로 이동시키다 boxcar[bákskà:r] 지붕이 있는 화물차 pack[pæk] 꽉 채우다 gasp[gæsp] 혈떡거리다 stumble[stʌmbl] 비틀거리며 걷다 hilarious[hilɛəriəs] 즐거운 exotic[igzótik] 이국적인, 이질적인

Capitalism is facing the most serious challenges to its existence, / and the world economy is in its deepest recession / since the Great Depression. In the centers of market capitalism, / such as Western Europe and the United States, / increasing numbers of firms depend on governments' subsidies / just to survive. Communist China, (A) meanwhile, is taking strong government-led strategies for economic development / and is rapidly emerging as a political and economic giant. Capitalism and the market economic model will survive the current crisis over the long term / because there is no other alternative to replace them / in terms of encouraging creativity and motivating people to achieve goals. (B) However, this financial crisis that started in the United States in 2007 clearly shows / that capitalism is not a model designed to systematically facilitate self-development / in a stable manner].

자본주의는 그 존재에 대한 가장 심각한 위기에 직면하고 있고, 세계 경제는 대공황 이후 가장 깊은 침체에 빠졌다. 서부 유럽과 미국과 같은 시장 자본주의의 중심에서 단지 살아남기 위해 정부 보조금에 의존하는 기업들의 수가 늘고 있다. 한편, 공산주의 중국은 강력한 국가 주도의 경제 발전 전략을 택하여, 정치 및 경제 강국으로 빠르게 부상하고 있다. 자본주의와 시장 경제 모델은 장기적으로는 이런 위기를 이겨낼 것이다. 창의성을 장려하고 사람들이 목표를 성취하게 자극한다는 점에서 그들을 대신할 대안이 없기 때문이다. 그러나 2007년 미국에서 시작된 이번 금융 위기는 자본주의가 안정된 방법으로 자기 발전을 체계적으로 도모하도록 고안된 본보기는 아니라는 것을 분명히 보여 준다.

**정답 풀이** 자본주의의 중심인 미국과 서부 유럽은 경제 불황을 겪고 있는 반면, 공산주의 중국은 정부 주도의 경제 발전 전략으로 정치 및 경제 강국으로 빠르게 부상하고 있다는 내용이다. (A)가 포함된 문장은 앞의 내용과 대조적이므로 연결사 meanwhile을 쓰는 것이 적절하다. (B)가 포함된 문장은 자본주의의 약점을 설명하여, 자본주의의 장점을 서술한 앞 문장과 대칭을 이루고 있으므로 however를 쓰는 것이 적절하다.

**Words** capitalism[kæpətəlɪzm] 자본주의 existence[ɪgzɪstəns] 존재 recession[rɪsɛʃən] 불경기 depression[dɪprɛʃən] 불황 firm[fɜ:m] 회사 subsidy[sʌbsədi] 보조금 strategy[strætədʒi] 전략 emerge[ɪməʝrdʒ] 나타나다 alternative[ɔltə:nətv] 대안 in terms of ~의 점에서 보면 systematically[sɪstəmətɪkəli] 체계적으로 facilitate[fəsiləteɪt] 쉽게 하다, 돕다 stable[stéɪbl] 안정된

### 상식 plus

대공황(The Great Depression)

대공황은 1929년에서 1939년 무렵에 북아메리카와 유럽을 중심으로 전 세계 산업 지역에서 광범위하게 지속된 경기 침체를 가리킨다. 1920년대의 미국 경제는 호황을 이루었으나 1929년 10월 주식 시장이 붕괴되면서 호경기는 막을 내렸다. 이때부터 경기는 계속 후퇴를 거듭하여, 1932년까지 미국 노동자의 4분의 1이 실직되었다. 불황의 영향은 즉시 유럽 경제에 파급되어 독일과 영국을 비롯한 여러 산업국가에서 수백만의 노동자들이 일자리를 잃었다.

“We interrupt this program to announce an emergency.” These were the words [listeners <sup>부사적용법(목적)</sup> heard on a news bulletin more than 70 years ago]. The announcer said a meteorite <sup>(that[which])</sup> had landed at Grover’s Mill, New Jersey, and a reporter on the ① scene / said Martians had <sup>주절의 said보다 이전의 상황</sup> walked out of a spaceship and started shooting heat rays, killing thousands. The report of an ② invasion of Earth by Martians / was / a Halloween broadcast show on October 30, 1938. The listeners [who heard the opening of “The Wars of the Worlds” series aired <sup>(who was) 현장에 있는</sup> on CBS radio] / shot / out of their home in panic, believing that the news flash was ③ real. So great / was / the fear / that some of those fleeing / later said / they were convinced / they saw heat rays. Mass hysteria resulted from what was meant as a ④ dramatic radio show. No one [involved in the broadcast] / had / ⑤ foreseen / the intensity of the listeners’ reaction. <sup>목적어</sup>

**정답 풀이** ③의 imaginative는 real, true, actual(사실인, 실제의) 중 하나로 바꿔 써야 한다. 라디오 청취자들은 방송 내용이 풍부한 상상력의(imaginative) 산물이 아니라 진짜라고 믿었기 때문에 공포에 질려 과잉반응을 보였다.

**Words** interrupt[ɪntəˈrʌpt] 중단하다, 방해하다 bulletin[bʊləˈtɪn] 뉴스 단신 meteorite[miːtɪərəɪt] 운석 Martian[ˈmɑːrʃən] 화성인; 화성의 invasion[ɪnvéɪʒən] 침공, 침략 air[ɛər] 방송하다 news flash 뉴스 속보 flee[flɪː] 도망치다 foresee[ˈfɔːrsiː] 예상하다 intensity[ɪntensəˈti] 강렬함, 강도

“긴급 보도로 이 프로그램을 중단합니다.” 이것이 70여 년 전 뉴스 단신에서 청취자들이 들은 말이었다. 아나운서는 운석 하나가 뉴저지 주의 Grover’s Mill에 떨어졌다고 말했고, 현장에 있는 기자는 화성인들이 우주선에서 걸어 나와 열광선을 쏘기 시작해서 수천 명을 살해했다고 보도했다. 화성인에 의한 지구 침공은 1938년 10월 30일 방송된 할로윈 방송 쇼였다. CBS 라디오에서 방송된 ‘우주 전쟁’ 시리즈의 첫 방송을 들은 청취자들은 그 뉴스 단신이 상상력이 풍부하다고(→ 진짜라고) 믿고 공포에 질려 집 밖으로 뛰쳐나왔다. 두려움이 워낙 커서 도망쳤던 사람들 중 일부는 나중에 그들이 열광선을 본 것으로 착신했다고 말했다. 극적인 라디오 쇼로 의도됐던 것의 결과로 집단 히스테리가 발생했다. 그 방송에 관여했던 어떤 사람도 청취자들의 격렬한 반응을 예기치 못했다.

Shortly after midnight on March 24, 1989, / a supertanker called the Exxon Valdez struck an underwater reef / in Alaska’s Prince William Sound. The tanker (A) leaked 38,800 metric tons of crude oil, [fouling 1,300 miles of coastline and wrecking the local fishing industry]. During the next 20 years, the oil company, Exxon, spent more than two billion dollars on cleanup and lawsuits. The accident served as a rallying cry for environmentalists / and prompted the US and other nations to (B) implement stricter standards for cargo vessels in their waters. In 2010 a UN restriction on single-hulled tankers, like the Valdez, [in which a single steel plate separates the cargo from the sea,] will take full effect. Already most supertankers have been made safer with double hulls. Improvements such as better radar and the broad use of GPS navigation have also reduced (C) mishaps. <sup>= accidents</sup>

1989년 3월 24일 자정 직후에, 초대형 유조선인 엑슨 발데스(Exxon Valdez) 호가 알래스카의 프랑스 윌리엄 해협에서 물밑 암초에 부딪혔다. 그 유조선은 38,800미터 톤의 원유를 유출하여, 1,300마일의 해안을 더럽히고 그 지역의 어업을 파괴했다. 그 후 20년 동안 석유 회사인 엑슨사는 정화 활동과 소송에 20억 달러 이상을 썼다. 그 사고는 환경보호론자들의 슬로건이 되었고, 미국과 다른 국가들이 자국 해역에서의 화물선에 대한 더 엄격한 기준을 적용하게 만들었다. 2010년이던 발데스(Valdez) 호와 같이 한 겹의 철판이 화물과 바다 사이를 막는 홑껍질 선체 유조선에 대한 유엔의 제재가 완전한 효력을 발휘한다. 이미 대부분의 초대형 유조선들이 두 겹의 선체로 더 안전하게 만들어지고 있다. 또한 더 좋아진 레이더와 같은 정보와 지피에스(GPS) 항법 장치의 광범위한 사용이 사고를 줄여 왔다.

**정답 풀이** (A) 유조선이 원유를 ‘유출했다(leaked)’ 라고 해야 한다. lean은 ‘기대다’로 문맥에 어울리지 않는다.

(B) implement는 ‘집행하다, 이행하다’라는 뜻으로 목적어 standards에 대한 동사로 적절하다. impact는 ‘충돌하다’의 뜻이다.

(C) mishap은 ‘사고’의 뜻으로 문맥에 적절하다. misuse는 ‘오용, 남용’의 뜻이다.

**Words** supertanker[sú:pərtæŋkər] 초대형 유조선 reef[ri:f] 암초 sound[sauŋd] 해협 leak[li:k] 새어나오다 metric ton 미터 톤(1,000kg을 1톤으로 하는 중량단위) crude oil 원유 foul[faʊl] 더럽히다 wreck[rek] 파괴하다 lawsuit[lɔːsɪt] 소송 prompt[prɒpt] 일으키다, 재촉하다 implement[ɪmpləmənt] 이행하다 strict[strikt] 엄격한 restriction[rɪstriksən] 제한 hull[hʌl] 선체 plate[pleɪt] 판 navigation[nəˈvəɡeɪʃən] 항해 mishap[mɪʃəp] 재난, 사고

Modern physics in many ways / began with Isaac Newton. When an apple fell on his head, / he not only discovered gravity but actually developed a mathematical formula for it. So now everybody knows / that two bodies attract each other with a force [that is directly proportional to the product of their masses / and inversely proportional to the square of the distance between them]. That seems very cut-and-dry. But why? Why do two bodies attract each other? Why should there be this force at all? What does it consist of? And the answer is: We don't know. Newton's mathematical formula simply describes the phenomenon, / but [how that phenomenon came to exist in the first place, or how it operates], we don't know. In this great age of science and technology, / we don't even understand what it is that keeps our feet on the ground. We haven't gotten very far with the hard sciences, either.

현대 물리학은 많은 면에서 Isaac Newton과 함께 시작됐다. 사과가 그의 머리 위로 떨어졌을 때, 그는 중력을 발견했을 뿐만 아니라 실제로 중력에 관한 수학적 공식을 개발했다. 그래서 오늘날 모든 사람이 두 물체는 그 질량에 정비례하고 그들 사이의 거리의 제곱에 반비례하는 힘으로 서로를 당긴다는 것을 알고 있다. 그것은 매우 명백하게 보인다. 하지만 왜 그런가? 왜 두 물체가 서로를 당기는가? 도대체 왜 이런 힘이 존재해야 하는가? 그것은 무엇으로 구성되었나? 그리고 그 답은 '우리는 모른다.'이다. Newton의 수학적 공식은 단순히 그 현상을 설명하지만, 어떻게 그 현상이 처음부터 존재했는지 또는 그것이 어떻게 작동하는지 우리는 모른다. 이 위대한 과학과 기술의 시대에 우리는 무엇이 우리가 땅 위에 발을 딛고 서 있게 하는지조차 이해하지 못한다. 우리는 자연 과학에서도 그리 많이 진보하지는 못한 상태이다.

**정답 풀이** 이 글은 Newton의 중력 법칙을 통해 '인간이 알고 있는 과학 지식의 한계'를 설명한다. 우리는 가장 단순하게 보이는 중력의 법칙조차 현상만 이해할 뿐, 중력이 존재하는 원인이냐 작동 원리는 전혀 설명하지 못한다. 즉, 자연 과학에 관한 우리의 지식도 한계가 분명하고 대단치 않다고 필자는 주장한다. ② 과학이 뒷받침하는 전통적 가치 ③ 과학 지식의 과거와 미래 ④ 현대 과학의 성장 가능성 ⑤ 자연 과학의 중대한 발견들

**Words** gravity[grævəti] 중력 formula[fɔːmjulə] 공식, 식 body[bɑːdi] 물체 attract[ə'trækt] 끌다 directly(inversely) proportional to ~에 정(반)비례하는 mass[mæs] 질량 square[skweər] 제곱 cut-and-dry 명백한 consist of ~으로 구성되다 describe[dɪskraɪb] 묘사하다 phenomenon [fɪnə'menən] 현상 hard science 자연 과학

### 상식 plus

Isaac Newton(1643~1727)

영국에서 태어난 Newton은 출생 전에 아버지가 사망하고, 어머니는 그가 3세 때 재혼하는 등 불운한 소년 시절을 보냈다. 수학에서는 미적분법을 창시하였고, 물리학에서는 뉴턴역학의 체계를 확립하였다. 사상 면에서도 역학적 자연관은 후세에 커다란 영향을 끼쳤다. Newton의 최대 업적은 물론 역학(力學)에 있다. 1670년대 말로 접어들면서 당시 사람들도 행성의 운동 중심과 관련된 힘이 거리의 제곱에 반비례한다는 사실을 어렵게 알고는 있었지만, 수학적 설명이 곤란해 손을 대지 못하고 있었는데, Newton은 자신이 창시해 낸 미적분법을 이용하여 이 문제를 해결하고 '만유인력의 법칙'을 확립하였다.

Foreign migrant workers and the homeless / will begin receiving free medical care, / the Welfare Ministry announced. The ministry said it will set aside 4.6 billion won to start the program. "The free medical service is for those [who cannot get benefits from medical insurance]," said a ministry official. As for migrant workers, [the official added,] they could be staying in Korea either legally or illegally / and still receive the benefits. "Their status won't matter, / because we think treating them comes before arresting them in a crackdown," he said. The ministry expects about 190,000 migrant workers and 4,500 homeless people will be eligible for the benefits. The official also said / that they will not impose a new tax / to raise the funds for the program, / since there is already enough in the budget / to give free medical care to those in need.

외국인 이주 노동자와 노숙자들이 무료 의료 혜택을 받기 시작할 것이라고 복지부가 발표했다. 복지부는 그 프로그램을 시작하기 위해 46억 원을 할당할 거라고 말했다. "무료 의료 혜택은 의료 보험의 혜택을 받지 못하는 사람들을 위한 것입니다." 라고 복지부의 한 관료가 말했다. 이주 노동자에 대해서는 그들이 한국에 합법적으로나 불법적으로 거주하는 것과 상관없이 그 혜택을 받을 수 있다고 그 관료는 덧붙여 말했다. "자격은 중요하지 않습니다. 단속으로 그들을 체포하는 것보다 치료하는 것이 우선이라고 생각하기 때문입니다." 라고 그는 말했다. 복지부는 약 19만 명의 이주 노동자들과 약 4천 5백 명의 노숙자가 그 혜택을 받을 자격이 주어질 것으로 예상한다. 그 관료는 또한 필요한 사람들에게 무료 의료 혜택을 줄 충분한 예산이 이미 있기 때문에 그 프로그램을 위한 기금을 마련하기 위해 새로운 세금을 부과하지 않을 것이라고 말했다.

**정답 풀이** 복지부가 발표한 외국인 이주 노동자와 노숙자를 위한 무료 의료 혜택에 관한 글이다. 합법적이건 불법적이건 국내에 체류하는 모든 외국인 이주 노동자는 무료 의료 혜택을 받을 수 있다고 했으므로 ③이 일치한다.

**Words** migrant[maɪgrənt] 이주 announce[ə'naʊns] 발표하다 set aside 떼어놓다 legally[lɪ'ɡəli] 합법적으로 illegally 불법적으로 status[st'eɪtəs] (법적) 자격, 지위 arrest[ə'rest] 체포하다 crackdown[kræ'kdʌn] 단속 eligible[elɪdʒəbəl] 자격이 있는 impose[ɪm'pəʊz] 부과하다 budget[bʌdʒɪt] 예산

No tree is more useful to man than the coconut palm. The fresh meat of the nut  
 = The coconut palm is the most useful tree to man.  
 furnishes a nourishing food, / and the milky juice is a pleasant and refreshing drink. The  
 bud furnishes the palm “cabbage” [used as a salad vegetable in the tropics]. From the  
 sap are made palm wine, [which is called “arrack”(a distilled drink)], and a sugar [called  
 “jaggery.”] The trunk yields timber; the leaves are used in making baskets and fans /  
 and in thatching the roofs of houses; / the husk of the fruits yields the fiber [which is  
 (are used) 주석 관계대명사절  
 made into mats, ropes, and brushes]; / and the husks and shells are burned for fuel. The  
 make A into B: A를 B로 만든다 주어1  
 roots are ground and used like tea or coffee, / or tooth powder is made of them. Coconut  
 주어2 = the roots  
 shells are made into bowls and many other household articles.

코코야자만큼 인간에게 유익한 나무는 없다. 열매의 신선한  
 과육은 영양분이 풍부한 음식을 제공하고, 우유 같은 과즙은  
 기분 좋고 상쾌한 음료이다. 새싹은 열대 지방에서 채소 샐러  
 드로 이용되는 아자 ‘양배추’를 제공한다. 수액으로부터  
 ‘arrack(증류한 술)’이라 불리는 아자 술과 ‘jaggery’라  
 는 설탕을 만든다. 줄기는 목재를 생산한다. 나뭇잎은 바구  
 니와 부채를 만들고 주택의 지붕을 이는 데 이용된다. 열매  
 의 껍질은 명석과 밧줄과 술을 만드는 섬유를 생산한다. 그  
 리고 껍질과 단단한 속껍질은 연료로 태운다. 그 뿌리는 갈  
 아서 차나 커피처럼 이용되거나 치약 가루를 만든다. 코코넛  
 속껍질로 그릇과 여러 가지 가정용 물건을 만든다.

**정답 풀이** 코코야자의 신선한 과육은 영양분이 풍부하다(nourishing)고 설명하고 있으며 과육의 칼로리에 대해서는 언급하지 않았다.

**Words** coconut palm 코코야자 nut[nat] 단단한 열매 furnish[fəˈrniʃ] 제공하다 nourishing[nəˈriːʃɪŋ] 영양분이 많은 bud[bʌd] 싹, 봉오리 cabbage[kæbɪdʒ]  
 양배추 sap[sæp] 수액 distilled[distɪld] 증류한 yield[jiːld] 생산하다 timber[ˈtɪmbə] 목재 fan[fæn] 부채 thatch[θætʃ] (지붕을) 짚으로 이다(cf. a  
 thatched roof 초가지붕) husk[hʌsk] 껍데기 fiber[ˈfaɪbə] 섬유 brush[bʁʌʃ] 솔 grind[graɪnd] 갈다(grind-ground-ground) article[ˈɑːrtɪkl] 물건

As its population dwindles rapidly, / Korea may be in great peril within the next four  
 ~하면서  
 decades. While the world population will increase by 2.32 billion by 2050, / the  
 ~한 반면에  
 population of Korea will shrink by 7 million, / or approximately 14.3% from its current  
 변동의 차이 동격  
 levels in 2009. The Korean population in 2050 will be 42 million, [putting Korea 46th  
 = which will put ~  
 on a list of the most populous countries]. The world population / will rise about 34%, /  
 from 6.83 billion in 2009 to 9.15 billion in 2050. In most developed countries the  
 population / is expected to decline. But the U.S. is the biggest exception, / with its  
 ~으로 보아(이유)  
 population forecast to rise by about 28%, / from 315 million now to 404 million at mid-  
 century. Meanwhile, India will surpass China / as the world’s most populous country in  
 2050, / while China’s population will shrink by 71 million.

인구가 급속히 감소하면서, 한국은 향후 40년 내에 큰 위기  
 에 처할 것이다. 세계 인구는 2050년까지 23억 2천만 명  
 이 증가하는 반면, 한국의 인구는 2009년 현재 수준의 약  
 14.3퍼센트인 7백만 명이 줄어드는 것이다. 2050년 한국의  
 인구는 4천 2백만 명으로, 세계 국가 인구 순위에서 46위를  
 차지할 것이다. 세계 인구는 2009년 68억 3천만 명에서  
 2050년 91억 5천만 명으로 약 34퍼센트 증가할 것이다.  
 대부분의 선진국에서 인구가 감소할 것으로 예상된다. 하지  
 만 미국은 상당히 예외적으로 현재 3억 1천 5백만 명에서  
 세기 중반에는 4억 4백만 명으로 인구가 약 28퍼센트 증가  
 할 것으로 예상된다. 한편 2050년에 중국의 인구는 7천  
 1백만 명이 줄어드는 반면(→ 늘어나지만), 인도가 중국을  
 제치고 세계에서 가장 인구가 많은 국가가 될 것이다.

**정답 풀이** 중국의 인구는 감소하지 않고, 오히려 2009년 13억 4천 6백만 명에서 2050년 14억 1천 7백만 명으로 7천 1백만 명 증가할 것으로 예상된다.

**Words** dwindle[dwɪndl] 줄어들다 peril[pəˈrɪl] 위험 shrink[ʃrɪŋk] 줄다 approximately[əˈprɒksəmətli] 대략 populous[ˈpɒpjələs] 인구가 많은, 인구 밀도  
 가 높은 decline[dɪklaɪn] 감소하다; 내려가다 exception[ɪksəpˈtʃən] 예외, 이례 forecast[fɔːrkæst] 예상하다 surpass[səˈpɑːs] 능가하다

Growing up, I thought that failure came in a moment. The best example I can think of is As (While) I was growing up taking a test. If you got an F, / it meant you failed. But I've come to realize / that failure is a process. If you flunk a test, / it doesn't mean you failed a one-time event. The F shows you neglected the process leading up to the test. In a similar way, success is not a destination — not a place where you arrive one day. Instead, it is the journey you take. Whether you succeed comes from what you do day to day. In other words, success is a process. Failure works the same way. It's not someplace you arrive. Just as success is not an event, neither is failure. It's how you deal with life along the way. No one can conclude / that he has failed / until he breathes his last breath. Until then, he's still in process, and the jury is still out.

아직 판단할 수 없다

나는 자리면서 실패는 한순간에 온다고 생각했다. 시험이 가장 좋은 예일 것 같다. 당신이 F 학점을 받았다면, 그건 당신이 낙제를 했다는 것을 의미한다. 하지만 나는 실패란 과정이라는 것을 깨닫게 되었다. 당신이 시험에서 낙제를 한다면, 그것은 당신이 한 번의 사건에서 실패했다는 것을 의미하지 않는다. F 학점은 그 시험까지 가는 과정을 소홀히 했다는 것을 보여 준다. 마찬가지로 성공은 목적지, 즉 어느 날 도달하게 되는 곳이 아니다. 그보다는 그것은 당신이 하는 여행이다. 당신이 성공하는지 못 하는지는 매일매일 당신이 하는 일의 결과이다. 달리 표현하면, 성공은 과정이다. 실패도 마찬가지이다. 그것은 당신이 도달하는 어떤 장소가 아니다. 성공이 한 사건이 아니듯이, 실패도 한 사건이 아니다. 그것은 그동안 당신이 삶에 대처한 방식이다. 누구도 어떤 사람이 마지막 숨을 쉴 때까지 실패했다고 결론지을 수 없다. 그때까지 그는 아직 과정 중에 있고, 배심원들은 여전히 밖에 있다(성공과 실패를 판단하기는 이르다).

**정답 풀이** 인생의 성공과 실패는 한 순간의 사건이 아니라, 연속된 삶의 과정이라는 내용의 글이다. 인간은 죽을 때까지 삶의 과정 속에 있고, 그때까지 그 사람이 성공했는지 실패했는지를 판단할 수는 없다고 했다.

**Words** process[práses] 과정 flunk[flʌŋk] 낙제하다 neglect[niglékt] 소홀히 하다 destination[dèstənèiʃən] 목적지 conclude[kənklú:d] 결론을 내리다 jury[dʒʊəri] 심사 위원회, 배심

It is a time of confusion and great hopes — for democracy, economic freedom, and perhaps most of all, for spiritual revival. The Russian Orthodox Church is rising everywhere from the ashes of the Soviet era, / and millions of Russians are rushing to be baptized. They are eager to reclaim a past and an identity [that the Communists had for 75 years worked to erase]. Thousands of ruined churches — including those the Soviets used as warehouses, factories, or barns — have been restored to their original function. The monumental Cathedral of Christ the Savior, [destroyed on Stalin's orders in 1931,] has risen anew on the banks of the Moscow River. Believers [who went underground during Soviet times] are emerging and beginning to energetically establish orphanages and schools.

지금은 민주주의와 경제적 자유 그리고 아마도 가장 중요하게는 영적인 부흥을 위한 혼동과 위대한 희망의 시대이다. 러시아 정교회가 사방에서 소련 시절의 잿더미로부터 일어 서고, 수백만의 러시아인들이 세례를 받으려 몰려들고 있다. 그들은 공산주의자들이 75년 동안 지우려고 노력했던 과거와 정체성을 회복하려고 애쓰고 있다. 소련이 창고와 공장 또는 헛간으로 썼던 교회를 포함하여 수천 개의 폐허된 교회들이 원래의 기능을 복원시켰다. Stalin의 명령으로 1931년 파괴된 기념비적인 구세주 그리스도 성당이 모스크바 강둑 위로 새롭게 솟아났다. 소련 시절 지하로 피했던 신자들은 다시 나타나 열정적으로 고아원과 학교를 세우기 시작하고 있다.

**정답 풀이** 소련 시절 공산주의자들에 의해 교회 건물이 파괴되고 종교 행위가 탄압받았던 ④ '러시아 정교회의 부활(The Revival of the Russian Orthodox Church)'을 서술한 글이다. ① 러시아 기독교인들의 자선 활동 ② 종교적 신념에 대한 소련의 탄압 ③ 러시아 기독교 신앙의 역사 ⑤ 러시아 정교회의 예배

**Words** confusion[kənʃjú:ʒən] 혼동 revival[riváivəl] 부활, 부흥 orthodox[ɔ:θədɔks] 정설의, 정통파의 ash[æʃ] 재 era[iərə] 시대 baptize[bæptáiz] 세례를 주다 reclaim[rikléim] 재생하다 identity[aidéntəti] 정체성 erase[iréis] 지우다 ruined[rú:ind] 폐허된, 파괴된 warehouse[wéərháus] 창고 barn[bɑ:n] 헛간 monumental[mənjuméntl] 기념비의 emerge[imé:rdʒ] 나오다, 나타나다

The Buddha was born to a noble family of the ruling class in northern India. (B) He was raised in luxury by an adoring father [who sought to protect him from the sight and knowledge of evil]. One day, he rode forth from the palace in his chariot. By the roadside he saw an aged man, a sick man, and a corpse on a litter. (C) Shocked by his first experience with old age, sickness, and death, / the prince lost all joy in living. One night he left his sleeping wife and infant son / and rode away into the forest. He renounced the world, / and sought to gain insight into life's meanings. (A) As he meditated in solitude under a tree, / he experienced a spiritual awakening, known as "the enlightenment." He began to preach his new understanding, / and soon attracted many disciples, / sometimes converting other teachers along with their followers.

부대상황= and he sometimes converted ~)

**정답 풀이** 부처의 삶이 시간의 경과에 따라 서술되었다. 주어진 글 다음에 왕궁에서 호화롭게 살다가 삶의 고통을 처음 목격한 일이 언급된 (B)가 이어진 후, 삶의 의미를 찾아 고행에 나서는 (C)가 이어지고, 마침내 깨달음을 얻었다는 내용인 (A)가 마지막에 오는 것이 알맞다.

**Words** noble[nəʊbl] 귀족의 meditate[médætèit] 명상하다 solitude[sólətjù:d] 고독 enlightenment[inláitnmənt] 계몽, 깨달음 preach[prɪ:tʃ] 설교하다 attract[ətrækt] 끌다 disciple[disáipɪl] 제자 convert[kən'vɜ:t] 개종시키다 adore[ədɔ:r] 매우 좋아하다 chariot[tʃæriət] 전차 corpse[kɔ:ps] 시체 litter[lítə] 쓰레기 renounce[rɪnaʊns] 포기하다, 부인하다

부처는 북부 인도의 지배 계급인 귀족 집안에서 태어났다. (B) 그는 악을 보지도 알지도 못하게 보호하려고 했던 아들을 애지중지하는 아버지 밑에서 호화롭게 자랐다. 어느 날 그가 전차를 타고 왕궁 밖으로 나갔다. 거리에서 그는 늙은 이와 아픈 사람과 쓰레기 더미 위에 있는 시체를 보았다. (C) 노년, 질병, 죽음에 처음 경험하게 되자 충격을 받아서 왕자는 삶의 모든 기쁨을 잃었다. 어느 날 밤, 그는 잠자는 아내와 어린 아들을 두고 숲으로 말을 타고 나갔다. 그는 세상을 등지고 삶의 의미에 대한 통찰을 얻고자 했다. (A) 그는 나무 아래서 홀로 명상을 하던 중 '깨달음'이라고 알려진 영적 각성을 경험했다. 그는 새로운 깨달음을 설법하기 시작해, 곧 많은 제자들이 모였으며, 때때로 다른 스승들을 그들의 제자들과 함께 개종시켰다.

When he was 17, Bud Hillerich took some time off from his father's woodworking shop to go to a ball game. During the game, Bud's favorite player, Pete Browning, broke his bat, / so Bud offered to make him a new one. Bud shaped the bat in his father's woodworking shop, / working on it until it was just the way Pete wanted it. The first day Pete used the bat, he came up to the plate three times and got three hits. When other players asked him / how he could perform so fabulously that day, / Pete told them / what Bud had done for him. On hearing that, other players began ordering bats from Bud, / and the woodworking shop went into the bat-making business. The bats came to be known as "Louisville Sluggers" / because they were made in Louisville, Kentucky, / and before long, the "Louisville Sluggers" became a favorite of baseball players.

Bud Hillerich는 17세였을 때, 아버지의 목공소에서 여가를 내어 야구 경기를 보러 갔다. 그 경기 중 Bud가 가장 좋아하는 선수인 Pete Browning의 야구 방망이가 부러져, Bud는 그에게 새 야구 방망이를 만들어주겠다고 제안했다. Bud는 아버지의 목공소에서 야구 방망이의 모양을 다듬고 Pete가 원하는 대로 될 때까지 작업했다. Pete가 그 야구 방망이를 사용한 첫 날, 그는 세 차례 타석에 나가 세 번 타격에 성공했다. 다른 선수들이 Pete에게 그날 어떻게 그렇게 멋진 경기를 할 수 있었는지 묻자, 그는 Bud가 그에게 해 준 일을 말해 주었다. 그 말을 듣자마자 다른 선수들도 Bud에게 야구 방망이를 주문하기 시작해서, 목공소는 야구 방망이 제작 사업을 시작했다. 그 야구 방망이는 켄터키 루즈빌에서 만들어져서 '루이빌 슬러거(Louisville Sluggers)'로 알려지게 되었고, 곧 루이빌 슬러거는 야구 선수들이 가장 좋아하는 야구 방망이가 되었다.

**정답 풀이** Bud의 야구 방망이로 좋은 성적을 거둔 Pete의 말을 들은 후에, 다른 선수들도 Bud에게 야구 방망이를 주문하는 것이 흐름상 자연스러우므로, 주어진 문장이 ④에 들어가는 것이 알맞다.

**Words** woodworking[wúdwɜ:kiŋ] 목공 plate[pleit] 타석 fabulously[fæbjuləsli] 믿어지지 않는, 멋진 be known as ~으로 알려져 있다 slugger[sɫʌgə] 강타자

Frank Lloyd Wright was a famous American architect and interior designer. His work includes original and innovative examples of many different building types / with artistic interior elements, / including offices, churches, schools, skyscrapers, hotels, and museums. Toward the end of his career, a reporter asked him, “Of your many beautiful designs, which one is your favorite?” Without missing a beat, Wright answered, “My next one.” Wright understood the principle of stretching, / constantly pressing forward, / never being satisfied simply with past successes. The entire world is waiting for your next adventure. Too many people are living far below their potential. They have many gifts and talents, / and so much more going for them. But they’ve gotten comfortable, / settled where they are, / and lately become too easily satisfied.

동시상황의 분사(= and have settled ~)

▶ You should not get (A) content with what you have already achieved, / but should try to make more (B) progress.

Frank Lloyd Wright는 유명한 미국의 건축가이자 실내 장식가였다. 그의 작품은 사무실, 교회, 학교, 고층 건물, 호텔과 박물관을 포함하여 예술적인 실내 구성을 지닌 많은 다른 유형의 건물들의 독창적이고 혁신적인 예들을 포함시킨다. 그의 사회생활이 끝나갈 무렵, 어떤 기자가 그에게 “당신의 수많은 아름다운 디자인 중에서 어떤 것이 가장 마음에 드십니까?” 라고 질문했다. 한 순간도 주저 없이 “제 다음 디자인이요.” 라고 Wright는 대답했다. Wright는 과거의 성공에 결코 단순하게 만족하지 않고 계속 노력하여 더 나아지는 원리를 이해하고 있었다. 전 세계가 당신의 다음 도전을 기다리고 있다. 너무 많은 사람들이 자신들의 잠재력을 훨씬 밑도는 수준에서 살고 있다. 그들은 많은 재능과 능력과 그들에게 유리한 훨씬 더 많은 것들이 앞에 펼쳐져 있다. 하지만 그들은 편안해져서 자신들의 위치에 안주하며, 최근에는 너무 쉽게 만족하고 있다.

▶ 당신은 이미 성취한 것에 만족하지 말고, 더 많은 발전을 위해 노력해야 한다.

**정답 풀이** 필자는 미국의 유명한 건축가이자 실내 장식가인 Wright의 예를 들어, 이미 많은 것을 이룬 후에도 만족하지 말고 잠재력을 발휘하여 더 큰 성공을 거두라고 권고하고 있다.

**Words** architect[ˈɑːrkɪtɛkt] 건축가 interior[ɪntɪəriər] 실내의 innovative[ɪnəvɛɪtɪv] 혁신적인 skyscraper[ˈskɑːskreɪpər] 초고층 건물 miss a beat 순간적으로 주저하다 principle[ˈprɪnsəpl] 원리 stretch[stretʃ] 뻗치다, 힘차게 나아가다 potential[pəˈtɛnʃəl] 잠재력 gift[ɡɪft] (타고난) 재능 content[kəntɛnt] 만족하다 confident [kənˈfɪdənt] 확신하는 reputation[rɛpjuˈtɛɪʃən] 평판 contribution[kənˈtrɪbjʊːʃən] 기여

(A) At dawn Papa went to work in the field. I wished I could go to work with Papa.  
 = I was sorry (that) I couldn't go to work with Papa.

Two hours after Papa left, around eight o'clock, / I stood by the side of the road waiting for a school bus. When it arrived, I climbed in. Everyone was busy either talking or yelling. No one paid much attention to me. I sat in an empty seat in the back and closed my eyes.

(D) When the bus stopped in front of the school, I felt very nervous. I walked to the principal's office. When I entered, I heard an old man's voice say: "May I help you?" I was startled. I had not heard English for months. For a few seconds I remained speechless. (e) He looked at me, waiting for an answer. Finally, after struggling for English words, I managed to tell him that I wanted to enroll in the sixth grade. After answering many questions, I was led to the classroom.

(C) Mr. Leno, the sixth-grade teacher, greeted me and assigned me a desk. (b) He then introduced me to the class. After taking the roll, Mr. Leno gave the class the assignment for the first hour. "The first thing we have to do this morning / is to finish reading the story we began yesterday," he said enthusiastically. Then (c) he walked up to me, / handed me an English book, / and asked me to read. "We are on page 125," he said politely. When I heard this, I felt my blood rush to my head. "Would you like to read?" (d) he asked hesitantly. I opened the book to page 125. My mouth was dry. My eyes began to water. I could not begin. "You can read later," Mr. Leno said understandingly.

(B) During recess I went into the restroom and opened my English book to page 125. I began to read in a low voice, / pretending I was in class. There were many words I did not know. I closed the book and headed back to the classroom. Mr. Leno was sitting at his desk correcting papers. When I entered, he looked up at me and smiled. I felt better. I walked up to him and asked [if he could help me with the new words]. "Gladly," (a) he said. The rest of the month I spent my lunch hours working on English with Mr. Leno, my best friend at school.

(A) 새벽에 아빠는 일하러 밭으로 나가셨다. 나는 아빠와 함께 일하러 가고 싶었다. 아빠가 나가시고 두 시간 뒤인 8시 무렵, 나는 길가에 서서 학교 버스를 기다렸다. 버스가 도착하자 올라탔다. 모두들 떠들거나 소리치기 바빴다. 아무도 나에게 별로 관심을 주지 않았다. 나는 뒤에 있는 빈 좌석에 앉아 눈을 감았다.

(D) 버스가 학교 앞에 도착하자, 매우 불안했다. 나는 교장실로 걸어갔다. 내가 들어서자, "무엇을 도와줄까?"라는 노인의 목소리가 들렸다. 나는 깜짝 놀랐다. 나는 여러 달 동안 영어를 듣지 못했었다. 잠시 나는 말을 못했다. 그는 나를 바라보며 대답을 기다렸다. 마침내 영어 단어를 힘들게 생각해 낸 후, 나는 6학년에 입학하고 싶다고 그에게 간신히 말했다. 많은 질문에 대답한 후, 나는 교실로 안내되었다.

(C) 6학년 선생님이 Leno 선생님이 나를 반겨 주셨고 책상을 지정해 주셨다. 그런 후 나를 반 학생들에게 소개했다. 출석을 부른 후, Leno 선생님은 학생들에게 첫 시간의 과제를 주었다. 그러고 나서 "오늘 아침 우리가 첫 번째 할 일은 어제 시작한 이야기를 다 읽는 거예요."라고 열성적으로 말했다. 그리고 내게 걸어와 영어책을 건네주며 읽어 보라고 했다. "우리는 125쪽을 읽고 있어."라고 그는 점잖게 말했다. 나는 이 말을 듣는 순간 피가 머리로 몰려드는 느낌이 들었다. "네가 읽어 보겠니?"라고 그가 주저하며 물었다. 나는 125쪽을 폈다. 내 입이 말랐다. 내 눈에 눈물이 고이기 시작했다. 시작할 수가 없었다. Leno 선생님은 "나중에 읽어도 돼."라고 이해하듯 말했다.

(B) 쉬는 시간에 나는 화장실에 가서 영어책 125쪽을 폈다. 교실에 있다고 생각하며, 낮은 목소리로 읽기 시작했다. 모르는 단어가 많았다. 책을 덮고 교실로 돌아갔다. Leno 선생님이 책상에 앉아 과제물을 고쳐 주고 있었다. 내가 들어서자, 그는 나를 보며 미소를 지었다. 나는 기분이 좋아졌다. 나는 그에게 걸어가 새 단어들을 배우게 도와줄 수 있냐고 물었다. "기꺼이."라고 그가 말했다. 그달 나머지 기간 동안 나는 학교에서 나의 가장 친한 친구인 Leno 선생님과 영어 공부를 하며 점심시간을 보냈다.

**정답 풀이** 41. 화자가 학교에 가는 버스를 탄 (A) 이후에 학교에서 교장 선생님을 만나 입학 신청을 하는 (D)가 이어진 후, Leno 선생님의 첫 영어 수업을 들으며 책을 읽는 데 어려움을 겪는 (C)가 와야 한다. 그 후 친절한 Leno 선생님의 도움으로 입학한 달 말까지 점심시간마다 영어 공부를 하는 (B)가 와야 자연스럽다.

42. (e)의 He는 교장 선생님을 가리킨다. 교장 선생님이 학교에 처음 온 화자를 맞이하여 학교에 입학 절차를 밟은 후, 교실로 안내했다. 나머지 he(He)는 모두 Leno 선생님을 가리킨다.

43. 화자는 영어 책을 잘 읽지 못하는 자신을 이해해 주고, 입학한 달 말까지 영어를 가르쳐 준 Leno 선생님께 감사했을(grateful) 것이다. 그리고 Leno 선생님은 처음부터 화자에게 친절하고 이해심을 보여 주었다. 다른 친구가 없었던 주인공은 그를 my best friend at school이라고 여기며 친근감(friendly)을 표시했다.

**Words** recess [risés] 휴식 시간; 휴식 pretend [príténd] ~인 척하다 assign [ə'sáin] 배당하다; 지정하다 take the roll 출석을 부르다 enthusiastically [inθú:ziástikəli] 열성적으로 politely [pə'laítli] 공손히 hesitantly [hézatəntli] 머뭇거리는 principal [prínsəpəl] 교장 startled [stá:rtld] 깜짝 놀란 struggle [strəgl] 어려움을 겪다, 고투하다 enroll [inróul] 등록하다

The Republic of Korea acquired a modern constitution in 1948. It has been the foundation and guiding spirit of its national development ever since. The current constitution, with direct presidential elections, / was the triumphal accomplishment of the June 1987 pro-democracy movement. It has contributed to peaceful power transfers and economic growth since then.

However, times have changed. Korea should proceed to become an advanced country via industrialization and democratization. Korean society has been transformed, / but the constitution remains the same. The present five-year presidential term / is the product of a vague compromise / between military rulers and democratic-minded people. The five-year single-term presidents / tended to exercise power with irrational short-term targets / because they didn't have to worry about getting re-elected. The ambiguous relationship between the president and the prime minister / is also problematic. The discrepancies between terms of office in the presidential, general and local governments / have created unnecessary confusion.

As a wide range of social sectors calls for a change including the rules for presidential elections, / the environment for revising the constitution / is ripe. One hundred and fifty lawmakers in the current National Assembly / have reportedly joined a group to study revising the constitution. The time frame and the method of revising the constitution can be flexible / since a consensus exists already. We should have a new constitution / through sincere discussion among the National Assembly, the government and the society as a whole.

대한민국은 1948년 현대적인 헌법을 제정했다. 헌법은 그 이후 국가 발전의 토대이자 인도하는 정신이었다. 대통령 직선제를 포함한 현행 헌법은 1987년 6월 민주항쟁의 승리의 성과였다. 그것은 그 후 평화적 정권 교체와 경제 성장에 이바지했다.

그러나 시대가 바뀌었다. 한국은 산업화와 민주화를 거쳐 선진국이 되기 위해 나아가야 한다. 한국 사회는 변화했지만, 헌법은 여전히 그대로이다. 현행 대통령 5년 임기제는 군부 지배자들과 민주 인사들 사이의 애매한 타협의 산물이다.

5년 단임의 대통령들은 재선을 걱정할 필요가 없기 때문에 불합리한 단기 목표들을 갖고 권력을 행사하는 경향이 있었다. 대통령과 국무총리의 애매한 관계 또한 문제가 있다. 대통령과 중앙과 지방 정부의 집권 기간의 불일치는 불필요한 혼란을 일으켰다.

사회의 다양한 분야가 대통령 선거법을 포함한 변화를 요구하기 때문에, 헌법 개정을 위한 환경이 무르익었다. 현 국회의 국회의원 150명이 헌법 개정을 연구하는 모임에 가입했다고 보도되었다. 헌법 개정의 시기와 방법은 합의가 이미 이루어졌기 때문에 변경 가능하다. 우리는 국회와 정부와 사회 전체가 진지한 토론을 거쳐 새 헌법을 만들어야 한다.

**정답 풀이** 44. 필자는 대통령 5년 단임제 하에서 비합리적인 정책 목표 선정, 대통령과 국무총리의 애매모호한 관계, 대통령과 중앙 및 지방 정부의 임기 차이 등의 문제점을 들어 현행 헌법을 개정하자고 주장하고 있다. ② '지금은 헌법을 개정할 시기이다'는 필자의 주장을 한 문장으로 표현한 좋은 제목이다.

① 우리는 헌법을 그대로 유지할 것이다 ③ 헌법은 인도하는 빛이다 ④ 한국은 민주화를 이루었다 ⑤ 대통령의 권력은 제한되어야 한다

45. 필자는 대통령들이 재선될 수 없는 5년 단임제 때문에 불합리한 단기 목표들을 위해 권력을 행사한다고 주장한다.

**Words** republic[ri'pʌblɪk] 공화국 acquire[ə'kwáɪər] 획득하다 constitution[kən'stɪtʃʊ:ʃən] 헌법 triumphal[traɪ'ɪmfəl] 승리를 축하하는, 승리의 accomplishment[əkəm'plɪʃmənt] 업적 pro-democracy[prɒdɪ'məkrəsi] 민주화의 contribute[kən'trɪbjʊ:t] 기여하다 transfer[træns'fɜ:r] 이동, 이양 proceed[prə'si:d] 나아가다 industrialization[ɪndʌ'striəlɪzɪ'eɪʃən] 산업화 democratization[dɪmə'krætɪzɪ'eɪʃən] 민주화 vague[veɪg] 애매한 compromise[kəm'prɒməɪz] 타협, 절충(안) irrational[ɪr'eɪʃənəl] 불합리한 re-elect[rɪ'ɪlékt] 재선하다 ambiguous[æm'bɪgjuəs] 애매모호한 discrepancy[dɪskrɪ'pɛnsi] 불일치 confusion[kən'fju:ʒən] 혼란, 혼동 call for 요구하다 revise[rɪ'vaɪz] 개정하다 ripe[raɪp] 기회가 무르익은 National Assembly 국회 flexible[flɪksəbl] 융통성 있는, 탄력적인 consensus[kən'sɛnsəs] 합의 intact[ɪntákt] 손대지 않은, 그대로인, (고스란히) 완전한

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ④ | 19 ③ | 20 ③ | 21 ③ | 22 ④ | 23 ④ | 24 ② | 25 ① |
| 26 ④ | 27 ③ | 28 ③ | 29 ③ | 30 ④ | 31 ⑤ | 32 ② | 33 ① |
| 34 ④ | 35 ⑤ | 36 ③ | 37 ④ | 38 ③ | 39 ④ | 40 ① | 41 ② |
| 42 ② | 43 ⑤ | 44 ④ | 45 ③ |      |      |      |      |

18 ④

본문 p. 88

I am replying to your letter of 28 February [in which you inquire about Mr. Robert Peterson]. Mr. Peterson was employed as a scientific researcher in this company from May to November last year. At first / we were impressed with his education and qualifications, / but we had to release him / because his work fell below the standards we normally require. His punctuality also left a lot to be desired, / and he had a disturbing influence on other members of our staff. Sometimes he neglected to do his duties / and failed to cooperate with his colleagues / on important research projects, [which caused lots of financial damage to the company]. Mr. Peterson is an intelligent young man / with good qualifications / in the field of electronics. [If he could exercise a little self-discipline,] [he could do well]. However, from my personal experience, / I am afraid that I cannot recommend him in all good conscience.

Robert Peterson 씨에 관해 문의하신 2월 28일자 편지에 답장을 드립니다. Peterson 씨는 작년 5월부터 11월까지 이 회사에서 과학 연구원으로 근무했습니다. 처음에 저희는 그의 학력과 자격에 좋은 인상을 받았지만, 그의 성과가 우리가 일반적으로 요구하는 수준에 미치지 못해서 해고해야 했습니다. 그가 시간을 지키는 태도 또한 크게 개선해야 할 점이 있었고, 저희 다른 직원들에게 나쁜 영향을 끼쳤습니다. 때로는 그는 임무를 소홀히 하고 중요한 연구 프로젝트에서 동료들과 협조하지 않아, 회사에 상당한 재정적 손실을 끼쳤습니다. Peterson 씨는 전자공학 분야에 훌륭한 자격을 갖춘 총명한 젊은이입니다. 그가 자기 수양을 좀 더 한다면 일을 잘할 수 있을 것입니다. 하지만 제 개인적인 경험으로는 양심상 그를 추천할 수 없습니다.

**정답 풀이** Robert Peterson이란 사람이 회사에 입사 지원을 하자, 인사 담당 직원이 Peterson이 전에 근무했던 회사에 그에 관해 문의했다. 그 회사의 직원은 Peterson의 태도 등에 대해 매우 부정적으로 말하며 추천할 수 없다고 했다.

**Words** inquire[inkwáiar] 문의하다 qualification[kwàlifikéiʃən] 자격 release[rili:s] (의무, 책임, 계약 등에서) 놓아주다 require[rikwáiar] 요구하다 punctuality[pʌŋktjuəli:ti] 시간 엄수 disturb[distɔ:rb] 방해하다 neglect[niglékt] 무시하다 cooperate[kouápəreit] 협동하다 colleague[káli:g] 동료 financial[finánsjəl] 재정적 electronics[ilèktróniks] 전자공학 self-discipline[sélfdisəplɪn] 자기 수양 recommend[rèkəménd] 추천하다 in (all) (good) conscience 양심상(주로 부정어와 함께 쓰임)

19 ③

본문 p. 88

After another day of his boss shouting at him about his sloppy work, / Jones was both gloomy and exhausted. To refresh himself, ① he headed for the nearest theater. [Seated in a rather dim hall], ② he was aware that the man immediately in front of him had his arm around the neck of a large dog [which occupied the seat next to ③ him]. The dog was clearly observing the picture with understanding, / for he snarled softly when the villain spoke, / yelped joyously at the funny remarks, and so on. Jones leaned forward and tapped the man in front of ④ him on the shoulder. "Pardon me, sir, but I can't get over your dog's behavior," ⑤ he said. The man turned around and said, "Frankly, it surprises me, too. He hated the book."

근무가 태만한 것에 대해 그날도 사정한데 한 소리 들은 Jones는 우울하고 기운이 쏙 빠졌다. 기분 전환을 하려고 그는 가장 가까운 극장으로 향했다. 다소 어두컴컴한 실내에 앉았을 때, 그는 바로 앞에 있는 남자가 자기 옆자리를 차지하고 있는 커다란 개의 목에 자신의 팔을 감고 있는 것을 알아차렸다. 그 개는 악당이 말을 하면 가볍게 으르렁대고, 재미있는 대사에는 즐겁게 짖는 등 그 영화를 분명히 이해하며 보고 있었다. Jones는 앞으로 몸을 숙여 그의 앞에 있는 남자의 어깨를 가볍게 두드렸다. 그는 "실례지만, 선생님, 저는 당신 개의 행동이 놀랍군요." 라고 말했다. 그 남자는 몸을 돌려, "솔직히, 저도 놀라워요. 책은 싫어했거든요." 라고 말했다.

**정답 풀이** ③은 Jones의 앞에 앉은 남자를 가리키고, 나머지는 모두 Jones를 가리킨다.

**Words** sloppy[slo:pi] 나태한 exhausted[igzɔ:stid] 다 써버린, 기진맥진한 refresh oneself 기분 전환을 하다 head for ~로 향하다 rather[ræðər] 꽤, 다소 dim[dim] 어두컴컴한 immediately[imí:diətlɪ] 바로 occupy[ákjupài] 차지하다 snarl[sna:rl] 으르렁거리다 villain[vilən] 악당 yelp[jelp] 가볍게 짖다 remark[rimá:rk] 대사, 발언 lean[li:n] 몸을 기울이다 tap[tæp] 가볍게 두드리다

The English language has achieved its richness and forcefulness / as a result of ① its being a mixture of many tongues / rather than the purified result of the endeavors of one ② people. The base of present-day English is a core of words [used by the Angles, Jutes and Frisians], the basis of what is called Old English. To this ③ were added direct borrowings from French and Latin. Once this amalgam ④ had grown into a useful language, / the English borrowed from all of the known word-patterns [used throughout the world]. Since English is made up of words from all languages, / many scholars have urged that English ⑤ be the universal language of the United Nations.

urge that+주어+(should)+동사원형: (마땅히) ~할 것을 촉구하다

영어는 한 민족의 노력에 의한 순화된 결과라기보다는 많은 언어가 혼합된 결과로서 그 풍요로움과 설득력을 얻었다. 현대 영어의 토대는 앵글 족, 주트 족, 그리고 프리슬란트 족에 의해 사용된 말의 핵심이며, 소위 고대 영어의 기초이다. 여기에 불어와 라틴어로부터의 직접적인 차용어가 더해졌다. 일단 이 혼합물(영어)이 유용한 언어로 성장하자, 영국인들은 전 세계에 걸쳐서 사용되는 알려진 모든 어휘 유형들을 차용했다. 영어가 모든 언어에서 온 단어들로 구성되기 때문에, 많은 학자들은 영어가 국제연합의 공통어가 될 것을 주장해 왔다.

**정답 풀이** ③이 포함된 문장은 도치 구문으로 주어 뒤에 오는 복수 명사 borrowings이므로 be동사는 were가 되어야 한다.

**Words** forcefulness[fɔːrsfʊlnɪs] 설득력 purify[pjʊˈrɪfaɪ] (언어를) 순화하다, (말을) 다듬다 endeavor[ɪndɛvər] 노력 core[kɔːr] 핵심 what is called 소위, 이른바 borrowing[báɪrɔɪŋ] 차용(어) amalgam[əˈmælgəm] 혼합물 scholar[ˈskɒlə] 학자 urge[ɜːrdʒ] 주장하다 universal[jʊːnəvɜːrsəl] 만국의, 공통의

Nations are sometimes able to agree on international laws and codes of conduct. For example, the Geneva Convention of 1949 is an international agreement on the conduct of war, [such as the care of (A) wounded and captured soldiers]. More recently, the discovery of a hole in the ozone layer over the Antarctic has led to attempts [to limit the emission of gases] [that may be damaging the atmosphere]. In human rights, however, there is often a reluctance on the part of one government to interfere with (B) another. Governments may talk about human rights, / but often fail to take action. Countries trade with one another, / for instance, / and if one country is critical of another's human rights record, / it may harm their trading relationship. And as nearly all countries have some human rights failings, / there is always the fear [that criticism could lead to their own record (C) being exposed to the public view].

국가들은 때때로 국제법과 행동 강령에 합의할 수 있다. 예를 들면, 1949년의 제네바 협정은 부상병 및 포로의 관리와 같은 전쟁 행위에 대한 국제적인 합의이다. 보다 최근의 예로는 남극 상공의 오존층에 구멍이 난 것이 발견됨으로써 대기에 피해를 줄 수 있는 가스 배출을 제한하려는 시도가 이루어졌다. 그러나 인권에 있어서는 한 정부가 다른 정부에 간섭하기를 꺼리는 일이 종종 있다. 각국 정부는 인권에 대해 말하지만 실행에 옮기지 못하는 경우가 많다. 예를 들면, 국가들은 서로 무역을 하는데, 한 국가가 다른 나라의 인권 문제에 대한 평판에 비판적이면 그들의 무역 관계가 손상될 수도 있다. 게다가 거의 모든 국가들이 인권에 있어 몇몇 실패한 사례들이 있으므로, 다른 국가를 비판을 하게 되면 자국의 전력도 공개적으로 노출되는 일이 벌어질 수도 있음을 언제나 두려워한다.

**정답 풀이** (A) soldiers를 수식해야 하므로 wounded(부상당한)가 맞다. (B) the other는 둘 중에 나머지 하나를 나타낼 때만 쓰이므로 another가 적절하다. (C) lead to 다음에는 동명사(being)가 쓰이며 동명사의 주어는 명사구(their own record)를 그대로 쓴다.

**Words** code[kəʊd] 규약 conduct[kəndʌkt] 행위 convention[kənvenʃən] 협정 agreement[əgrɪmənt] 합의, 협정 wounded[wʊːndɪd] 부상당한 captured[kæptʃəd] 포로가 된 Antarctic[æntɪˈktɪk] 남극 지방(의) lead to ~을 야기하다 emission[ɪmɪʃən] (열, 빛, 가스의) 배출 atmosphere[ætˈmɒsfiər] 대기 reluctance[rɪlʌktəns] 꺼림, 마음 내키지 않음 interfere with ~에 간섭하다 take action 조치를 취하다 failing[fɛɪlɪŋ] 실패, 결점 criticism[krɪtɪsɪzəm] 비판 expose[ɪkspəʊz] 노출시키다

A dream job can turn into a nightmare scenario. Many disappointed people have said they didn't realize [what they were getting themselves into] <sup>(they were)</sup> [when making career changes]. So it's important <sup>의문사절 (that)</sup> you not only investigate the necessary qualifications and weigh up the pros and cons of your new career choice], / but you also need to find out if your personality suits the job. The match between personality and career choice is frequently ignored, / but think about the consequences of an extrovert <sup>명사절(-인지 아닌지)</sup> [who enjoys the company of others] <sup>주어</sup> [stuck in an office on his or her own all day]. <sup>관계대명사절</sup> On the other hand, introverted individuals are seen as shy and quiet / because they prefer the internal world of thoughts and profound intuition. Or how about the introvert <sup>동사</sup> [who prefers to work in the background] <sup>관계대명사절</sup> [being forced to stand up and give presentations to clients]? <sup>분사구</sup>

꿈의 직업이 악몽같은 시나리오가 될 수 있다. 실망한 많은 사람들은 직업을 바꿀 때 자신이 어떤 상황에 처하게 될지 깨닫지 못했다고 말했다. 그러므로 필요한 자격을 조사하고 새로운 직업 선택의 장단점을 평가하는 것이 중요할 뿐만 아니라, 자신의 성격이 그 직업에 적합한지를 파악할 필요도 있다. 성격과 직업 선택 간의 궁합은 자주 무시되지만, 다른 사람들과 어울리는 것을 즐기는 외향적인 사람이 하루 종일 홀로 사무실에 갇혀 있으면 어떻게 생각해 보라. 한편, 내향적인 사람은 사색과 심오한 직관이라는 내부적인 세계를 더 좋아하기 때문에 수줍고 차분하다고 여겨진다. 아니면 눈에 띄지 않는 곳에서 일하는 것을 더 좋아하는 내향적인 사람이 고객들 앞에 나서서 설명회를 해야만 하는 것은 어떻게 생각 하는가?

**정답 풀이** 성격과 직업 선택 간의 궁합이 맞지 않는 경우의 구체적인 예시를 제시하고 있으므로 내향적인 사람의 일반적인 특성을 설명하는 ④는 무관한 문장이다.

**Words** scenario[sɪnˈeəriəʊ] 각본; 예정된 계획 investigate[ɪnˈvestəɡeɪt] 조사하다 qualification[kwəlɪfɪkɪˈeɪʃən] 자격, 필요조건 weigh up ~을 평가하다 the pros and cons 장단점, 찬반양론 ignore[ɪɡnəʊr] 무시하다 consequence[kənsəkwɛns] 결과 extrovert[ɛkstrəvɜːrt] 외향적인 사람 company[kəmˈpəni] 동료 stick[stɪk] 못 움직이게 되다 on one's own 혼자서 introverted[ɪntrəvɜːrtɪd] 내향적인 사람 profound[prəˈfaʊnd] 심오한 intuition[ɪnˈtjuːɪʃən] 직관, 직감 introvert[ɪntrəvɜːrt] 내성적인 사람 background[bækgraʊnd] 눈에 띄지 않는 곳 presentation[priːzəntɪˈeɪʃən] 발표, 설명회 client[klaɪənt] 고객

Life is [what you make of it]. It can be drudgery, or it can be fun. Or something else entirely. I've discovered a new concept of work, / mostly because I've become my own boss and can pick [what I want to work on], / [setting my own schedule]. As a result, I work on things [that excite me], [that I'm passionate about], / and it's fun. If something is drudgery, / I either drop it or find a way to make it into play. As a result, I work harder than ever, / but it's exciting and fun. I pour myself into my work and can't wait to do it. Turning work into play doesn't mean you don't work hard, or that you never do boring tasks. If you've ever played a sport, / you know that you work as hard as anyone / when you're playing or practicing — but that's no problem, / because you're having a great time doing it.

인생은 만들기 나름이다. 그것은 고역일 수도 있고, 재미있을 수도 있다. 아니면 전혀 다른 어떤 것일 수도 있다. 나는 일의 새로운 개념을 발견했는데, 그것은 주로 내가 주인이 되어 하고 싶은 일을 선택할 수 있고, 나만의 일정을 짤 수 있기 때문이다. 그 결과, 나는 나를 신나게 하는 일, 즉 내가 열정을 갖는 일을 하면 그것은 재미있다. 만약 어떤 일이 고역이면, 나는 그것을 집어치우거나 놀이로 만드는 방법을 찾는다. 그 결과, 나는 어느 때보다 더 열심히 일하지만 그 일은 짜릿하고 재미있다. 나는 일에 몰두하고 그 일을 하고 싶어 참을 수가 없다. 일을 놀이로 바꾸는 것은 열심히 일하지 않는다는 거나 지루한 일을 결코 하지 않는다는 것을 의미하는 것은 아니다. 당신도 알다시피, 운동 경기를 해 본 적이 있다면 경기를 하거나 연습을 할 때 누구 못지않게 열심히 하지만 그것이 문제가 되지 않는 것은 그것을 하면서 즐거워 하기 때문이다.

**정답 풀이** 필자의 주장은 힘든 일을 놀이로 여기면 즐겁게 일할 수 있다는 것이다. 다섯 번째 줄 As a result, 다음의 내용은 이 개념의 장점을 설명하고 있다.

**Words** drudgery[drʌdʒəri] 고역 entirely[ɪntaɪəli] 완전히 concept[kənsɛpt] 개념 passionate[pæˈʃənət] 열렬한 pour oneself into ~에 몰두하다

Self-esteem is one of the most important qualities [that your child can have], / but the word has acquired something of a contradictory meaning over the past few years. Children may be young and immature, / but they are not stupid. Filling their heads with nonsensical praise and approval [that is not genuine] will improve neither their self-image nor their self-respect. Children know [when they haven't really earned something], / and they'll take no pride in an achievement [that is not really their own]. Furthermore, it will affect their future. Children [who have everything altered to appear 'wonderful' and 'perfect'] can expect to be spoon-fed, and for things to go their way, for the rest of their life. When they get out into the big, bad world, / they'll be in for a nasty shock.

자부심은 자녀가 가질 수 있는 가장 중요한 특질 중 하나이지만 이 단어는 지난 몇 년간 상당히 상반된 의미를 가지게 되었다. 아이들은 어리고 미성숙할지 모르지만, 어리석지는 않다. 아이들의 머리를 무의미한 칭찬과 거짓된 승낙으로 채운다고 해서 그들의 자아상과 자존심은 개선되지 않을 것이다. 아이들은 어떤 것을 진정으로 얻지 못했을 때를 알고, 진정으로 자신의 것이 아닌 성취에 대해서 자랑스러워하지 않을 것이다. 더 나아가 그것은 미래에도 영향을 미칠 것이다. 모든 것이 '멋지고 완벽하게' 보이도록 고쳐 만들어진 아이들은 남은 평생 동안 과보호 받기를 기대하고, 일이 자기 식대로 풀리기를 기대할 수도 있다. 그들은 크고 사악한 세상으로 나갈 때 감당하기 어려운 충격을 받을 것이다.

**정답 풀이** 끝 부분에서 거짓된 칭찬만 들은 아이는 의존적이고 현실을 제대로 보지 못한다고 했다. 그러므로, 실제 세상에 나가면 그 아이는 '감당하기 어려운 충격'을 받을 것이다.

① 진정한 평화 ③ 막대한 기쁨 ④ 바쁜 휴가 ⑤ 흥미진진한 모험

**Words** self-esteem[sélfísti:m] 자부심 something of 상당한 contradictory[kàntrədiktəri] 상반된, 모순된 immature[imətúə] 미성숙한 nonsensical[nansénsikəl] 무의미한, 터무니없는 approval[əprú:vəl] 승인 genuine[dʒénjuin] 진짜의 self-respect[sélfri:spékt] 자존심 alter[ó:ltə] 바꾸다 spoon-fed[spu:nféd] 과보호의 be in for ~을 당하게 되다 nasty[næsti] 난처한, 감당하기 어려운 treat[tri:t] 기쁨, 만족

Some sociologists have assumed / that the vast upsurge of women in the workforce may portend a rejection of marriage. Many women, according to this hypothesis, would rather work than marry. The converse of this concern is [that the prospects of becoming a multi-paycheck household could encourage marriages]. In the past, only the earnings and financial prospects of the man / counted in the marriage decision. Now, however, the earning ability of a woman / can make her more attractive as a marriage partner. According to survey data, economic downturns tend to postpone marriage. The main reason presumably is that the parties cannot afford to establish a family or are concerned about rainy days ahead. As the economy rebounds, the number of marriages also rises.

일부 사회학자들은 여성의 노동력이 광범위하게 급증한 것이 결혼을 거부하는 전조가 될지도 모른다고 생각해 왔다. 이 가설에 따르면, 많은 여성들은 결혼하기 보다는 일을 할 것이다. 이러한 염려의 반대는 맞벌이 가구가 된다는 전망이 결혼을 촉진할 수도 있다는 것이다. 과거에는 오직 남자의 수입과 재정적인 전망이 결혼의 결정에서 중요했다. 그러나 지금은 여성의 소득 능력은 자신을 결혼 상대자로서 더 매력적으로 만들어 줄 수 있다. 조사 자료에 따르면, 경기 침체기에는 결혼을 연기하는 경향이 있다. 주된 이유는 아마도 양측이 가정을 이룰 형편이 안 되거나 닥쳐올 만일의 경우에 대해 걱정을 하기 때문일 것이다. 경기가 회복되면 결혼 건수 또한 증가한다.

**정답 풀이** 마지막 문장에서 경기가 회복되면 결혼 건수가 증가할 거라고 했으므로, 경기 침체기에는 결혼이 감소하거나 연기될 것을 추론할 수 있다.

② 과세 대상 수입을 숨기다 ③ 고등 교육을 개선하다 ④ 결혼 비용을 줄이다 ⑤ 사람들이 자신의 배우자를 비판하게 만든다

**Words** sociologist[sòusiólédʒist] 사회학자 upsurge[ápsér:dʒ] 급증 portend[pó:rténd] ~의 전조가 되다 rejection[ri:dʒékʃən] 거부 hypothesis[haipóθəsis] 가설 converse[kənvə:s] 역(逆), 반대 concern[kənsə:n] 염려 prospect[próspekt] 전망, 예상 financial[finé:shəl] 재정적인 count[kəunt] 중요하다(= be important) attractive[ətráktiv] 매력적인 downturn[dáuntə:n] 침체 presumably[prizú:məbli] 아마도(= probably) rainy day 만일의 경우 rebound[ribaund] (좌절, 실패에서) 다시 일어서다

E-mail is instant. If you don't print it out, / the message doesn't physically exist. With e-mail, geography is no obstacle and time is not important. I can zap a message to my brother in Kenya whenever I want to, / and it gets there almost in a second. The ease of this kind of writing and sending probably makes for a different kind of communication. I can complain about the breakfast [I had this morning] or chatter about friends and movies. That is because I do not focus on style and profundity so much. The downside is, I might be less likely to say something deeper. My brother might glance at my mail, have a laugh, and then delete it.

전자 우편은 순간적이다. 인쇄하지 않으면 그 메시지는 물리적으로 존재하지 않는다. 전자 우편에 있어서, 지형은 장애물이 아니며 시간은 중요하지 않다. 나는 원할 때는 언제나 케냐에 있는 형에게 단숨에 메시지를 쓸 수 있고, 그것은 순식간에 거기에 도달한다. 이런 식의 글쓰기와 전송방식의 용이함은 아마도 다른 유형의 의사소통이 되는 것 같다. 나는 오늘 아침에 먹은 식사에 대해 불평을 하거나 친구와 영화에 관해 수다를 떨 수 있다. 이것은 내가 문체나 심오함에 그다지 초점을 맞추지 않기 때문이다. (전자 우편의) 부정적인 측면은 내가 심각한 것은 이야기하려 하지 않을지도 모른다는 것이다. 나의 형은 내 편지를 대충 훑어보고, 한 번 웃고 나서 그것을 삭제할지도 모른다.

**정답 풀이** 마지막 문장은 전자 우편으로는 심도 있는 내용을 쓰기 힘들다는 부정적인 면에 대한 구체적 예시이다.

① 증거를 찾다 ② 내 행동을 바꾸다 ③ 과학적 신념을 갖다 ④ 자료를 효과적으로 공유하다

**Words** instant[ɪnstənt] 즉각적인; 순간의 physically[fɪzɪkəli] 물리적으로 geography[dʒiəɡrəfi] 지형 obstacle[ˈɒbstəkl] 장애물 zap[zæp] (단숨에) 해치우다 chatter[tʃætər] 수다를 떨다 focus on ~에 초점을 맞추다 style[stɑɪl] 문체 profundity[prəˈfʌndəti] 심오함, 깊음 downside[dáʊnsaɪd] 부정적인 측면, 불리한 측면 glance at ~을 재빨리 훑어보다

### 상식 plus

#### Snail Mail과 Wet Signature

Snail Mail은 전자 우편(e-mail)과 달리 우체국을 통해 전해지는 우편물을 가리킨다. 전자 우편의 빠른 속도와 비교해 배송 기간이 오래 걸리는 보통 우편을 매우 느리게 움직이는 달팽이(snail)에 비유해서 쓰는 표현이다. 그리고 얼굴을 마주 보고 메시지를 주고받는 일은 이제 Face Mail이라고 부른다. 인터넷상에서 상대의 서명(signature)이 필요할 경우 digital signing을 요구한다. 기존의 '서명 날인'은 wet signature라고 부른다. 잉크로 쓴 것이 아직 마르지 않았다는 의미이다.

In the global economy, decisions made in one place affect people thousands of miles away. A supermarket chain will want to buy fruit or vegetables as cheaply as possible, / so they can sell them to their customers more cheaply than their competitors. Sometimes small nations or regions are encouraged to concentrate on the production of just one kind of food — bananas, for instance. Most of that country's agricultural land is turned over to this product, / and it must rely on imports of other foods to feed its people. But what happens if there is a price war / between supermarket chains in the rich countries? Then the buyers of bananas pay less to the producers and the farmers receive even less. Then the countries that produce these items have to find ways of cutting their own costs, / which may mean paying their workers less, perhaps even allowing children not to go to school and work for almost no wages.

세계 경제에서 한 지역에서 이루어진 결정은 수천 마일 떨어져 있는 사람들에게 영향을 미친다. 슈퍼마켓 체인점은 과일이나 채소를 가능한 한 싸게 구입하기를 원할 것이다. 그 결과, 그들은 고객들에게 경쟁자보다 더 싸게 그것들을 팔 수 있다. 때때로 작은 국가나 지역은 예를 들어 바나나 같은 오직 한 종류의 식품 생산에 집중하도록 장려된다. 그 국가의 농지의 대부분은 이 농산물을 위해 전환되고, 이 나라는 국민을 먹여 살리기 위해 다른 식량은 수입에 의존해야 한다. 그러나 만약 부유한 국가들의 슈퍼마켓 체인점들 간에 가격 전쟁이 생기면 어떤 일이 벌어질까? 그러면 바나나 구매자들은 생산자들에게 더 적은 돈을 지불하고 농부들은 훨씬 더 적게 받는다. 그러면 이런 품목들을 생산하는 국가들은 자국의 비용을 줄이는 방법을 찾아야 하는데, 이것은 노동자들에게 더 적게 지불하거나, 심지어는 어린이들이 학교에 가지 못하고 거의 무급으로 일하게 만드는 것을 의미할 수도 있다.

**정답 풀이** 농산물을 수출하는 국가가 한 종류의 농작물을 경작하기로 한 결정으로 부유한 나라의 슈퍼마켓과 자국의 노동자 및 어린이들이 영향을 받는다는 내용이다. 따라서 빈칸에는 '수천 마일 떨어져 있는 사람들에게 영향을 미친다'가 적절하다.

① 해외 무역 정책과 관련이 있다 ② 전 세계 소비자의 수요를 보여 준다 ④ 세계 산업과 긴밀하게 상호작용한다 ⑤ 개발 계획에 지속적인 효력을 미친다

**Words** global[ɡlɒbəl] 세계의 chain[tʃeɪn] 연쇄점 customer[kʌstəmə] 고객 competitor[kəmpɛtətər] 경쟁자 region[rɪˈdʒən] 지역 concentrate on ~에 집중하다 agricultural land 농지 turn over 전환시키다 product[prɒdʌkt] 생산물 import[ɪmˈpɔːrt] 수입 wage[weɪdʒ] 임금, 급여

During a debate, Jack Valenti, president of the Motion Picture Association of America, said / that when his two children were younger, they watched a great deal of violent TV. “They are now adults,” Valenti said, / “and their integrity is preserved, / and their values are intact, / and their standards of conduct, I think, are pretty good.” (A) However, this argument misses the point. Just because the media don’t influence everybody / doesn’t mean they don’t influence anybody. When an ad runs on TV, / no one expects it will sell that product to everyone. If the commercial influences just one out of a thousand people, / then it’s considered a success. (B) In the same way, if TV and movies provoke just one in a thousand to behave in the irresponsible, destructive way [that is too often glorified in the media], / then those images have made a profound impact on society.

토론 중에 미국 영화 협회 회장인 Jack Valenti는 두 자녀가 어렸을 때 TV 폭력물을 많이 보았다고 말했다. “그 아이들은 이제 어른이 되었는데, 그들은 진실함을 잃지 않았으며, 건전한 가치관을 갖추고 있고, 내 생각에는 매우 훌륭한 행동 규범을 갖고 있습니다.” 라고 Valenti는 말했다. 그러나 이러한 주장은 초점에서 벗어났다. 대중 매체가 모든 사람들에게 영향을 미치지 않는다고 해서 그것이 아무에게도 영향을 미치지 않는다는 것을 의미하지 않는다. TV에서 광고가 방영될 때, 그것이 그 제품을 모든 사람에게 판매할 것이라고 예상하는 사람은 아무도 없다. 만약 그 광고가 천 명 중 겨우 한 명에게 영향을 미치더라도, 그것은 성공으로 여겨진다. 마찬가지로, TV와 영화가 천 명 중 겨우 한 명에게 대중 매체가 그토록 자주 미화시키는 무책임하고 파괴적인 방식으로 행동하도록 부추킨다면, 그러한 장면들은 사회에 엄청난 영향을 미치게 된다.

**정답 풀이** (A) 앞의 Valenti는 그의 아이들이 어린 시절 많이 보았음에도 불구하고 훌륭하게 자랐다는 주장에 대한 반론을 제시하고 있으므로 However가 알맞다. (B) 앞서 제시된 광고의 영향력과 마찬가지로 빈칸 뒤에서도 TV와 영화의 영향력에 대해 말하고 있으므로 In the same way(마찬가지로)가 적절하다.

**Words** debate[dibéit] 토론 association[əsəʊsi'eɪʃən] 협회 integrity[intégrəti] 진실성, 온전함 preserve[prizərv] 보존하다 value[væljʊ:] 가치 기준, 가치관 intact[intækt] 건전한, 본래대로의 media[mí:diə] 대중 매체, 매스 미디어 ad[æd] 광고(= advertisement) commercial[kə'mɜ:ʃəl] 광고, 상업 방송 provoke[prə'vóuk] 선동하다 irresponsible[irɪsp'ɒnsəbl] 무책임한 destructive[dɪstrʌktɪv] 파괴적인 glorify[glɔ:rəfaɪ] 미화하다 profound[prə'faʊnd] 심한, 엄청난

#### 상식 plus

Jack Joseph Valenti(1921. 9. 5~2007. 4. 26)

미국의 영화인으로 2004년 은퇴하기까지 40년 가까이 미국 영화업계의 수장 역할을 하며 탁월한 웅변과 로비 능력을 바탕으로 할리우드를 지구촌의 영상제국으로 키워내는 데 크게 공헌한 인물이다. 1963년 Kennedy 대통령이 암살당했을 때 미디어 담당이었고, 이때 Johnson 부통령에게 깊은 인상을 심어주었다. 대통령이 퇴임한 뒤에는 할리우드 영화업계로 진출하여 1966년 미국영화협회(MOAA) 제3대 회장으로 취임하였다. 또 미국영화텔레비전제작자협회장과 미국필름연구소장 등 영화업계의 요직을 겸하면서 막강한 영향력을 행사하였다. 1968년에는 미국 영화업계에 자율규제와 자율등급제를 도입하였다. 제작자가 스스로 ‘성인용’임을 밝혀 어린이들이 보지 못하도록 하는 자율등급제는 많은 영화업자들로부터 반발을 사기도 하였지만 오늘날까지 시행되고 있다. 1990년대에는 할리우드 영화의 ‘해적판’ 문제를 해결하는 데 힘을 쏟았으며, 전 세계 영화시장을 석권하기 위하여 외국 정부에 압력을 가하는 일에도 앞장섰다. 1993년 프랑스가 영화시장 개방을 거절하자 미국정부 협상대표로 하여금 프랑스 정부를 더욱 몰아붙이도록 압력을 행사하기도 하였다. 또한 할리우드의 이익을 대변하여 한국영화의 스크린 쿼터제를 축소·폐지하도록 강력하게 요구하기도 하였다. 2007년 4월 26일 워싱턴에서 뇌졸중 합병증으로 85세에 사망하였다.

The sky was gray and cloudy. Mark was walking home from school. As he was walking up the hill to his house, / he was wondering / why it was so cold. It was September, / yet there were gray clouds and cold winds. He just ignored the cold / and kept walking / when he looked up / and noticed that his house was on fire. His wonderful home [he had known all of his life] and his possessions / were being burned. He rushed up to it as far as he was allowed. The firemen were trying / as hard as they could to stop the flames from spreading. However, the flames / were blazing too dangerously / for the firemen / to approach the house. Mark couldn’t find his parents and sister anywhere. Then the fire / had gotten close to one of the cars in the garage, / and there was an explosion. People were arriving / from all over / to see what the chaos was about.

하늘은 흐리고 구름이 많았다. Mark는 학교에서 집으로 걸어가고 있었다. 집으로 향하는 언덕을 걸어 올라갈 때, 그는 왜 이리 추운지 의아해했다. 9월이었지만 회색 구름이 있었고 차가운 바람이 불었다. 그는 그 추위를 무시하고 계속 걷다가 고개를 들었을 때, 자신의 집이 불타고 있는 것을 보았다. 평생 동안 살아왔던 자신의 멋진 집과 소유물들이 불타고 있었다. 그는 갈 수 있는 최대한의 거리까지 집으로 급히 다가갔다. 소방관들이 불길이 퍼지는 것을 막기 위해서 가능한 열심히 노력하고 있었다. 그러나 불길은 소방관들이 집에 접근하기에는 너무 위험하게 타고르고 있었다. Mark는 부모님과 여동생을 어디에서도 찾을 수 없었다. 그때 차고에 있던 차들 중 한 대의 근처에 불이 붙었고, 폭발이 있었다. 사람들이 무슨 소동이 났는지 보기 위해서 여기저기에서 모여들고 있었다.

**정답 풀이** 자신의 집이 불타고 있는 상황에서, 부모님과 여동생을 찾을 수 없는 Mark는 ‘걱정스럽고 겁에 질린’ 심정일 것이다. ① 지겹고 화난 ② 차갑고 무심한 ④ 슬프고 후회스러운 ⑤ 느긋하고 편안한

**Words** ignore[ignɔ:r] 무시하다 possession[pə'zɛʃən] 소유(물), 재산 rush[rʌʃ] 급히 행동하다 flame[fleɪm] 불길, 화염 blaze[bleɪz] 타오르다 garage[ɡə'rɑ:ʒ] 차고 explosion[ɪkspləʊʒən] 폭발 all over 도처에 chaos[k'eɪs] 혼돈, 무질서

Reality for human beings is not action or feeling but meaning. Humans are symbolic creatures. A whistle, a wall of graffiti, a flashing red light, a fist raised in the air — all serve as symbols. We see the human capacity [to create and (A) manipulate symbols in various ways]. We are also dependent on our culture's symbols [that we take them for granted]. Often, however, we gain a heightened sense of the importance of a symbol / when someone uses it in an unconventional way, / say, when a person in a political (B) demonstration burns a national flag. Entering an unfamiliar culture also reminds us of the power of symbols; / culture shock is nothing more than the (C) inability to “read” the meaning in one's surroundings. We feel lost, unsure of how to act, and sometimes frightened — a consequence of slipping outside the symbolic web of culture.

인간 존재의 실체는 행위나 감정이 아니라 의미이다. 인간은 상징적인 존재이다. 휘파람, 벽에 그려진 낙서, 번쩍이는 빨간불, 허공에 치켜든 주먹, 이 모든 것들은 상징이 된다. 우리는 상징을 다양한 방식으로 창조하고 조작하는 인간의 능력을 본다. 또한 우리는 문화적 상징들에 의존해서 그것들을 당연하다고 여긴다. 그러나 이를테면 어떤 사람이 정치적인 시위에서 국기를 불태울 때처럼, 누군가가 어떤 상징을 비판 습적인 방법으로 사용할 때 그것의 중요성에 대해 고양된 의식을 종종 갖는다. 친숙하지 않은 문화권에 들어갈 때도 상징의 힘을 재고하게 된다. 문화 충격이란 자신의 환경 속에 있는 의미를 ‘읽을’ 능력이 없다는 것과 다름없다. 우리는 방향감을 상실하고, 어떻게 행동할지 확신이 안 서고, 때때로 두려움을 느끼는데, 이는 상징주의적인 문화망 밖으로 밀려져 나온 결과이다.

**정답 풀이** (A) 상징을 다양한 방식으로 창조하고 ‘조작하다, 다루다’는 의미의 동사 manipulate가 답으로 적절하다. manuscript는 ‘원고’라는 뜻의 명사이다.  
(B) 국기를 불태운다는 내용으로 미루어볼 때 ‘승인’이라는 의미의 approval은 문맥상 적절하지 않다.  
(C) 문화적 충격은 상대 문화에 대한 이해 부족으로 인해 발생하므로 ‘능력’이라는 뜻의 competence보다는 ‘무능’을 의미하는 inability가 적절하다.

**Words** creature[kri:tʃər] 존재, 창조물, 생물 graffiti[græfi:ti:] (벽 등에 한) 낙서 capacity[kəpə'setɪ] 수용력 manipulate[mənɪpju'leɪt] 조작하다 take ~ for granted ~을 당연하게 여가다 heighten[háitn] 높이다, 강조하다 unconventional[ʌnkən'venʃənl] 비관습적인 nothing more than ~과 다름없다 consequence[kánsəkwəns] 결과

This diagram shows [how the tank, boiler and pipes ensure a constant flow of hot water to the radiators and the taps]. The ① cold water enters the house / and is stored in a water storage tank. From there the water flows down to the boiler, [located on the first floor of the house]. The boiler, [which is ② fueled by gas or oil,] heats up the water as it passes through it. The hot water is then pumped round the house through a system of pipes / and flows into the ③ radiators [which are located in different rooms]. The water ④ circulates through the radiators, [which have small tubes inside them to help distribute the heat]. Some of the water in the boiler / flows directly to the taps to provide hot water for the house. Once the water has been through the pipes and radiators, it is returned to the ⑤ storage tank to be re-heated and circulated round the house again.

이 도식은 수도, 보일러, 그리고 수도관이 어떻게 방열기와 수도꼭지에 온수를 지속적으로 공급하는지를 보여 준다. 찬 물이 집 안으로 들어가 저장 수조에 저장된다. 물은 그곳으로부터 집의 1층에 위치한 보일러에 흘러 내려간다. 가스나 기름을 연료로 쓰는 이 보일러에 물이 통과하면서 데워진다. 온수는 그 다음에 주입되어 일련의 수도관을 따라 집 안을 돌아 각 방에 위치한 방열기에 흘러 들어간다. 물은 방열기를 통해 순환하는데, 방열기는 내부에 작은 관들이 있어 열을 골고루 퍼뜨린다. 보일러에 있는 물의 일부는 집에서 쓰이는 온수를 제공하기 위해 수도꼭지로 곧바로 흘러간다. 일단 물이 수도관과 방열기를 통과하면 저장 수조(→ 보일러)로 돌아와서 재가열된 후 다시 집을 순환하게 된다.

**정답 풀이** ⑤ The boiler, which is fueled by gas or oil, heats up the water as it passes through it.에 의하면 물이 가열되고 순환되는 곳은 storage tank가 아닌 boiler임을 알 수 있다.

**Words** diagram[dáíəgrə'm] 도표, 도식 ensure[in'ʃʊər] 보장하다 constant[kánsənt] 변하지 않는, 지속적인 radiator[réidi'eɪtər] 라디에이터, 방열기 tap[tæp] 수도꼭지 be located on(in) ~에 위치하다 fuel[fju:əl] 연료를 공급하다 pump[pʌmp] 주입하다 circulate[sá:rkju'leɪt] 순환하다 distribute[distríbjut] 분배하다, 골고루 퍼뜨리다 re-heat[rí:hi:t] 다시 가열하다

The two graphs show the main sources of energy in 1980 and 1990. Oil was the major energy source in both 1980 and 1990, / although the percentage decreased from 42% to 33%. Coal in 1990 was the second largest source of energy, [decreasing its proportion to 22% from 27% in the previous decade]. Natural gas, the second largest source in 1980 at 26%, / decreased its share very slightly to provide 25% of the energy ten years later. There was no change in the percentage [supplied by hydroelectric power], [which remained at 5% of the total energy used]. On the other hand, there was a dramatic rise in nuclear power, [which doubled its percentage in ten years].

두 그래프는 1980년과 1990년의 주된 에너지원을 보여 준다. 석유는 비록 42퍼센트에서 33퍼센트로 그 비율이 줄었지만, 1980년과 1990년 모두 가장 주된 에너지원이었다. 1990년에 석탄은 두 번째로 큰 에너지원이었는데, 지난 10년 간 27퍼센트에서 22퍼센트로 비율이 줄어들었다(→22퍼센트에서 27퍼센트로 비율이 증가했다). 1980년에 26퍼센트로 두 번째로 큰 자원이었던 천연 가스는 10년 후 그 비율이 아주 약간 줄어들어 25퍼센트의 에너지를 제공했다. 총 사용 에너지의 5퍼센트를 유지한 수력 전기에 의해 공급된 비율은 변화가 없었다. 한편, 원자력 부문에서는 극적인 증가가 일어났는데, 10년 후에 그 비율이 2배가 되었다.

**정답 풀이** ② 석탄은 22퍼센트에서 27퍼센트로 증가했으므로, 'Coal in 1990 was the second largest source of energy, increasing its proportion to 27% from 22%'가 되어야 한다.

**Words** source[sɔːrs] 원천, 근원 proportion[prəˈpɔːʃən] 비율 previous[prɪˈviəs] 앞의, 이전의 decade[dékeɪd] 10년 slightly[sláɪtli] 약간, 조금 hydroelectric[hàidrouiléktrik] 수력 전기의; 수력 발전의 dramatic[drəˈmætɪk] 극적인 nuclear[njúːkliər] 핵의, 원자핵(력)의 double[dábl] 두 배의, 두 배가 되다

According to a study of 1,500 overweight people, / those [who added plenty of flavor crystals to their food] lost 14 kilograms on average over six months, / while those [not using the seasoning] lost only 1 kilogram. The flavor crystals may have made the food more satisfying, / so people ate less. The crystals may also have improved the flavor of bland, nutritious foods such as tofu, / so people ate more of these healthy foods [that will keep them slim]. While flavor crystals are not commercially available, / there are plenty of ways [you can boost the flavor of food without boosting the amount of calories in food]. For one thing, you can turn a bland casserole into a Middle Eastern hotpot with a pre-mixed spice blend.

과체중인 1,500명을 대상으로 한 연구에 따르면, 음식에 조미료 결정(結晶)을 많이 넣은 사람들은 6개월에 걸쳐 체중이 평균 14킬로그램이 빠진 반면, 양념을 쓰지 않은 사람들은 1킬로그램만 빠졌다. 조미료 결정은 음식을 더 만족스럽게 만들었을지도 모른다. 그래서 사람들은 더 적게 먹었다. 그 결정은 또한 두부 같은 싱겁고 영양이 풍부한 음식의 맛을 향상시켰을지도 모른다. 그래서 사람들이 날씬하게 유지할 수 있는 이런 건강 식품을 더 많이 먹었다. 조미료 결정은 시중에서 돈을 주고 구할 수 없지만, 음식 속의 열량을 증가시키지 않고 음식의 맛을 끌어올릴 수 있는 방법은 많다. 한 예로, 밍밍한 찜 요리에 미리 섞은 중합 향신료를 넣어서 중동 지역의 찜 요리로 바꿀 수 있다.

**정답 풀이** 맛을 향상시키는 조미료를 쓰면 더 적게 먹고, 건강 식품을 더 많이 섭취하게 되어 체중이 줄어든다는 내용이다. 그러므로 글의 주제는 ① '체중 감량에서 조미료의 영향'이 적절하다. ② 건강에 좋은 아시아 음식을 요리하는 법 ③ 과체중인 사람들이 직면한 문제들 ④ 영양식을 먹는 것의 중요성 ⑤ 체중 감량을 위한 약의 발달

**Words** overweight[óuvərwèit] 과체중의 flavor[fléivər] 조미료(= seasoning) crystal[kristl] 결정(結晶) nutritious[njútríʃəs] 영양분이 있는 tofu[tóufu:] 두부 commercially[kəmərɪʃəli] 상업상으로 available[əvéləbl] 구할 수 있는; 이용할 수 있는 boost[buːst] 끌어 올리다, 증가시키다 bland[blænd] 싱거운, 밍밍한 casserole[kəsəròul] 찜 냄비(요리) hotpot[hátpát] 쇠고기나 양고기에 감자를 넣어 냄비에 쪄 요리 pre-mixed[prímíksɪt] 미리 섞은 spice[speɪs] 향신료 blend[blend] 혼합(물)

Orangutans are our closest evolutionary cousins after bonobos, chimpanzees, and gorillas, [sharing 97% of their DNA with humans]. They can be taught to understand hundreds of human words. The children live with their mothers for eight years, [learning to navigate the jungle and distinguish between harmful and useful plants]. Babies like to be tickled, [reacting with silent laughter]. But orangutans are far less adaptable than humans. The largest of all arboreal mammals, they need vast, unbroken stretches of forest to survive in the wild. Orangutans spend their days foraging in the branches for food. When the trees go, / so do the tree dwellers. [Once found throughout Southeast Asia,] orangutans / are now confined to isolated areas of Borneo and the Indonesian island of Sumatra. A century ago, their estimated population was 315,000; / today, 50,000 remain.

오랑우탄은 진화론적으로 보노보, 침팬지, 그리고 고릴라 다음으로 가장 가까운 우리의 사촌으로, DNA의 97퍼센트를 인간과 공유한다. 오랑우탄에게 수 백 개의 인간이 쓰는 단어를 이해하도록 가르칠 수 있다. 어린 오랑우탄은 8년간 어미와 함께 생활하며 정글을 돌아다니는 법과 해롭고 유용한 식물을 구별하는 법을 배운다. 새끼 오랑우탄은 간지럼타기를 좋아하고, 소리 없는 웃음으로 반응한다. 그러나 오랑우탄은 인간보다 적응력이 훨씬 더 떨어진다. 나무에서 사는 가장 큰 포유동물인 오랑우탄은 야생에서 살아남기 위해서는 훼손되지 않은 광대한 숲이 필요하다. 오랑우탄은 낮에는 나뭇가지에서 먹이를 찾아다니면서 시간을 보낸다. 나무가 사라지면 이 숲 속 거주자도 사라진다. 한때 동남아시아 전역에서 볼 수 있었던 오랑우탄은 이제 보르네오와 인도네시아의 수마트라 섬 같은 고립된 지역에 국한되어 살고 있다. 한 세기 전에 그들의 개체 수는 315,000마리로 추산됐는데, 오늘날 5만 마리가 남았다.

**정답 풀이** 'when the trees go, so do the tree dwellers' 와 마지막 문장에서 숲이 파괴되면서 오랑우탄의 개체 수도 줄고 있음을 알 수 있다.

**Words** evolutionary [ˈevələʃənəri] 진화의, 진화론에 의한 bonobo [bəˈnɒbɒu] 보노보(침팬지의 일종) navigate [ˈnævɪɡeɪt] 걷다, 나아가다 distinguish [dɪˈstɪŋɡwɪʃ] 구별하다 tickle [tɪkl] 간지럽다 react [rɪˈækt] 반응하다 adaptable [ədˈæptəbl] 적응할 수 있는 arboreal [ɑːˈbɔːriəl] 나무의, 나무에서 사는 mammal [ˈmæməl] 포유류 stretch [stretʃ] 확장, 뻗기 forage [ˈfɔːrɪdʒ] 찾아다니다 go [ɡəʊ] 사라지다 dweller [ˈdwɛlə] 거주자 confine [kənˈfaɪn] 한정하다, (활동·지역 등을) 국한시키다 isolated [aɪˈsɒləɪtɪd] 고립된 estimate [ˈestɪmət] 산정하다, 어렵잡다

#### 상식 plus

오랑우탄(Orangutan)

'숲 속의 사람'이라는 뜻의 오랑우탄은 보르네오와 수마트라 섬에서 발견된다. 이들의 산림 서식지는 대단위 상업 플랜테이션과 소규모 생계형 농장 같은 농지로 전환되어 급속하게 파괴되고 있다. 오랑우탄이 좋아하는 음식은 과일이며, 오랑우탄은 생애 대부분을 혼자서 보낸다. 수컷은 영토에 매우 집착하는데, 각 수컷의 영토는 여러 마리의 암컷들과 중첩된다. 오랑우탄은 생존을 위해 넓은 숲이 필요한데, 수가 증가하면 열매의 제한된 공급으로 무리 내에서 싸움이 일어나기 때문이다.

보노보(bonobo)

아프리카 반투어에서 'bonobo'는 침팬지를 뜻하는 말. bonobo가 콩고민주공화국의 도시인 볼로보에서 유래한 것이라는 이야기도 있다. 속명인 pan은 그리스 신화에서 숲, 목양의 신으로 일컬어지는 그리스의 신 pan에서 유래했다. 본포지역은 콩고민주공화국이고 서식장소는 저지대 숲이다. Pygmy Chimpanzee, Dwa Chimpanzee으로도 불린다.

For most thinkers since the Greek philosophers, it was self-evident [that there is something called human nature, something that constitutes the essence of man]. There were various views about what constitutes it, / but there was agreement that such an essence exists. Thus man was defined as a rational being, as a social animal, an animal [that can make tools], or a symbol-making animal. More recently, this traditional view has begun to be questioned. One reason for this change is the increasing emphasis [given to the historical approach to man]. An examination of the history of humanity suggested / that man in our epoch is so different from man in previous times that it seems unrealistic [to assume that men in every age have had in common something that can be called "human nature."]

그리스 철학자를 이후로 대부분의 사색가들에게 인간의 본성이라고 불리는 어떤 것, 인간의 핵심을 구성하는 어떤 것이 있다는 것은 자명했다. 무엇이 그것을 구성하는가에 대해서는 다양한 견해가 있었지만, 그런 핵심적인 것이 존재한다는 데는 동의했다. 그러므로 인간은 이성적인 존재, 사회적 동물, 도구를 만들 수 있는 동물, 또는 상징을 만드는 동물로서 정의되었다. 보다 최근에, 이러한 전통적인 견해에 의문이 제기되기 시작했다. 이러한 변화의 한 이유는 인간에 대한 역사적 접근이 점점 강조되었기 때문이다. 인간성에 대한 역사를 연구해 보면 우리 시대의 인간은 이전 시대의 인간과는 너무도 달라서 각 시대의 인간이 '인간 본성'이라고 부를 수 있는 어떤 것을 공유해 왔다고 추정하는 것은 비현실적인 것처럼 보인다.

**정답 풀이** 인간의 핵심을 구성하는 본성이 있다는 일반론에 대해 최근 그것이 비현실적이라는 반론이 제기되었음을 기술하고 있으므로 ⑤가 요지로 적절하다.

**Words** philosopher [ˈfɪləsəfər] 철학자 self-evident [ˌselfɪˈvɛdənt] 자명한 constitute [kənˈstɪtjuːt] 구성하다 essence [ˈɛsn̩s] 핵심, 본질 define [dɪˈfaɪn] 정의를 내리다 rational [ˈræʃənəl] 이성적인 traditional [ˌtrædɪˈʃənəl] 전통적인 emphasis [ˈɛmfəˈsɪs] 강조 epoch [ˈɛpək] 시대 assume [əˈsʊːm] 추정하다 have in common 공유하다

A decade ago, most dentists looked for cavities, / and when they found one, / they drilled and filled. But now dentists are starting to spot tooth decay early enough to stop cavities in their tracks. Several devices help. One is DIAGNOdent, a pen-like instrument [that shines a tiny laser beam over a tooth's surface and detects the differences in reflected light between healthy and decaying enamel]. And CT-scan-like technology, now in the prototype stage, creates a holographic image of the entire mouth on a computer screen. Tiny white dots on the screen signal microscopic pits in the enamel, [which could be sealed or treated to prevent cavities and restore the natural teeth]. Soon, dentists may also be able to kill tooth-decaying bacteria harmlessly with a device [that delivers a quick pulse of ozone].

십 년 전에는 대부분의 치과 의사들은 충치를 찾아서 발견을 하면 구멍을 뚫고 보강물을 채웠다. 그러나 지금 치과 의사들은 이가 썩는 것을 그 자리에서 중지시킬 만큼 조기에 충치를 찾아내기 시작하고 있다. 몇 가지 장치가 도움이 된다. 그 하나가 DIAGNOdent인데, 치아 표면에 작은 레이저 광선을 비추어 건강한 법랑질과 썩은 법랑질 간에 반사되는 빛의 차이를 탐지하는 펜처럼 생긴 기구이다. 그리고 현재 원형(原型) 단계에 있는 CT-스캔 같은 기술은 컴퓨터 화면에 구강 전체의 입체 영상을 만들어낸다. 화면에 나타난 작고 하얀 점들은 법랑질에 있는 극히 미세하게 패인 구멍들을 나타내는데, 이것들은 충치를 예방하고 자연 치아를 재생하기 위해 메워지거나 치료될 것이다. 머지않아, 치과 의사들은 빠르게 오존 파동을 가하는 장비를 가지고 신체에 해를 주지 않으면서 충치를 일으키는 박테리아를 박멸할 수도 있을 것이다.

**정답 풀이** 과거의 치과 의사들과 다르게 현대에는 여러 가지 과학적인 장비를 사용해 충치를 조기에 치료할 수 있다는 내용으로 ③ '충치 치료의 기술적 혁신'이 제목으로 적절하다.

① 인생에서 돌파구 마련하기 ② 어린이들의 충치 예방법 ④ 더 안전하고, 더 빠르고, 더 편안한 치료 ⑤ 자연치아를 유지하기 위해 사용되는 레이저 치료

**Words** cavity[kævəti] 충치의 구멍 spot[spat] 찾아내다 in one's tracks 그 자리에서, 당장에 instrument[ɪnstrəmənt] 기계, 기구 detect[dɪtɛkt] 탐지하다 reflect[rɪflɛkt] 반사시키다 decay[dikɛi] 썩다 enamel[ɪnɛməl] 에나멜, (치아의 가장 겉 부분) 법랑질 prototype[prəʊtətaɪp] 원형(原型) holographic[hələgræfɪk] 입체 영상의 signal[sɪgnəl] 나타내다 microscopic[màikrəskəpɪk] 아주 작은, 미세한 pit[pɪt] 패인 곳 seal[si:l] 메우다, 봉하다 harmlessly[há:rlɪslɪ] 해를 끼치지 않고 deliver[dɪlɪvər] (압력 · 타격 등을) 가하다 pulse[pʌls] 박동; 진동, 파동 breakthrough[breɪkθru:] 획기적 발전, 돌파구

One thing [that irritates me] is [when people talk during a movie]. Or cut me off in traffic. Or don't wash their dishes after eating. Actually, I have a lot of these little annoyances — don't we all? And it isn't always easy [to find peace] when you've become upset or irritated. Let me let you in on a little secret to finding peace of mind: see the glass as already broken. See, the cause of our stress, anger and irritation is that things don't go the way [we like], the way [we expect them to]. Think of [how many times this has been true for you]. And so the solution is simple: expect things to be different from [what we hoped or planned], expect the unexpected to happen. And accept it.

나를 짜증나게 하는 경우는 사람들이 영화를 보면서 말을 할 때이다. 아니면 운전 중에 끼어들 때이다. 아니면 식사 후에 설거지를 하지 않을 때이다. 실제로 나는 이러한 사소하지만 성가신 일들을 많이 겪는데, 우리 모두 그렇지 않은가? 그리고 속상하거나 짜증이 날 때 평정을 찾이란 언제나 쉬운 일은 아니다. 마음의 평정을 찾는 작은 비밀을 하나 알려 주겠다. 그것은 유리잔이 이미 깨졌다고 생각하라는 것이다. 스트레스, 분노 그리고 짜증의 이유는 일이 원하는 대로, 예상하는 대로 진행되지 않기 때문이다. 이 말이 얼마나 많은 경우에 들어맞는지 생각해 보아라. 그러므로 해결책은 간단하다. 즉, 일이 우리가 희망하거나 계획한 것과는 다르게 될 거라고 예상하라. 예상치 못한 일이 일어나리라고 생각하라. 그리고 그것을 받아들여라.

**정답 풀이** 마음의 평정을 찾는 구체적인 해결책을 제시하고 있으므로, 제목은 ④ '마음의 평정을 찾는 방법'이 적절하다.

① 남의 일에 참견하지 않기 ② 삶의 사소한 짜증나는 일을 부인하기 ③ 부정적인 사람들을 다루는 법 ⑤ 평화: 타인에게 기대하는 것

**Words** irritate[ɪrəteɪt] 짜증나게 하다 cut off 끼어들다 actually[æktʃʊəli] 실제로 annoyance[ənɔɪəns] 성가심, 성가신 일 upset[ʌpsɛt] 속상한, 낭패한 let A in on (a secret) A에게 (비밀)을 알려 주다 cause[kɔ:z] 원인 deny[dɪnaɪ] 부인하다

Rather like the way [cells work together to make up a living body], / in some species many individual creatures / work together to make up a single living unit. The bees in a hive, for example, are much more dependent on each other / than the people [who live in a big city]. The queen lays eggs, / her attendants look after them, / and workers find food. But none of them can do the other's job. As a result, a swarm of bees, [which might contain 40,000 or 50,000 individuals,] is really just one living system. Ants and termites have developed this lifestyle in much greater numbers. They are so successful that it is estimated there are a million billion ants alive on earth today — 168,000 ants for every human being.

세포가 협력하여 하나의 생명체를 구성하는 것과 마찬가지로 방식으로, 어떤 종들은 많은 개체가 협력하여 살아 있는 단 일체를 구성한다. 예를 들어, 벌집에서 사는 벌들은 대도시에서 사는 사람들보다 훨씬 더 서로에게 의존한다. 여왕벌은 알을 낳고, 시종드는 벌들은 그 알을 보살피고, 일벌들은 식량을 찾는다. 그러나 그들 중 아무도 다른 개체의 일을 대신 할 수 없다. 그 결과, 4만에서 5만 마리의 개체가 포함된 벌의 무리는 실제로 하나의 유기체이다. 개미와 흰개미들은 이러한 생활 양식을 훨씬 더 대규모로 발전시켜왔다. 그들은 너무나 성공적이어서 오늘날 지구상에 천조(10<sup>13</sup>) 마리의 개미가 있는 것으로 추산되는데, 이는 인간 1명당 16만 8천 마리의 개미가 있는 셈이다.

**정답 풀이** 각 벌들의 역할(job)을 나열하고 있는 문장 다음인 ③에 주어진 문장을 넣는 것이 흐름상 자연스럽다.

**Words** cell[sel] 세포 make up ~을 구성하다 species[spi:ʃi:z] (생물의) 종 hive[haiv] 벌집 dependent[dipéndənt] 의존하는 attendant[əténdənt] 시종드는 사람 swarm[swɔ:rm] 떼, 무리 contain[kəntéin] 포함하다 individual[indəvíduəl] 개인 termite[tá:rmait] 흰개미 estimate[éstəməít] 추정하다

### 상식 plus

흰개미(termite)

보통 나무의 속을 갉아먹는 해충으로 여겨진다. 이름과는 달리 벌목의 개미와는 전혀 다른 분류로 바퀴벌레에 더 가깝다. 개미나 꿀벌처럼 여왕개미, 일개미, 병정개미가 있는 사회 생활을 한다. 다만 개미나 꿀벌과는 다르게 여왕 외에 왕도 존재한다. 천적으로는 침팬지, 땅돼지, 개미가 있는데, 이중 개미는 번식에 필요한 여왕개미까지 죽이는 무서운 천적이다. 목조건물 등에서 흰개미가 서식하면 안 되는 이유는 그것이 셀룰로오스는 성분을 필요로 하여 나무를 갉아먹기 때문이다. 그래서 우리나라의 배흘림 기둥 양식으로 만들어진 유명한 절이 흰개미에게 피해를 입은 사례도 있다고 한다.

Raw garlic may prevent blood clots and keep blood pressure down, / but most recipes call for cooked garlic. Scientists decided to look into the benefits of both. (C) They heated the herb several ways / and found that when baked or boiled for up to three minutes, it's just as healthy as raw. Crushed garlic is even better; / it retains some benefits / when cooked for up to six minutes (crushing seems to release more of the healthy ingredients). (A) Microwaved garlic, however, was no good. Cooking it in a microwave for even a few minutes neutralized garlic's anti-clotting effects. (B) The next time you're making a garlicky dish, such as pasta sauce, / add the stinky stuff near the end of cooking, / and crush it for more taste and benefit. A post-dinner mint is, of course, optional.

생마늘은 혈액 응고를 막고 혈압을 낮게 유지시켜 줄 수 있지만, 대부분의 요리법에는 익힌 마늘이 필요하다. 과학자들은 두 종류의 마늘의 효험을 조사하기로 결정했다. (C) 그들은 마늘을 여러 가지 방법으로 가열해 본 결과 최대 3분까지 굽거나 삶았을 때 생마늘만큼 건강에 좋다는 사실을 발견했다. 으갠 마늘은 훨씬 더 좋았는데, 최대 6분까지 조리했을 때 일부 효험을 유지한다(으갠 경우 건강에 좋은 성분이 더 많이 나오는 것 같다). (A) 그러나 전자레인지로 조리한 마늘은 아무 좋은 것이 없었다. 전자레인지에서 2~3분이라도 익히게 되면 마늘의 혈액 응고 방지 효과가 중화되었다. (B) 다음에 파스타 소스 같은 마늘이 들어간 요리를 할 때는, 요리의 거의 마지막에 이 고약한 냄새가 나는 것을 넣고, 더 진한 맛과 큰 효험을 원하면 그것을 으깨라. 물론 식사 후 박하를 먹는 것은 당신의 선택 사항이다.

**정답 풀이** (C)의 they는 주어진 글에 언급된 scientists이므로 가장 먼저 온다. 그 다음에 (C)와 역접의 내용인 전자레인지로 조리된 마늘의 낮은 효과가 나오는 (A)가 오고, 마지막으로 두 결과를 통해 얻을 수 있는 적절한 마늘 조리법을 언급한 (B)가 이어지는 것이 자연스럽다.

**Words** clot[klat] 응고 recipe[résəpi] 요리법 call for ~을 필요로 하다 benefit[bénəfit] 혜택, 효험 crushed[krʌʃt] 으갠 microwaved[máikrouwèivd] 전자레인지로 조리된 neutralize[njú:trəlaiz] 중화시키다 effect[ifékt] 효과 garlicky[gá:rlíki] 마늘 냄새가 나는 stinky[stíŋki] 고약한 냄새가 나는 stuff[stʌf] 것, 물건 mint[mint] 민트, 박하 optional[ápʃənl] 선택의 herb[hæ:rb] 식용 식물 retain[ritéin] 계속 유지하다 release[rilís] 방출하다 ingredient[ingrídíənt] 성분

As politicians and analysts worry the economy won't bounce back anytime soon, / we continue to make millions of purchase decisions [that affect how we eat, dress, travel, treat our ailments, provide for our children and entertain ourselves]. And in times like these, the trust [consumers have in the brands they choose] is more important than ever. The "Great Recession" is having a profound effect on our purchase behavior. In times of plenty we experiment with new brands and are more adventurous. Quirky individualistic brands thrive in a boom. However, in tough times, we can be influenced more by a fear factor. With news of falling stockmarket values and employment, / we come to fear the broader world. Therefore, we seek the security of the brand. What is familiar, proven, and safe rises to the fore, / and what is odd, quirky and individualistic recedes.

▶ When the economy remains in (A) decline, / the consumers favor the products [which are (B) conventional and trusted].

비록 정치가와 분석가들이 경제가 조만간에 회복되지는 않을 거라고 걱정하지만 우리들은 어떻게 먹고, 입고, 여행하고, 질병을 치료하고, 아이들을 양육하고, 즐길지에 영향을 미치는 수백만 건의 구매 결정을 지속한다. 그리고 이런 때에는 소비자들이 자신이 선택하는 상표에 대해 갖는 신뢰는 어느 때보다 더 중요하다. '대불황'은 우리의 구매 행위에 심오한 영향을 끼치고 있다. 풍요로운 시절에 우리는 새로운 상표를 시도하고 더 모험적이 된다. 호황기에는 기발한 개인적인 상표가 번창한다. 그러나 불황기에는 불안 요인에 의해 더 영향을 받을 수 있다. 추락하는 주식 가치와 고용률에 대한 뉴스를 들으면, 더 넓은 세상에 대해 두려워하게 된다. 그러므로 우리는 안전한 상표를 찾는다. 친숙하고 검증되고 안전한 것이 전면에 부상하고, 이상하고 기발하고 개인주의적인 것은 쇠퇴한다.

▶ 경제가 쇠퇴한 상태이면 소비자들은 관습적이고 믿음만 한 제품을 선호한다.

**정답 풀이** 이 글은 소비자들이 호황기에는 모험적이고, 기발하고, 새로운 상품을 구매하고, 불황기에는 친숙하고, 검증된 안전한 상품을 구매한다는 내용이다.

**Words** politician[pəˈlɪtɪʃən] 정치가 analyst[ˈænəlɪst] 분석가 bounce back 곧 회복하다 ailment[ˈeɪlmənt] (만성적인) 병 provide for ~을 부양하다 recession[ˈrɪsɪʃən] 경기 후퇴, 불경기 profound[prəˈfaʊnd] 심오한 experiment[ɪkspɛrɪmənt] 시도하다 quirky[kwɜːrki] 기발한 individualistic[ɪndəˈvɪdʒuəlɪstɪk] 개인주의적인 thrive[θraɪv] 번창하다 fear factor 불안 요인 to the fore 전면에 recede[ˈriːd] 물러서다; 약해지다

#### 상식 plus

대불황(The Great Recession)

대불황은 2차 세계 대전 후의 경기 후퇴를 지칭하는데, '대공황(Great Depression, 1929~1939)'에 빗댄 표현이다. 1929년의 슬럼프(Slump of 1929)라고도 하는 대공황 때에는 주가 대폭락, 생산 축소, 기업의 도산으로 인한 실업자 급증 등 경제 활동의 어려움이 있었다. 2008년에서 2009년 사이의 경기 후퇴 또한 The Great Recession이라는 용어로 지칭했는데, 이 말은 투자 매니저인 Frank Beck이 2008년 11월에 포브스 잡지에 기고한 *Dollar Devaluation to fix the Great Recession*이라는 기사에서 유래한 것이다.

(A) Imagine that men are from Mars and women are from Venus. One day long ago the Martians, <sup>명령문</sup> [looking through their telescopes,] <sup>= when they looked</sup> discovered the Venusians. Just <sup>주어</sup> glimpsing the Venusians <sup>부대상황의 분사구문</sup> awakened feelings <sup>(that)</sup> they had never known. <sup>동사</sup> (a) They fell <sup>주어(동명사구)</sup> in love and quickly invented space travel and flew to Venus. <sup>관계대명사절</sup>

(C) The Venusians welcomed the Martians with open arms. They had intuitively known that this day would come. (c) Their hearts opened wide to a love <sup>(that)</sup> they had never <sup>관계대명사절</sup> felt before. <sup>주어</sup> The love between the Venusians and Martians <sup>동사</sup> was magical. They delighted in being together, <sup>병렬 구조</sup> doing things together, and sharing together. Though from different worlds, / they reveled in their differences. (d) They spent months <sup>spend+시간+-ing: ~하면서 시간을 보낸다</sup> learning about each other, exploring and appreciating their different needs, preferences, and behavior patterns. For years they lived together in love and harmony.

(B) Then they decided to fly to Earth. In the beginning everything was wonderful and beautiful. (b) But the effects of Earth's atmosphere took hold, / and one morning everyone woke up with a peculiar kind of amnesia — selective amnesia! Both <sup>both A</sup> the Martians and Venusians forgot / that they were from different planets and were <sup>and B: A와 B 둘 다</sup> supposed to be different. In one morning everything <sup>(that)</sup> they had learned about their <sup>주어</sup> differences <sup>관계대명사절</sup> was <sup>동사</sup> erased from their memory. And since that day men and women have been in conflict.

(D) Without the awareness that we are supposed to be different, / men and women are <sup>-이 없다면(= If it were not for / But for)</sup> at odds with each other. We usually become angry or frustrated with the opposite sex / because we have forgotten this important truth. We expect the opposite sex to be more like ourselves. (e) We desire them to “want <sup>= the opposite sex</sup> [what we want]” and “feel the <sup>명사절</sup> way we feel.” As a result, our relationships are filled with unnecessary friction and conflict. When you remember / that men are from Mars and women are from Venus, / everything can be explained.

(A) 남자는 화성인이고 여자는 금성인이라고 상상해 보라. 오래 전에 화성인들이 망원경을 보다가 금성인들을 발견했다. 단지 금성인들을 보는 것만으로 전혀 알지 못했던 감정들이 깨어났다. 그들은 사랑에 빠져 재빨리 우주선을 개발하여 금성으로 날아갔다.

(C) 금성인들은 화성인들을 두 팔 벌려 환영했다. 그들은 이런 날이 오리라는 것을 직관적으로 알고 있었다. 그들은 전에 느끼지 못했던 사랑에 대해 마음을 활짝 열었다. 금성인과 화성인의 사랑은 마술 같았다. 그들은 함께 있으며 무엇인가를 함께 행하고 공유하는 것에 기뻐했다. 비록 다른 세계에서 왔을지라도, 그들은 그들의 차이점을 한껏 즐겼다. 그들은 서로에 대해 배우고, 서로 다른 욕구와 선호도와 행동 양식을 탐구하고 인정하면서 몇 달을 보냈다. 그들은 한동안 서로 사랑하며 조화롭게 살았다.

(B) 그러다 그들은 지구로 가기로 했다. 처음엔 모든 일이 놀랍고 아름다웠다. 그러나 지구의 대기의 영향을 받았고, 어느 날 아침에 모두가 특정한 기억상실, 즉 선택적 기억상실에 걸려 깨어났다! 화성인과 금성인은 서로 다른 행성에서 왔고 서로 다를 수밖에 없다는 점을 잊었다. 어느 날 아침 서로의 차이점에 대해 알았던 모든 것이 뇌리에서 지워졌다. 그리고 그 이후로 남자와 여자는 서로 갈등하게 되었다.

(D) 우리가 서로 다를 수밖에 없다는 인식이 없으면, 남녀는 서로 사이가 좋지 않다. 이 중요한 진리를 잊어버리기 때문에 우리는 보통 이성에 대해 화를 내거나 절망하게 된다. 우리는 이성이 우리 자신과 더 같아지기를 바란다. 우리는 이성이 ‘우리가 원하는 것을 원하고’, ‘우리가 느끼는 대로 느끼기’를 바란다. 결과적으로 우리 관계는 불필요한 마찰과 갈등으로 채워져 있다. 남자는 화성 출신이고 여자는 금성 출신이라는 것을 기억한다면 모든 것이 설명될 수 있다.

**정답 풀이** 41. 화성인이 금성인을 발견하고 금성으로 찾아가는 (A) 이후에 그들이 만나서 사랑하며 조화롭게 살았다는 내용인 (C)가 온다. 다음으로 그들이 지구로 가서 서로의 차이점을 잊고 갈등이 생겼다는 내용인 (B)와 이를 남녀의 차이와 갈등으로 연결시킨 (D)가 차례로 이어지는 것이 자연스럽다.

42. (A)의 마지막 문장을 보면 화성인은 우주선을 개발하여 금성으로 날아가 함께 지내기 시작했음을 알 수 있다.

43. 남녀가 갈등하는 이유는 이성이 ‘자신이 원하는 것을 원하고’, ‘자신이 느끼는 것을 느끼기’를 바라기 때문이다.

**Words** Martian [məˈrʃən] 화성의, 화성인 telescope [tɛləskəʊp] 망원경 atmosphere [ætməˈsfɪər] 대기 take hold 정착되다, 확립되다 amnesia [æmniːʒə] 기억상실(증), 건망증 be supposed to ~하기로 되어 있다 conflict [kɒnflɪkt] 갈등 Venusian [vəˈnjuːʃən] 금성의, 금성인 glimpse [ɡlɪmp] 훑어보다 intuitively [ɪntjuːˈetɪvli] 직관적으로 revel [rɛvəl] 한껏 즐기다 appreciate [əˈpriːʃiːt] 평가하다, ~의 진가를 인정하다 awareness [əˈweɪəns] 인식 be at odds with ~와 사이가 좋지 않다 frustrated [frʌˈstreɪtɪd] 좌절함 opposite sex 이성(異性) relationship [rɪˈleɪʃənʃɪp] 관계 friction [frɪkʃən] 마찰

#### 상식 plus

선택적 기억상실 (selective amnesia)

어느 시점의 기억하고 싶지 않은 사건을 중심으로 그 주변 시간대의 기억을 잃어버리는 것

The conventional understanding about art / correctly recognizes / [that artists imagine and then create symbols to represent, convey or evoke meaning]. The symbol exists in the physical world and is perceived by our senses. What the symbol represents / is rarely another physical reality — it is, typically, an abstraction. Physical things, because they are physical, can (quite naturally) represent themselves. But abstractions need an assist. They need to be escorted into the physical world by a symbol. The physical symbol represents an abstract essence. An idea, a sentiment, an emotion, a desire, a thought, a harmony. The symbol is like a garment [that we clothe the abstraction in to bring it to mind]. The symbol has force and utility, only because it is hinged to something essential, not because it is the essence itself. The abstract essence / supports the physical symbol / and without this support / the symbol / is nothing at all. We all, intuitively, recognize this obvious relationship between symbols and the essence [that is represented by it]. The essence must exist before a symbol can attach itself to it. So, for example, love [an abstraction] does not exist because we have the four letters l-o-v-e. The four letters are only symbols to represent what already has essence, either, in our mind, our will or our emotions — and that essential thing is love itself. It would be ridiculous [to assert that love itself is conjured into existence by the four letters acting with some unknown magical force]. The reality LOVE / inspires the four letters with its meaning and nature — the four letters do not inspire, or bring to life the essence of love.

예술에 대한 전통적인 이해방식은 예술가들이 상상을 하고 나서 그 의미를 표현하고, 전달하고, 떠올릴 수 있는 상징을 창조해 낸다는 것을 정확히 알고 있다. 상징은 물리적인 세계에 존재하며 우리의 감각에 의해 인식된다. 상징이 표현하는 것이 또 다른 물리적인 실체인 경우는 거의 없다. 그것은 전형적으로 추상적인 존재이다. 물리적인 것들은 그것이 물리적이기 때문에 아주 자연스럽게 그 실체를 표현할 수 있다. 그러나 추상적인 것들은 도움이 필요하다. 그것들은 상징의 안내를 받아 물리적인 세계 속으로 들어올 필요가 있다. 물리적인 상징은 추상적인 본질을 표현한다. 그것은 사상, 정서, 감정, 욕망, 생각, 조화 등이다. 상징은 추상적인 것을 연상이 가능하도록 입히는 옷과 같다. 상징은 힘과 실용성을 갖는데, 이는 그것이 본질적인 어떤 것에 연결되어 있기 때문이지, 그것 자체가 본질적이기 때문이 아니다. 추상적인 본질은 물리적인 상징을 뒷받침해주며, 이러한 뒷받침이 없으면 상징은 아무 것도 아니다. 우리는 상징과 그것에 의해 표현되는 본질 간의 이러한 명백한 관계를 직관적으로 인식하고 있다. 본질은 상징이 그것에 붙여지기 전에 존재해야만 한다.

그래서 예를 들자면, love(추상적 개념인 사랑)는 l-o-v-e라는 네 글자가 있기 때문에 존재하는 것은 아니다. 그 네 글자는 이미 우리의 마음, 의지, 또는 감정 속에 이미 실재하는 것을 표현하는 상징일 뿐이지 본질적인 것은 사랑 그 자체이다. 사랑 자체가 알려지지 않은 미술적인 힘을 행사하는 네 글자에 의해 존재하게 되었다고 단언하는 것은 터무니없는 일이다. 사랑이라는 실체가 자신의 의미와 특성을 가지고 그 네 글자에 영감을 불어 넣는 것이지, 그 네 글자가 사랑의 본질에 영감을 불어 넣거나, 그것에 생명력을 불어 넣는 것은 아니다.

**정답 풀이** 44. 주제는 첫 번째 문단에 나오는 'The abstract essence supports the physical symbol and without this support the symbol is nothing at all (추상의 본질이 없이는 상징은 아무런 의미를 가지지 않는다)'는 것이므로 ④ '추상적인 개념과 상징의 관계'가 제목으로 가장 적절하다.

① 문화적 상징의 회복 ② 추상어의 이중적 의미 ③ 상징과 그것의 의미를 찾는 방법 ⑤ 인간의 행위와 사랑의 본질

45. 추상적 본질(사랑)을 표현하기 위해 상징(문자 l-o-v-e)이 존재하는 것이므로 '사랑(추상적 본질)이 네 글자(상징)에 의해 존재하게 되었다'는 것은 앞뒤가 뒤바뀐 진술이다.

**Words** conventional[kənvenʃənəl] 관습적인, 전통적인 recognize[rɛkəgnàiz] 인정하다 represent[rɛprɪzɛnt] 나타내다, 표현하다 convey[kənveɪ] 전달하다 evoke[ɪvəʊk] 일깨우다 physical[fɪzɪkəl] 물리적인, 실재의 perceive[pərsɪv] 인식하다 typically[tɪpɪkəli] 전형적으로 abstraction[æbstrækʃən] 추상, 추상적인 개념 escort[ɛskoʊrt] 호위하다 essence[ɛsns] 본질 sentiment[sɛntəmɛnt] 정서, 감상 garment[gɑːrmənt] 의복 clothe[kləʊð] ~에게 옷을 입히다 bring ~ to mind ~을 상기시키다(연상시키다) utility[juːtɪləti] 실용성 hinge[hɪndʒ] ~에 따라 정해지다, ~여하에 달려 있다 attach[ə'tætʃ] 붙이다, 첨부하다 ridiculous[rɪdɪkjələs] 터무니없는, 이상한 assert[ə'sɜːrt] 주장하다 conjure[kəndʒər] 요술을 부리다 existence[ɪgzɪstəns] 존재 inspire[ɪnspáɪər] 영감을 불러 넣다 consistent[kənsɪstənt] 일관된 conditional[kəndɪʃənəl] 조건부의 irresponsible[ɪrɪspənsəbl] 무책임한

|      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 18 ① | 19 ⑤ | 20 ④ | 21 ④ | 22 ④ | 23 ⑤ | 24 ② | 25 ① |
| 26 ④ | 27 ④ | 28 ④ | 29 ② | 30 ③ | 31 ⑤ | 32 ② | 33 ⑤ |
| 34 ⑤ | 35 ② | 36 ④ | 37 ② | 38 ② | 39 ③ | 40 ① | 41 ④ |
| 42 ③ | 43 ① | 44 ① | 45 ⑤ |      |      |      |      |

18 ①

본문 p. 98

We have carefully considered your letter of 18 December. As our firms have done business with each other for many years, / we should like to grant your request to lower the prices of our sportswear. However, our own overheads have risen sharply in the past 12 months, / and [to reduce prices by the 15% you mentioned] could not be done without considerably lowering our standards of quality. This is something we are not prepared to do. As you may know very well, / the prices of most commodities have soared very sharply for the last two years. Instead of a 15% reduction on sportswear, / we suggest a reduction of 5% on all our products for orders of \$10,000 or more. On orders of this size we could make such a reduction without lowering our standards. I hope that you will agree to this suggestion, / and look forward to continuing to receive regular orders from you.

저희는 귀하의 12월 18일자 편지를 세심히 고려했습니다. 우리 두 회사가 수년간 서로 거래해 왔기 때문에, 저희 운동복의 가격을 낮춰 달라는 귀하의 요청을 수용하고 싶습니다. 하지만 총경비가 지난 12개월 동안 급격하게 올랐고, 말씀하신 15퍼센트의 가격 인하는 저희 상품의 질을 상당히 떨어뜨리지 않고는 불가능합니다. 저희는 그렇게 할 생각이 없습니다. 귀하도 잘 알고 계시겠지만, 대부분의 상품 가격이 지난 2년 동안 매우 급격하게 치솟았습니다. 운동복에 대한 15퍼센트의 가격 인하 대신, 1만 달러나 그 이상의 주문을 하시면 저희 모든 제품에 5퍼센트의 가격 인하를 해드리겠습니다. 이 규모의 주문이라면 기준을 떨어뜨리지 않고 그 정도의 가격 인하가 가능합니다. 저는 귀하께서 이 제안에 동의해 주시길 바라고, 귀하로부터 정기적인 주문을 계속 받을 수 있기를 고대합니다.

**정답 풀이** 운동복을 만드는 회사에 한 구매 업체가 15퍼센트의 가격 인하를 요구하자, 글쓴이는 회사의 총경비 및 다른 상품들의 가격 인상을 언급하며 요구한 대로 가격을 인하하면 상품의 질이 떨어질 수밖에 없다고 했다. 따라서 1만 달러 이상의 제품을 주문하면 가격 인하를 5퍼센트 해 줄 수 있다며 가격을 협상하고 있다.

**Words** grant[grænt] 승인하다 request[rikwést] 요구 sportswear[spó:rtswèər] 운동복 overhead[óuvərhèd] (~s) 총경비, 간접비(사무실 임대료, 전기세 등의 비용) mention[ménʃən] 언급하다 commodity[kəmádəti] 상품 soar[sɔ:ər] 급증하다, 치솟다 reduction[riðákʃən] 감소 product[prádakt] 제품 receive[risi:v] 받다

19 ⑤

본문 p. 98

It was originally developed for military use, but a less precise form of this service is available free of charge to civilian users around the globe. A receiving device measures the time it takes radio signals to travel / from four or more satellites orbiting the Earth to its location, / and then determines the user's longitude, latitude, and altitude. The basic civilian service can locate a receiver within 10 meters of its true location, / though various techniques can be used to pinpoint the location within less than 1 cm. With such accuracy of service, / it has evolved far beyond its original military purpose / and has created a revolution in personal and commercial navigation. Battlefield missiles use the signals to determine their positions and velocities, / but so do commercial jetliners and even automobiles on the roads.

그것은 원래 군사적 용도로 개발되었으나, 정확도가 떨어지는 서비스는 전 세계의 민간인 이용자들이 무료로 이용할 수 있다. 수신 장비는 지구 궤도를 도는 4개 또는 그 이상의 인공위성으로부터 무선 신호가 그 위치까지 도달하는 데 걸리는 시간을 측정하여, 사용자의 경도와 위도, 그리고 고도를 정한다. 기본적인 민간인 서비스는 10미터까지 수신자의 정확한 위치를 확인할 수 있지만, 1센티미터 이내의 위치를 정확하게 나타내기 위해 다양한 기술이 사용될 수 있다. 그렇게 정확한 서비스로, 그것은 원래의 군사적 목적을 훨씬 넘어 개인과 상업용 항법에 혁명을 이룩했다. 전쟁터의 미사일들은 그 신호를 이용하여 위치와 속도를 정하는데, 여객기와 도로 위의 자동차까지도 그렇게 할 수 있다.

**정답 풀이** '위성 위치 확인 시스템(global positioning system)', 즉 GPS를 설명한 글이다. GPS는 인공위성에서 보낸 신호를 받아 사용자의 위치를 파악하는 도구이다.

① 위성 텔레비전 ② 무인 우주 탐사선 ③ 항공 통제소 ④ 통신 위성

**Words** precise[prísáis] 정확한 free of charge 무료로(= at no cost) globe[glóub] 지구 device[diváis] 장치 satellite[sátələit] 인공위성 orbit[órbit] 궤도를 돌다 longitude[lándʒə'tjú:d] 경도 latitude[látə'tjú:d] 위도 altitude[éltə'tjú:d] 고도 pinpoint[pínpóint] 정확하게 나타내다 accuracy[ækjurəsi] 정확(성), 정밀(도) evolve[ivólv] 발전하다, 진화하다 revolution[révə'lú:ʃən] 혁명 navigation[nævəgේiʃən] 항해, 항공 velocity[vələsəti] 속도

An anaconda is a large snake found in tropical South America. ① It can be 30 feet long and weigh close to 500 pounds. It is so large that it can swallow a pig or a small deer. But ② it is not poisonous. The snake is so strong that it doesn't really need poison to kill its prey. Powerful muscles run throughout its body. ③ It generally lies at night in the water of lakes or rivers to ambush mammals [such as deer or wild pigs] that come to drink. It seizes a large animal by the neck and almost instantly coils around ④ it, / killing it by constriction. Once an anaconda wraps itself around its victim, / the creature has little chance of getting away. ⑤ It kills its prey by pressing in when the animal inhales. The victim dies because it can't breathe.

아나콘다는 열대 남미에서 볼 수 있는 대형 뱀이다. 그것은 30피트의 길이에 몸무게가 500파운드 가까이 나가기도 한다. 그것은 워낙 커서 돼지나 작은 사슴을 삼킬 수 있다. 하지만 독이 없다. 그 뱀은 힘이 매우 강해 사실 먹이를 죽이는 데 독이 필요 없다. 강력한 근육이 몸 전체를 감싸고 있다. 그것은 일반적으로 물을 마시러 오는 사슴이나 야생 돼지와 같은 포유류를 매복하여 공격하기 위해 밤에 호수나 강의 물 속에 숨어 있다. 커다란 동물의 목을 잡고 거의 동시에 그 동물을 휘감아 압착하여 죽인다. 일단 아나콘다가 걸려든 동물을 몸으로 감싸면, 그 동물은 빠져나올 기회가 거의 없다. 먹이가 된 동물이 숨을 들이쉴 때 압박하여 먹이를 죽인다. 걸려든 동물은 숨을 쉴 수가 없어서 죽는다.

**정답 풀이** ④의 it은 아나콘다의 먹이가 된 커다란 동물을 가리킨다. 아나콘다는 그 동물을 몸통으로 감싸 압착하여 죽인다. 나머지는 모두 아나콘다를 가리킨다.

**Words** anaconda[ænəkándə] 아나콘다 tropical[trápikəl] 열대의 swallow[swáɪlɒ] 삼키다 prey[prei] 먹이 ambush[æmbuʃ] 매복하여 공격하다 mammal[máməl] 포유동물 seize[siz] 잡다, 쥐다 coil[kɔɪ] 뒤틀 감다 constriction[kənstriksən] 압축 victim[víktim] 피해자 get away 도망치다 press[pres] 누르다, 압박을 가하다 inhale[ínhéil] 숨을 들이쉬다

### 상식 plus

아나콘다와 코브라의 차이

아나콘다와 코브라는 모두 생명을 위협할 만큼 치명적인 맹수이지만 두 파충류는 먹이를 포획하는 데 큰 차이가 있다. 아나콘다는 독이 없어 먹이를 압사시키는 반면, 코브라는 독이 있어 상대를 물어 죽이거나 독을 뱉어 죽인다는 것이 가장 큰 차이점이다. 코브라의 독은 한 방울로 사람 100명을 죽일 수 있을 정도로 치명적이고, 아나콘다의 압박하는 힘은 4에서 5톤에 달해 온 몸의 뼈를 으러뜨리고 혈관을 끊을 만큼 강력하다.

The earthquake's destruction of Xinjian Primary School in China / was swift and complete. Hundreds of children were crushed / as the floors collapsed. Days later, as parents came to grieve, / the four-story school was no (A) more than rubble. In contrast, none of the nearby buildings were badly damaged. In fact, another primary school, Beijie, [which children of the elite attended,] was in such good condition (B) that officials were using it as a refugee center. "This is not a natural disaster," cried Ren Young, [whose son died inside the destroyed school]. The number of student deaths seems likely to exceed 10,000, a staggering figure [that has become a controversy in China, as angry parents say their children might have lived (C) had the schools been better built].

중국에 있는 Xinjian 초등학교에 난 지진의 파괴력은 빠르고 철저했다. 건물의 층들이 무너지면서 수백 명의 어린이들이 깔렸다. 며칠 뒤 부모들이 와서 슬퍼할 때, 4층의 학교 건물은 단지 파편 조각들에 불과했다. 그와는 대조적으로 근처에는 심하게 파손된 건물이 전혀 없었다. 실제로 엘리트 층의 자녀들이 다니는 Beijie라는 다른 초등학교는 상태가 워낙 좋아서 관료들이 피난민 센터로 사용하고 있었다. "이것은 자연 재해가 아니다"라고 파괴된 건물 안에서 아들이 죽은 Ren Young은 울부짖었다. 죽은 학생들의 수는 만 명을 넘을 것으로 보이며, 그 경이적인 사망자 수는 성난 부모들이 학교를 더 잘 지었다면 자녀들이 살았을 거라고 말하면서 중국에서 논란거리가 되었다.

**정답 풀이** (A) no more than ~은 '~에 불과한, ~일 뿐'이라는 뜻으로 하찮은 수나 양을 강조한다. 주어진 구문에서 rubble은 중요한 것이 아니라 '파편'의 의미이므로, no more than rubble로 쓰는 것이 옳다.

(B) 「such ~ that...」은 '너무 ~해서 ...하다'의 의미로 결과를 나타낸다.

(C) 가정법 과거완료의 조건절에서 조동사 had가 앞으로 도치되어 if가 생략되었다.

**Words** earthquake[á:rəkwèik] 지진 destruction[distrákʃən] 파괴 (cf. destroy 파괴하다) swift[swift] 빠른 crush[krʌʃ] 눌러 부수다 collapse[kələps] 무너지다 grieve[griv] 슬퍼하다 rubble[rabl] 파편 in contrast 대조적으로 refugee[rɛfjʊdʒi:] 피난민 exceed[iksí:d] (수·양·정도를) 넘다 staggering[stágəriŋ] 경이적인 controversy[kántrəvɜ:rsi] 논쟁

The royal guards bent their heads a little bit. They stood ① looking at their feet, so that their faces disappeared behind the helmet brims. One guard swept a boot across the gravel, / as though an explanation ② might lie hidden underneath. "I'm sorry," he said. "It could be a while." The Crown Prince of Tonga had sent word earlier that morning [that he would grant us an audience]. Now the sun stood high overhead, / and we all sweated in the royal driveway, / ③ crunching the gravel underfoot. The prince's mansion sat on a high hill ④ overlooking much of the kingdom. It's the last true monarchy in the Pacific, and one of the last in the world. A few weeks earlier, the beloved king had checked into a hospital in New Zealand. Now his unloved son ⑤ prepared to ascend the throne.

**정답 풀이** ④ overlooked는 overlooking으로 바꿔 써야 한다. overlooking의 의미상 주어는 The prince's mansion과 a high hill 중 하나로 볼 수 있지만 어떤 경우에도 능동의 의미인 현재분사 overlooking을 써야 한다.

① looking의 의미상 주어는 they이므로 능동의 의미인 현재분사 looking을 썼다. 1형식 문장 뒤에는 주격 보어와 같은 역할의 분사가 쓰이는 경우가 많다.

② 1형식 동사인 lie 앞에 주어인 an explanation과 수동의 의미를 지닌 과거분사 hidden이 적절하게 쓰였다. as though 뒤에 쓰인 가정법 과거(might)는 앞의 시제와 같은 시제임을 나타낸다.

③ crunching이 주어인 we와 능동의 관계여서 현재분사로 썼다.

⑤ prepared는 이 문장의 동사이고, to ascend-는 목적어이다.

**Words** brim[brim] 가장자리; 모자의 챙 gravel[grævəl] 자갈 crown prince 왕세자 grant[grænt] 허가하다 audience[ˈɔːdiəns] 집견, 알현; 관중 crunch[krʌntʃ] 저벅저벅 밟다 mansion[mænʃən] 대저택 overlook[ˈoʊvərloo] 내려다보다 monarchy[ˈmɒnərki] 군주제 ascend[əˈsɛnd] 오르다 throne [θrəʊn] 왕좌, (the-) 왕위

왕궁 경비병들이 머리를 조금 숙였다. 그들은 발을 내려다보며 서 있어서 헬멧 챙 뒤로 얼굴이 보이지 않았다. 한 경비병이 마치 변명이 그 아래 숨겨져 있는 듯 부츠로 자갈을 쓸었다. "미안합니다. 잠시 시간이 걸릴 수 있습니다." 라고 그가 말했다. 통가의 왕세자가 그날 아침 일찍 우리에게 알현을 허락하겠다는 전갈을 보냈다. 이제 태양은 머리 위로 높게 떠 있지만, 우리 모두는 왕궁의 차도에서 땀을 흘리며 발 밑에 자갈을 자박자박 소리 내며 밟고 있었다. 왕자의 저택은 왕국의 대부분을 내려다보는 높은 언덕 위에 있었다. 이곳은 태평양에서 진정한 마지막 왕국이고, 세계의 마지막 왕국 중 하나이다. 몇 주 전, 사랑받는 왕이 뉴질랜드에 있는 병원에 입원했다. 이제 그의 사랑받지 못하는 아들이 왕좌에 등극할 준비를 하였다.

During the population explosion of the 20th century, the demand for water rose dramatically. The construction of numerous engineering projects [designed to control floods and protect water supplies] brought great benefits to many people. Vast cities, [incapable of surviving on their local resources,] have bloomed in the desert with water [brought from hundreds of miles away]. Food production has kept pace with the soaring population mainly / because of the expansion of artificial irrigation systems. Besides, the proportion of people in developing countries with access to safe water / improved from 30% in 1970 to 79% in 2000. In fact, [97% of water on earth is salt water,] leaving only 3% as fresh water, of which slightly over two-thirds is frozen in glaciers and polar ice caps.

**정답 풀이** 이 글은 20세기의 수자원 개발에 따른 혜택에 대한 내용이다. 그 구체적인 예로 사막에서 번성하는 대도시들과 관개 시설의 확대에 따른 식량 생산의 증가, 안전한 물을 이용할 수 있는 개발도상국의 인구 비율 증가 등을 들고 있다. ⑤는 지구상의 물의 구성에 관한 설명으로 글의 전체 흐름과 무관하다.

**Words** explosion[ɪkspləʊʒən] 폭발 construction[kənstrʌkʃən] 건설 engineering[ɛndʒɪniəriŋ] 토목 공사 local[ləʊkəl] 지방의 resource[rɪˈsɔːrs] 자원 keep pace with ~과 보조를 맞추다 expansion[ɪkspænzən] 팽창, 확대, 확장 artificial[ɑːrtɪfɪʃəl] 인공적인 irrigation[ɪrəˈɡeɪʃən] 관개, 물을 끌어들임 access[ˈækses] 접근 glacier[ˈɡleɪʃər] 빙하 polar[pəʊləər] 극지방의 cap[kæp] 덮개

20세기에 인구가 폭발하는 동안, 물에 대한 수요는 급격히 증가했다. 홍수를 통제하고 수자원을 보호하기 위해 설계된 수많은 토목 공사 덕분에 많은 사람들이 커다란 혜택을 받았다. 그 지역의 자원으로는 생존할 수 없는 거대한 도시들이 수백 마일 밖에서 끌어 온 물을 이용하여 사막에서 번성했다. 식량 생산은 인공 관개 시설의 확대로 급속히 증가하는 인구와 보조를 맞추어 왔다. 그 외에도 안전한 물을 쓸 수 있는 개발도상국의 인구 비율이 1970년 30퍼센트에서 2000년 79퍼센트로 증가했다. 사실 지구상의 물의 97퍼센트는 소금물이고 나머지 3퍼센트의 민물 중에서도 3분의 2가 조금 넘는 양이 빙하와 극지방의 얼음으로 얼어 있다.

Young children spend <sup>여기저기</sup> an extraordinary amount of time moving about: <sup>동격</sup> an average of three hours a day at age 9. But in just a few short years, <sup>주어</sup> all that childhood energy disappears. By the age of 15, daily physical activity is <sup>동사</sup> down <sup>~이 되면</sup> [to just 49 minutes on weekdays and <sup>(to)</sup> about a half-hour on weekends]. Experts have long believed / that activity <sup>~하면서</sup> wanes as children enter their teenage years. In a new study affirming that belief, <sup>= which affirmed/affirms that belief</sup> / researchers followed about 10,000 children from around Europe, / and, unlike the methods used in many previous studies, / <sup>부사적, 형용사적 용법 모두 가능</sup> used monitoring devices to track the activity carefully <sup>~하기 보다</sup> rather than relying on reports from parents. The findings, <sup>주어</sup> [which measured everything from moderate walking to vigorous athletic pursuits,] <sup>목적어절</sup> show clearly [that even the most energetic young children experience a precipitous drop in physical activity / as they reach puberty].

어린이는 9세에 하루에 평균 3시간이라는 엄청난 시간을 여기저기로 움직이며 보낸다. 하지만 불과 몇 년이 지나면 어린 시절의 그 모든 에너지는 사라진다. 15세가 되면 하루의 육체적 활동은 주중에는 불과 49분, 주말에는 약 30분으로 줄어든다. 전문가들은 어린이들이 십대에 들어서면서 활동이 줄어든다고 오랫동안 믿어 왔다. 그 믿음을 지지하는 새로운 연구에서 연구자들은 유럽 전역의 약 1만 명의 어린이를 추적하면서, 이전의 많은 연구들에서 사용했던 방법과는 달리 부모의 보고에 의존하지 않고 활동을 자세히 추적하는 감시 장비를 사용했다. 평범한 걷기부터 활기찬 운동까지 모든 것을 측정한 그 연구 결과에는 가장 원기왕성한 어린이들도 사춘기가 되면 육체적 활동의 급격한 감소를 겪는다는 것을 명확하게 보여준다.

**정답 풀이** 필자는 최근 연구를 인용하여 어린이들은 육체적으로 매우 활동적이지만, 십대가 되면 육체적 활동이 급격히 줄어든다고 주장한다. 따라서 ② '어린이들은 나이가 들수록 활동이 감소한다'가 바로 필자의 주장이다.

① 어린이들은 성장하기 위해 육체적 활동이 필요하다 ③ 어린이들이 운동하도록 장려해야 한다 ④ 전문가들은 어린이들이 더 많은 영양분이 필요하다고 주장한다 ⑤ 어린이들이 어른들보다 훨씬 더 영리하다

**Words** extraordinary[ɪkˈstrɔːrdənəri] 엄청난 expert[ˈɛkspəːrt] 전문가 wane[weɪn] 약해지다, 작아(적어) 지다 affirm[əˈfɜːrm] 확인하다, 지지하다 previous[ˈpriːviəs] 이전의 monitoring[ˌmɒnɪtərɪŋ] 감시하는 device[ˈdivaɪs] 장치 track[træk] 추적하다 rely on 의지하다 moderate[ˈmɒdərət] 적당한, 보통의 vigorous[ˈvɪɡərəs] 활발한; 격렬한 athletic[æθlɛtɪk] 운동의 pursuit[pəˈsuːt] 추구; 추격 energetic[ˌɛnərdʒɛtɪk] 원기왕성한 precipitous[ˈprɪsɪpətəs] 급격한, 가파른 puberty[ˈpjʊːbəti] 사춘기

The credibility of the UN Security Council is under serious threat from the selective <sup>주어</sup> implementation of its resolutions. The threat of force <sup>주어</sup> to implement all resolutions on Iran to stop its nuclear programs / is in puzzling contrast to the unending patience <sup>목적의 부사</sup> of the Security Council exercises over the disregard of its resolutions by Israel. Compared to <sup>주어</sup> Iran, / <sup>동사</sup> Israel <sup>~에 관한</sup> commits far worse excesses against the Palestinian people and its Arab neighbors, / and Israel possesses weapons of mass destruction. So, where is the threat of sanctions and force / against Israel from Washington and its allies? [The <sup>주어</sup> double <sup>동사</sup> standard of the United States and the West with regard to the Middle East] <sup>(that)</sup> is obvious for the rest of the world to see. This hypocrisy will not help all the countries concerned <sup>~에 관한</sup> to negotiate in a sincere and earnest manner. <sup>'help+목적어+목적보어(to부정사)'</sup>

유엔 안전 보장 이사회의 신뢰성이 그 결의안들의 선택적인 집행으로 심각한 위협을 받고 있다. 이란의 핵 프로그램을 중단시키기 위해 모든 결의안들을 무력으로 집행하겠다는 위협은 이스라엘이 그 결의안들을 무시하는 행위에 대해 안전 보장 이사회가 발휘하는 끝없는 인내심과 이해할 수 없는 대조를 이룬다. 이란과 비교하여, 이스라엘은 팔레스타인 사람들과 아랍 이웃 국가들에게 훨씬 더 나쁜 난폭한 행동을 했고 대량 살상 무기를 갖고 있다. 그런데 미국 정부와 그 동맹국들의 이스라엘에 대한 규제와 군사력의 위협은 어디에 있는가? 중동에 대한 미국과 서구의 이중 잣대는 세계의 다른 모든 국가들에게는 명백하게 보인다. 이 위선은 관련된 모든 국가들이 성실하고 진지하게 협상하는 데 도움이 되지 않을 것이다.

**정답 풀이** 이란과 이스라엘에 대해 유엔 안전 보장 이사회가 결의안을 집행할 때 드러나는 '이중 잣대(double standard)'를 비난하고 있다. 미국과 서구 국가들은 이란에게는 유엔 결의안을 이행하라고 위협을 하고 있지만, 이스라엘이 유엔 결의안을 무시하고 팔레스타인 사람들과 아랍 이웃 국가들에게 행하는 난폭한 행위는 관대하게 봐주고 있다고 했다.

② 끝없는 지원 ③ 진지한 관심 ④ 진정한 성실성 ⑤ 인내심 있는 외교

**Words** credibility[krɛdɪbɪləti] 신뢰성 selective[sɪləktɪv] 선택적인 implementation[ɪmpləˌmɛntɪˈeɪʃən] 이행 (cf. implement 이행하다) resolution[rɪˈzɒlúːʃən] 결의(안) disregard[ˌdɪsrɪˈɡɑːrd] 무시 excess[ɪksés] 지나친 행위, 난폭한 행위 sanction[sæŋkʃən] 규제 ally[əˈlaɪ] 동맹국 hypocrisy[hɪˈpɒkrəsi] 위선

Science, / we are repeatedly told, / is the most reliable form of knowledge about the world because it is based on testable hypotheses. Religion, by contrast, is based on faith. In science, a healthy skepticism is a professional necessity, whereas in religion, having faith without evidence / is regarded as virtue. There is a serious problem with this neat separation, since science has its own faith-based belief system. All science proceeds on the assumption [that nature is ordered in a rational and intelligible way]. You couldn't be a scientist if you thought the universe was a meaningless confusion of things [that have come into existence by random chance]. When physicists probe to a deeper level of sub-atomic structure, or astronomers extend the reach of their instruments, they expect to encounter additional elegant mathematical order. And so far this faith has been justified.

**정답 풀이** 이 글은 과학의 믿음, 즉 과학이 성립하게 된 기본 전제를 설명하고 있다. 과학은 우주가 의미 없는 혼돈이 아니라 우아한 수학적 질서를 갖고 있다는 믿음 위에서 성립된다. 'nature is ordered in a rational and intelligible way(자연은 논리적이고 이해할 수 있는 질서를 갖고 있다)'를 빈칸에 넣으면 논리적으로 글의 흐름이 자연스럽다. ① 우리가 우주의 모든 신비를 풀 수 없다 ② 우주는 신에 의해 구성되고 창조되었다 ③ 자연은 모든 사물이 존재하는 환경이다 ④ 사물의 기원을 증명하는 것은 아직은 불가능하다

**Words** reliable[rɪlaɪəbəl] 믿을 수 있는; 확실한 hypothesis[haɪpəθəʊsɪs] 가설 (pl. hypotheses) skepticism[skɛptɪsɪzəm] 의심 virtue[vɜːrtʃuː] 미덕 neat[niːt] 깔끔한, 단정한 assumption[əˈsʌmpʃən] (증거도 없이) 사실이라고 생각함; 가정 random[rændəm] 임의의 physicist[fɪzɪsɪst] 물리학자 probe[proub] 조사하다 astronomer[əˈstrɒnəmər] 천문학자 extend[ɪkˈstend] 확장하다 elegant[ɛlɪɡənt] 정당화하다 justify[dʒʌstəfaɪ] 정당화하다

We need food to build and repair tissues, give heat and energy, and regulate body processes. Various substances in food help the human body in different ways. Carbohydrates mainly provide quick energy. Fats provide energy that the body can store, / and also serve as a useful buffer against a host of diseases. Proteins are essential parts of the human body / and participate in virtually every process within cells, including the repair of cells. The body needs relatively small quantities of vitamins to facilitate and control vital chemical reactions in the body's cells. Minerals help build bones and teeth. To be healthy, the body needs all five of these substances, not just one or two. That is why some people get out of shape or sick, / even though they seem to eat enough. It takes more than eating a certain amount of food every day to maintain good health. It is important to eat a variety of both meat and plant foods / to make sure that the body gets a good balance of the necessary substances.

우리는 세포 조직을 생성하고 회복하며 체온과 에너지를 제공하고 신진대사를 조절하기 위해 음식이 필요하다. 음식에 들어 있는 다양한 성분들은 다른 방식으로 인간의 신체를 돕는다. 탄수화물은 주로 신속한 에너지를 공급한다. 지방은 신체가 저장할 수 있는 에너지를 공급하고, 수많은 질병에 대한 유용한 완충제의 역할도 한다. 단백질은 신체의 필수적인 부분이며, 세포를 보수하는 것을 포함하여 세포 내의 실질적으로 모든 과정에 참여한다. 신체는 세포 내의 필수적인 화학 반응을 촉진하고 통제하기 위해 비교적 소량의 비타민이 필요하다. 무기질은 뼈와 치아의 생성을 돕는다. 건강하기 위해서, 신체는 단지 한두 가지가 아니라 다섯 가지의 이 모든 성분이 필요하다. 이런 이유로 일부 사람들은 충분히 먹는 것 같아도 몸이 쇠약해지거나 질병에 걸린다. 건강을 좋게 유지하기 위해서는 매일 일정한 양의 음식을 먹는 것 이상이 필요하다. 신체가 필요한 물질들을 균형 있게 공급 받을 수 있도록 육류와 식물성 음식 모두 다양하게 섭취하는 것이 중요하다.

**정답 풀이** 이 글은 건강을 유지하기 위해서는 다섯 가지 영양소를 골고루 섭취해야 한다고 설명한다. 그러므로 빈칸에는 'a good balance of the necessary substances(필요한 물질들을 균형 있게)'가 적절하다.

① 먹은 것을 소화할 수 있는 적당한 시간 ② 영양 있는 식사를 한 후의 규칙적인 운동 ③ 힘든 일을 수행할 수 있는 충분한 에너지 ④ 심신이 쉴 수 있는 어느 정도의 휴식

**Words** tissue[tiʃuː] 세포 조직 regulate[rɛɡjʊleɪt] 조절하다 process[prəses] 과정, 진행 substance[sʌbstəns] 물질 carbohydrate[kɑːrbəhaɪdreɪt] 탄수화물 store[stɔːr] 저장하다 buffer[bʌfər] 완충제 protein[prəʊtiːn] 단백질 participate in 참여하다 virtually[vɜːrtʃʊəli] 실질적으로 cell[sel] 세포 facilitate[fəʃɪləteɪt] 용이하게 하다; 촉진하다 vital[váɪtəl] (생명의 유지에 절대) 필요한 chemical[kémikəl] 화학의 reaction[rɪˈækʃən] 반응 mineral[mínərəl] 무기질 out of shape 몸이 쇠약하여 maintain[meɪntɪn] 유지하다 strenuous[strénjuəs] 활발한, 힘든

[In village after village on the Irrawaddy Delta in southern Burma,] people line the roads. They endure the sweltering morning sun, the afternoon monsoon rains, and the storm-pregnant evening skies, [under which their ghostly figures are illuminated by thunderbolts]. When an occasional car carrying donations approaches, / children swarm toward it holding out their hands. Mothers hugging babies, too ashamed or shocked to ask for help, just stare into the eyes of any visitors. Fathers and grandmothers stand by, watching the scene with eyes filled with humiliation. Every family has tales of horror to tell about the cyclone, which struck the delta last week. But for now, a powerful instinct for survival / has driven these Burmese peasants [to leave their ruined rice paddies and migrate toward the nearest roads.]

**정답 풀이** 태풍으로 파괴된 마을과 눈을 버리고 길로 나와, 살아남기 위해 잘 오지도 않는 구호품을 애타게 기다리는 이주민들의 '절망적이고 비참한(desperate and miserable)' 상황을 묘사한 글이다.

① 평화롭고 신선한 ② 즐겁고 희망찬 ③ 긴장되고 두려운 ⑤ 지루하고 단조로운

**Words** endure[ɪndʒə] 참다, 견디다 sweltering[swɛltərɪŋ] 찌는 듯이 더운 pregnant[prɛɡnənt] 가득 품은 ghostly[góustli] 유령 같은 illuminate[ɪlú:məneɪt] 비추다 thunderbolt[θʌndərbɔlt] 벼락, 번개 donation[dəunəɪʃən] 기증(물), 기부금(cf. donor 기증자) swarm[swɔ:rm] 떼지어 모여들다 stare[stɛə] 응시하다 humiliation[hju:miliəɪʃən] 수치 cyclone[sáikloun] 사이클론(인도양의 태풍) instinct[ɪnstɪŋkt] 본능 peasant[pézn̩t] 농부 paddy[pædi] 논(=a rice paddy) migrate[máigreɪt] 이주하다

남부 버마의 이라와디 델타 주의 마을마다 길을 따라 사람들이 늘어서 있다. 그들은 찌는 듯이 더운 아침 해와 오후의 장맛비와 번갯불로 자신의 유령 같은 모습들을 반사하는 폭풍을 잔뜩 머금은 저녁 하늘을 견디고 있다. 구호품을 실은 차가 가끔 다가오면, 아이들은 손을 내밀며 떼지어 달려간다. 도움을 청하기에는 너무 창피하거나 충격을 받은 아기를 안은 어머니들은 모든 찾아오는 사람들의 눈을 바라볼 뿐이다. 아버지와 할머니들은 옆에 서서 수치심에 가득 찬 눈으로 그 장면을 바라보고 있다. 가족마다 지난주 그 삼각주를 덮친 사이클론의 공포에 대해 할 이야기가 있다. 하지만 지금은 강한 생존 본능이 이 버마의 농부들을 파괴된 눈을 떠나 가장 가까운 길로 나오게 만들었다.

In the 15th century, long before pirates appeared off Somalia, navigation around the African continent was perilous. European countries facing the Atlantic / wanted to find a new route around the southern tip of Africa / in order to reach the Orient and its spices, and so to make their fortunes. Sailors, (A) however, feared the myth that in the Atlantic Ocean, there was [a dark green sea where whirlpools, reefs and monsters lurked]. Still Portugal's Prince Henry the Navigator / launched fleets with his own money. The prince believed the potential rewards would be much bigger than the risks, / and ordered explorers to embark on daring voyages. Their efforts heralded an era of long navigation in Europe. Prince Henry sponsored navigation all his life / and accumulated enormous wealth. In short, it was a high-risk, high-profit business. (B) In this light, it could be said [that the Portuguese prince was the first venture capitalist].

해적들이 소말리아 해안에 나타나기 오래 전인 15세기, 아프리카 대륙을 돌아 항해하는 것은 아주 위험했다. 대서양을 접한 유럽 국가들은 동양에 가서 향신료들을 얻고 부를 쌓기 위해 아프리카 남단을 도는 새로운 항로를 찾길 원했다. 하지만 선원들은 대서양에는 소용돌이와 암초와 괴물들이 숨어 있는 짙고 푸른 바다가 있다는 신화를 두려워했다. 하지만 포르투갈의 항해왕 Henry 왕자는 자신의 돈으로 함대를 출항시켰다. 그 왕자는 잠재적인 보상이 위험보다 훨씬 더 크다고 믿고, 탐험가들에게 대담한 항해를 떠나라고 명령했다. 그들의 노력은 유럽에 장거리 항해 시대의 도래를 알렸다. Henry 왕자는 평생 항해를 후원했고 엄청난 부를 축적했다. 간단히 말해, 그것은 위험과 이익이 모두 높은 사업이었다. 이런 의미에서 그 포르투갈의 왕자가 최초의 벤처 사업가였다고 말할 수 있을 것이다.

**정답 풀이** (A) 앞에는 아프리카를 돌아 동양으로 가서 향료 무역으로 막대한 부를 얻고자 하는 욕망이 나타나 있지만, (A) 뒤에는 그런 항해를 두려워하는 선원들에 대한 설명이 이어져 앞뒤 내용이 대조되므로 however를 쓰는 것이 적절하다.

(B) 앞에서 말한 Henry 왕자에 대해 내용에 비추어 다시 정의하고 있으므로 in this light(이런 맥락에서)가 적절하다.

**Words** pirate[páɪrət] 해적 navigation[nəvəgeɪʃən] 항해(cf. navigator 항해자) continent[kántənənt] 대륙 perilous[pérələs] 위험한 spice[spais] 향신료, 양념 myth[miθ] 신화 whirlpool[hwɔ:rlpʊ:l] 소용돌이 reef[ri:f] 암초 lurk[lɜ:rk] 숨다 fleet[flit] 함대 potential[pə'tenʃəl] 잠재적인 explorer[ɪksplɔ:ɾər] 탐험가 embark[ɪmbá:rk] 착수하다 daring[déərɪŋ] 대담한 herald[héɪəld] (사물·일의)도래를 알리다 era[ɪərə] 시대 accumulate[əkju:mjuleɪt] 모으다 enormous[ɪnɔ:rməs] 거대한; 엄청난 venture[véntʃər] 모험

Zimbabwe was once the breadbasket of southern Africa. Today, twelve years after the government of President Robert Mugabe allowed the seizure of farmland from thousands of white owners, / more than five million Zimbabweans are at serious risk of (A) starvation. The UN World Food Program warns [that Mugabe's land reform has left 38 percent of the population undernourished, because the productivity of farms has declined drastically]. Mr. Mugabe finally (B) confessed last week that his reform had not been a success. He might be literally the last person — in his country, if not the whole world — to recognize the damage his policies have caused. Zimbabwe is scheduled to hold parliamentary elections next month, for the first time in 13 years. In a needlessly hungry country, / it's hard to believe many voters will want to support the (C) regime that has reduced them to this.

**정답 풀이** (A) 뒤에 인구의 38퍼센트가 영양 실조라고 했으므로, starvation(기아)이 적절하다. obesity는 '비만'이라는 뜻이다.

(B) 다음 문장에서 필자는 Mugabe가 자신의 정책 실패를 세계와 그 나라에서 마지막으로 인정한 사람일 거라고 비웃고 있다. 따라서 Mugabe는 자신의 정책이 실패했다고 '인정했을(confessed)' 것이다.

(C) 정당하지 못한 government를 비하하는 표현인 regime(정권)이 적절하다. rebel은 '반군'이라는 뜻이다.

**Words** breadbasket[brédbæskɪt] 곡창 지대 seizure[sí:ʒə] 압류 starvation[stɑ:vɛɪʃən] 기아 reform[rí:fɔ:rm] 개혁(하다) undernourished[ʌndə'nɔ:ʃɪd] 영양 실조의 productivity[prɒdʌktɪvəti] 생산성 drastically[dræstɪkəli] 대폭, 과감하게, 철저하게 confess[kən'fɛs] 인정하다 literally[lɪtərəli] 글자 그대로 recognize[ré'kəgnəɪz] 인정하다 parliamentary[pɑ:rlə'mentəri] 의회의 regime[reʒɪ:m] 정권 obesity[ou'bi:səti] 비만 deny[dɪnaɪ] 부정하다

### 상식 plus

유엔 세계 식량 계획(The UN World Food Programme, WFP)

WFP는 식량 원조를 통해 개발도상국의 경제와 사회 발전을 도모하기 위하여 설립한 유엔 산하 기구이다. 1961년 유엔 총회와 국제 식량 농업 기구의 결의에 따라 설립되었고, 본부는 이탈리아 로마에 있다. 자연 재해 및 전쟁 희생자 구호와 개발도상국 빈민자의 생존을 위해 식량을 지원한다. 현금이나 식량을 얻을 수 있는 물품을 기부하거나 균형 잡힌 식사를 할 수 있도록 도와주기도 한다.

The Shatt al-Arab, the river [that the Euphrates and the Tigris rivers join and form in southern Iraq], / has turned into / an environmental disaster. ① Withered by the thirst of Iraq's neighbors, the river [formed by the two mighty rivers] no longer has the strength to keep the seawater off. The salt water of the Persian Gulf now pushes ② upstream. It extends beyond Basra, Iraq's biggest port city, and even Qurna, [where the two rivers meet.] It / has ③ ravaged / fresh-water fisheries, livestock, crops and groves of date palms [that once made the area famous]. Turkey, Syria and Iran / have all ④ harnessed / the headwaters [that flow into the Tigris and Euphrates and ultimately into the Shatt al Arab]. Now officials in Iraq / have little to do but ask them to ⑤ reserve more water in their modern networks of dams.

**정답 풀이** ⑤의 reserve(저장하다)는 release로 바꿔 써야 한다. 샤프트알아랍 강의 수원이 줄어 바닷물이 강 상류로 밀려 올라오는 현상을 막기 위해서는 강의 수량을 늘려야 한다. 그 유일한 해결책은 터키와 시리아와 이란이 상류에 만든 댐에서 더 많은 물을 방류하는(release) 것이다.

**Words** wither[wɪðə] 시들다, 말라 죽다 upstream[ʌpstri:m] 상류(에로) extend[ɪk'stend] 확대하다 ravage[rævɪdʒ] 황폐하게 만들다 fishery['fɪʃəri] 어장 livestock[láɪvstɜ:k] 가축 grove[grouv] 작은 숲 date palm 대추야자 harness[há:rnɪs] 이용하다 headwaters[hédwɔ:təz] 상류, 원류 ultimately[ʌltəmətli] 궁극적으로 reserve[rízərv] 보유하다

짐바브웨는 한때 남아프리카의 곡창 지대였다. Robert Mugabe 대통령의 정부가 수천 명의 백인 소유자들로부터 농지를 압류하도록 허락한 지 12년이 지난 현재, 5백만 명 이상의 짐바브웨 사람들이 심각한 기아의 위기에 처해있다. 유엔 세계 식량 계획은 Mugabe의 토지 개혁으로 농장의 생산성이 대폭 감소하여 인구의 38퍼센트가 영양 실조 상태에 있다고 경고한다. Mugabe는 마침내 지난주 그의 개혁이 성공이 아니었다고 인정했다. 그는 전 세계에서 아니라면 그의 나라에서 그의 정책들이 끼친 피해를 인정한, 글자 뜻대로 마지막 사람일 것이다. 짐바브웨는 다음 달에 13년 만에 처음으로 의회 선거를 실시할 예정이다. 불필요하게 굶주리고 있는 나라에서, 많은 유권자들이 그들을 이런 수준까지 악화시킨 정권을 지지하길 원할 거라고 믿기 힘들다.

유프라테스 강과 티그리스 강이 이라크 남부에서 합쳐져 이루는 샤프트알아랍 강은 환경 재앙으로 바뀌었다. 이라크의 이웃 국가들의 물 부족으로 (강이) 메말라서, 거대한 두 강으로 형성된 강은 이제는 바닷물을 막을 힘이 없어졌다. 페르시아만의 소금물은 이제 상류로 밀고 올라온다. 소금물은 이라크의 가장 큰 항구 도시인 바스라를 지나, 두 강이 만나는 쿠르나까지도 밀고 올라온다. 소금물은 민물 어장과 가축과 농작물과 한 때는 그 지역을 유명하게 만들었던 대추야자 숲을 황폐화시켰다. 터키와 시리아와 이란은 모두 티그리스와 유프라테스 강으로 흘러들어 마침내 샤프트알아랍 강으로 흘러드는 상류수를 막아 이용하고 있다. 이제 이라크 관리들은 그들의 현대적인 댐 방에서 더 많은 물을 저장하라고(→ 방류하라고) 요청하는 일 외에는 다른 방도가 없다.

It's hard to sneak away from a shark. The big fish's keen sense of hearing / makes it  
 (가주어) (진주어= to escape secretly / get away secretly) (가목적어)  
 hard to escape from it. Sharks can hear a creature thrashing in the water miles away. A  
 (목적격 보어) (진목적어)  
 shark also has a sharp sense of smell. It can smell a drop of blood 1/4 mile away. The  
 shark's sight is its poorest sense. The animal has to be within about 50 feet of a creature  
 (= The shark)  
 before it can see it. Even with its bad eyes, though, the shark can distinguish moving  
 (= the shark) (= the creature) (주어) (동사1)  
 objects more by reflection than by colour, in either dim or bright light, / and is good at  
 (방법) (동사2)  
 finding injured creatures, especially those that thrash or bleed. The shark also has an  
 (= injured creatures) (목적격 관계대명사)  
 organ to recognize the electromagnetic field that all living things produce. With this  
 (= which can recognize)  
 electrical sensitivity, sharks find prey hidden in sand by detecting the electric field it  
 (that / which)  
 produces.

상어에게서 몰래 도망치기는 어렵다. 그 큰 물고기의 예리한 청각 때문에 도망치는 것이 힘들다. 상어들은 수마일 밖에서 물 속에서 몸부림치는 생물의 소리를 들을 수 있다. 상어는 또한 예리한 후각을 갖고 있다. 상어는 4분의 1마일 떨어진 곳에 있는 피 한 방울의 냄새도 맡을 수 있다. 상어의 시각은 기능이 가장 떨어지는 감각이다. 상어는 약 50피트 이내에 있는 생물만 볼 수 있다. 하지만 좋지 않은 시력에도 불구하고, 상어는 희미하거나 밝은 곳에서 색보다는 반사를 통해 움직이는 물체를 더 잘 구별할 수 있고, 특히 허우적거리거나 피를 흘리는 부상당한 생물을 잘 찾는다. 상어는 또한 모든 생명체가 내는 전자기장을 감지하는 기관을 갖고 있다. 이 전기에 대한 민감성 덕분에, 상어는 모래 속에 숨은 먹이가 내는 전기장을 감지하여 먹이를 찾을 수 있다.

**정답 풀이** 이 글은 '상어가 먹이를 찾는 감각(the senses with which sharks find their prey)'을 나열식으로 서술하고 있다. 상어가 청각, 후각, 시각, 그리고 전자기장을 감지하는 능력을 이용하여 먹이를 찾는 방법을 설명하고 있다.

① 상어가 사냥하기 좋아하는 먹이의 종류 ③ 물고기가 상어를 피하는 영리한 방법 ④ 상어를 볼 수 있는 최상의 서식지 ⑤ 상어를 멸종 위기에 처하게 한 어업

**Words** sneak away 몰래 달아나다 keen[kɪ:n] 예리한 thrash[θræʃ] 몸부림치다 reflection[rɪflɛkʃən] 반영, 반사 dim[dim] 어두운, 희미한 injure[ɪndʒə] 부상을 입히다 bleed[bli:d] 피를 흘리다 electromagnetic[ɪlɛktromæɡnɛtɪk] 전자기의 sensitivity[sɛnsətɪvəti] 민감도 prey[preɪ] 먹이

The pie graph above / shows electricity consumption / by kitchen appliances in households in 2007. Among the appliances were included refrigerators, ovens and coffee makers, range tops, dishwashers, and freezers. The total energy consumption by the appliances / was 305 billion kWh in 2007. Refrigerators, the biggest consumers among the appliances, / used 158.6 billion kWh of electricity, [which accounted for more than 50% of the consumed electricity]. Freezers, [which used 42.7 billion kWh,] / were the third largest consumers of electricity. More electricity / was used for ovens and coffee makers / than for freezers. Dishwashers and range tops together / consumed more than 20% of the electricity.

위의 파이 그래프는 2007년 가정의 부엌 가전제품의 전기 소비량을 보여 준다. 냉장고, 오븐과 커피 메이커, 레인지, 식기 세척기와 냉동고가 가전제품으로 포함되었다. 2007년 가전제품에 의한 총 전기 소비량은 3천 50억 kWh였다. 가전제품 중 가장 많이 전기를 소비하는 냉장고는 1586억 kWh의 전기를 사용했는데, 이것은 소비된 전기의 50퍼센트 이상을 차지했다. 427억 kWh를 사용한 냉동고는 세 번째로 전기를 많이 사용했다. 더 많은 전기가 냉동고보다 오븐과 커피 메이커에 사용되었다. 식기 세척기와 레인지가 합쳐서 20퍼센트 이상의 전기를 사용했다.

**정답 풀이** 식기세척기(8%)와 레인지(10%)는 총 18퍼센트의 전기를 사용했으므로, 이것은 20퍼센트 이상이라고 할 수 없다.

**Words** consumption[kənsʌmpʃən] 소비(량) (cf. consume 소비하다) appliance[əplaiəns] (가정용) 기구; 전기 제품 household[háushəʊld] 가정 range top (요리용) 레인지 freezer[frɪzə] 냉동고 account for (-의 비율을) 차지하다

### 상식 plus

킬로와트시(kilowatt-hour)

전력량을 산정하는 기준으로서, 기호는 kWh를 사용하며, 전력량, 특히 전력요금 산정에 쓰인다. 1와트(W)의 비율로 1시간에 변환 또는 소비되는 에너지(전력량 등)를 1와트시(Wh)라고 하고, 이것의 1,000배를 1kWh로 나타낸다. 다시 말해, 1kw의 전력으로 1시간 동안에 하는 일의 양을 말하는 것이다.

Rising oil prices and growing concern about cutting emissions produced by burning fossil fuels / have revived efforts around the world to improve energy efficiency. But perhaps nowhere is the interest greater than in Japan. Already Japan is among the most frugal countries in the world. Still the government recently started a national campaign urging people to replace their older household appliances and vehicles with more efficient ones to save energy and fight global warming. And big companies are joining the campaign, counting on the moves to increase the sales of their latest models. But most of ordinary Japanese think / that they have done enough already. "It's like squeezing a dry towel for the last few drops," said a housewife in Tokyo. "The honest feeling of the Japanese people is, 'How can we do more?'," she added.

원유 가격의 상승과 화석 연료를 태울 때 발생하는 배기 가스를 줄이려는 관심이 커지면서 전 세계적으로 에너지 효율성을 향상시키려는 노력이 부활하고 있다. 하지만 아마도 일본보다 관심이 더 큰 곳은 없을 것이다. 이미 일본은 세계에서 가장 절약을 많이 하는 국가 중 하나이다. 하지만 정부는 최근 에너지를 절약하고 지구온난화를 막기 위해 국민들에게 오래된 가전제품이나 차량을 더 효율적인 것으로 교체하라고 권고하는 국가적인 캠페인을 시작했다. 그리고 대기업들은 그런 움직임으로 최신 모델들의 판매가 늘어날 것으로 기대하여, 그 캠페인에 동참하고 있다. 하지만 대부분의 평범한 일본인들은 이미 할 만큼 했다고 생각한다. "이건 마지막 몇 방울을 빼려고 마른 수건을 짜는 것과 같아요." 라고 도쿄의 한 가정 주부가 말했다. "일본인들의 솔직한 심정은 '우리가 더 이상 어떻게 할 수 있는가?' 예요." 라고 그녀는 이어서 말했다.

**정답 풀이** 일본 정부의 캠페인에도 불구하고 마지막 문장에서 일본 국민들은 '이미 충분히 절약하고 있어서 더 이상의 절약은 힘들다' 라고 생각하고 있음을 알 수 있다.

**Words** revive[rɪvaɪv] 부활시키다 efficiency[ɪfɪˈɛnsi] 효율(cf. efficient 효율적인) frugal[frʊːɡəl] 검소한 urge[ɜːrdʒ] 촉구하다, 설득하다 household appliance 가전제품 count on 의지하다 squeeze[skwiːz] 짜내다

#### 상식 plus

에너지 효율(Energy Efficiency)

에너지를 이용하는 기기가 소비한 에너지에 비해 실질적인 유효에너지는 얼마나 되는가를 나타내는 것이다. 우리 나라에서는 전자 제품의 에너지소비효율 또는 사용량에 따라 1~5 등급으로 구분하여 표시하는 에너지소비효율등급표시제도를 시행하고 있는데, 이는 국산 제품뿐만 아니라 수입품도 해당된다. 이 제도는 소비자들이 효율이 높은 에너지절약형 제품을 쉽게 판단할 수 있게 하고, 제조업자들이 생산단계에서부터 에너지절약형 제품을 생산, 판매하는 것을 위해 만들어진 제도이다. 1등급 제품은 5등급보다 30~40% 정도의 에너지가 절감된다.

Aeschylus was the earliest writer of Greek tragedy [whose plays exist in complete form]. He wrote about 80 plays, of which seven survive. These seven plays reveal a deeply patriotic and religious artist who brought Greek tragedy to maturity. Before Aeschylus, tragedies had a single actor who could only respond to the questions or suggestions of the chorus. Aeschylus increased the number of actors to two. This step put more life and conflict into the relationship between characters. He wrote tragedy in the grand manner, with richness of language and complexity of thought that only Shakespeare has rivaled. Aeschylus was born into a prominent family in Eleusis, near Athens. He led the active life of an Athenian citizen, / and he fought at the Battle of Marathon and at the Battle of Salamis.

Aeschylus는 저술한 희곡이 완벽한 형태로 존재하는 가장 오래된 그리스 비극 작가였다. 그는 약 80편의 희곡을 썼는데, 그 중 7편이 현재까지 존재한다. 이 7편의 희곡은 그리스 비극을 성숙하게 이끈 매우 애국적이고 종교적인 예술가를 보여 준다. Aeschylus 이전의 비극들은 합창단의 질문이나 제안에 단지 반응만 할 수 있는 한 명의 배우가 등장했다. Aeschylus는 배우의 수를 두 명으로 늘렸다. 이런 발전으로 등장인물들 사이에 더 많은 생명력을 부여했다. 그는 오직 Shakespeare만이 필적하는 풍부한 언어와 복잡한 사고를 지닌 웅장한 형태로 비극을 썼다. Aeschylus는 아테네 근처의 Eleusis의 저명한 집안에서 태어났다. 그는 아테네 시민으로 활동적인 삶을 살았고, 마라톤 전투와 살라미스 전투에 참전했다.

**정답 풀이** Aeschylus는 애국적이고 종교적인 작품을 썼으며, 기존의 종교와 정치를 비난하지는 않았다. 그의 희곡 중 7편이 완벽한 형태로 현재까지 남아 있고, 그는 등장인물의 수를 2명으로 늘려 풍부한 언어와 복잡한 사고를 지닌 웅장한 형태의 비극을 썼다. 그는 저명한 가문에서 태어나 아테네 시민으로서 활동적인 삶을 살았고 전투에도 참전했다.

**Words** tragedy[trædʒədi] 비극 patriotic[pəɪtriˈætɪk] 애국적인 religious[rɪlɪdʒəs] 종교적인 maturity[mætʃʊərəti] 성숙 respond[rɪspænd] 반응하다 chorus[kɔːrəs] 합창 conflict[kənˈflɪkt] 갈등 character[kærɪktər] 등장인물; 성격 rival[ráivəl] ~와 경쟁하다, ~에 필적하다 prominent[prəˈmɪnənt] 저명한

Right now there are countless people across the country [who are waiting for something or someone]. Some of them are in a doctor's office, while others are in a supermarket. And many of them are probably staring vacantly in front of them. Surely they know from experience [that waiting idly is unpleasant]. Yet, day after day, they continue to enter into waiting situations / without the slightest intention of engaging their minds. Don't be satisfied with doing nothing / while waiting. Instead, plan ahead for those inevitable times. Be sure to carry a book or a puzzle or a notebook with you. And for those unexpected situations, / keep something stimulating in your wallet. You could have a list of favorite quotations or a few foreign phrases to memorize.

바로 지금 이 시간에 나라 전역에는 수많은 사람들이 무언가를 또는 누군가를 기다리고 있다. 그들 중 일부는 병원에 있고, 또 다른 일부는 슈퍼마켓에 있다. 그리고 그들 중 다수는 아마도 그 앞에서 공허한 눈길을 보내고 있을 것이다. 그들은 한가하게 기다리는 것이 기분 좋은 일은 아니라는 것을 경험을 통해 알고 있음이 분명하다. 그러나 날마다 그들은 머리 쓰는 일을 할 의향을 조금도 갖지 않고 계속해서 대기 상황에 들어간다. 기다리는 동안 아무 것도 하지 않는 것에 만족하지 말라. 그 대신 그러한 불가피한 상황에 대비해 미리 계획을 세워라. 책 또는 퍼즐 또는 공책을 확실히 챙겨 두라. 그리고 그러한 예기치 않은 상황에 대비하여 뭔가 자극을 줄 만한 물건을 지갑에 넣어 두고 있어라. 선호하는 명언들이나 암기할 몇몇 외국어 구절들의 목록을 지닐 수 있을 것이다.

**정답 풀이** 기다리는 시간을 아무 생각 없이 헛되이 보내지 말고, 그러한 시간이 올 것을 대비해 무엇인가를 준비하라는 내용의 글이다.

**Words** vacantly[véikəntli] 멍하게, 공허하게 idly[áidli] 게으르게, 헛되이 the slightest 조금도 intention[inténʃən] 의도 engage one's mind 머리를 쓰게 하다, 마음을 끌어들이다 inevitable[inévətəbl] 불가피한, 필연적인 stimulating[stímjuleitɪŋ] 자극을 주는 quotation[kwoutéiʃən] 인용구, 명언

Beauty contests are popular in many parts of the world. However, beauty contests promote an ideal of female beauty [to which only a minority of women can realistically aspire], but which adds to the pressure on all women to conform to it. This can be harmful to women by encouraging dieting, eating disorders and cosmetic surgery, or simply by making them feel inadequate and ugly. Women in beauty contests are judged on their physical appearance rather than on any other qualities they may possess. Judging women, but not men, primarily on their looks / contributes to disregarding the true inner beauty of women / because other qualities, such as intelligence and kindness, are not seen as part of ideal femininity, and therefore not as the virtues to which women should aspire.

미인 선발 대회는 세계의 많은 지역에서 인기가 있다. 하지만 현실적으로 미인 선발 대회는 오직 소수의 여성만이 추구할 수 있음에도 불구하고, 모든 여성들이 따르도록 압박을 가하는 이상적인 여성미를 조장한다. 이런 이유로 식이요법과 섭식 장애와 성형 수술이 조장되고, 또는 스스로 부적절하고 못생겼다고 느끼게 만들어 여성들에게 해로울 수 있다. 미인 선발 대회에 나온 여성들은 그들이 지닌 다른 어떤 자질들보다 신체적 외모에 의해 판단된다. 남자들은 제외하고 여자들만을 주로 외모로 판단하는 것은 여성의 진정한 내적 아름다움을 무시하는 데 기여한다. 왜냐하면 지성이나 친절과 같은 다른 자질들은 이상적인 여성미의 일부로 보지 않고, 따라서 여성들이 추구해야 할 덕목으로 보지 않기 때문이다.

**정답 풀이** 필자는 미인 선발 대회는 소수의 여성들만 추구할 수 있는 이상적인 여성미를 조장하여 많은 여성들의 신체적, 정신적 건강을 해치고 있고, 여성이 추구해야 할 다른 덕목들은 무시한다고 주장하고 있으므로 ② '미인 선발 대회의 문제점들' 이 글의 제목으로 적절하다.

① 자연미에 대한 인간의 추구 ③ 우리가 감탄하는 여성미 ④ 아름다운 여성들에 대한 보편적인 찬양 ⑤ 미인 선발 대회들의 치솟는 인기

**Words** promote[promóut] 장려하다 aspire[əspáɪər] 열망하다 conform to ~에 순응하다 eating disorder 섭식 장애 cosmetic surgery 성형 수술 inadequate[inədikwət] 불충분한 primarily[praímérəli] 첫째로, 주로 contribute[kəntríbju:t] 기여하다 disregard[dísrigá:rd] 무시하다 femininity[fèməninəti] 여성다움 virtue[vértyu:] 미덕

Recent record-breaking heat waves in southern Europe / had governments urge businesses and homeowners to turn down the lights and air conditioners.」 (A) That particular heat wave is gone, / but [it would be a tragedy if that meant an end to the conversation about cutting down on unnecessary energy consumption]. In fact, buildings are something of an energy-efficiency blind spot all over Europe. (C) Public attention focuses largely on automobiles, / but houses and skyscrapers consume more energy than cars. Now, companies are seeing the light in what is known as green buildings, which are using 45 percent less energy than comparable structures. (B) Some governments are even planning tax cuts for green buildings, / but businesses have strong motives for the sake of competitiveness. Companies can choose to be energy-wasting dinosaurs, / but in an age of escalating prices, they'll go extinct, for the company with the lowest costs usually wins.

**정답 풀이** 에너지 절약을 위한 '녹색 건물'의 장점을 설명하는 글이다. 주어진 글에서 남부 유럽의 혹서로 정부들이 전등과 에어컨의 사용을 줄여달라고 부탁해야 했던 예를 제시하고, (A)에서 에너지 절약을 위한 노력은 계속되어야 하며 특히 건물이 에너지 절약의 맹점임을 주장했다. '녹색 건물'은 에너지 소비를 45퍼센트까지 줄일 수 있다는 내용의 (C)가 나온 후, 기업들도 살아남기 위해 에너지 소비를 줄이는 '녹색 건물'을 늘릴 필요가 있음을 언급한 (B)가 마지막에 오는 것이 적절하다.

**Words** heat wave 열파, 혹서의 기간 turn down 줄이다 blind spot 맹점 motive[móutiv] 동기 consumption[kənsʌmpʃən] 소비, 소비량 skyscraper [skaɪskreɪpər] 초고층 빌딩 for the sake of ~을 위하여 competitiveness[kəmpətətɪvnɪs] 경쟁 escalate [éskəleɪt] 차츰 오르다; 상승하다 focus[fóukəs] 초점을 맞추다

최근 남부 유럽의 기록적인 무더위로 각국 정부들은 사업체와 주택 소유자들에게 전등과 에어컨의 사용을 줄여달라고 요청했다. (A) 그 유별난 무더위는 지나갔지만, 그것으로 불필요한 에너지 소비를 줄이려는 대화가 끝난다면 비극이 될 것이다. 사실 건물들은 유럽 전역에 걸쳐 에너지 효율성의 일종의 맹점이다. (C) 대중의 관심은 주로 자동차에 집중되어 있지만, 주택과 초고층 건물들이 자동차보다 더 많은 에너지를 소비한다. 현재 회사들은 다른 건축물과 비교해 45퍼센트의 에너지를 적게 사용하는 소위 '녹색 건물'에서 미래의 희망을 보고 있다. (B) 일부 정부들은 '녹색 건물'을 위한 세금 감면까지 계획하고 있지만, 사업체들도 경쟁을 위한 강한 동기를 느끼고 있다. 회사들은 에너지를 낭비하는 공통들이 될 수 있지만, 가장 낮은 비용을 쓰는 회사가 일반적으로 승리하기 때문에 비용이 상승하는 시대에서 그들은 멸종할 것이다.

Selkirk became a sailor at an early age and took part in trading expeditions to the Pacific. When he was 28, he embarked as sailing master of the English vessel *Cinque Ports*. In the course of this voyage he quarreled with the captain of the vessel, and was left on the uninhabited island [which is now called Robinson Crusoe Island]. Before the ship left, / Selkirk repented of his rash behavior and begged to be taken on board again, / but this was refused. After he spent four years and four months of solitude on the island, / he was discovered and rescued by the British ship *Duke* in January, 1709. When the British ship sent a party ashore for water, / they found "a man [who looked wilder than the most primitive man]." The story of Selkirk's adventures later influenced the famous novel, *Robinson Crusoe*.

Selkirk는 어린 나이에 선원이 되어 태평양으로 가는 무역 항해에 참가했다. 그는 28세가 되던 해, 'Cinque Ports'라는 영국 배에 항해장으로 승선했다. 이 항해 도중 그는 배의 선장과 말다툼을 했고, 지금은 '로빈슨 크루소 섬'이라고 불리는 무인도에 남겨졌다. 배가 떠나기 전, Selkirk는 자신의 분별없는 행동을 후회하고 다시 배에 태워달라고 애원했지만 거절당했다. 그는 4년 4개월을 섬에서 홀로 지낸 후, 1709년 1월 영국 선박 Duke 호에 발견되어 구조되었다. 그 영국 배가 물을 가져러 한 무리의 선원들을 해안으로 보냈을 때, 그들은 '가장 원시적인 사람보다 더 야만적으로 보이는 남자'를 발견했다. Selkirk의 모험담은 후에 유명한 소설 '로빈슨 크루소'에 영향을 주었다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 Selkirk를 무인도에 남겨 두고 배가 떠나기 직전의 상황이다. ③에 주어진 문장을 넣으면, 앞에는 Selkirk가 무인도에 남겨 된 상황이 자세히 서술되어 있고 뒤에는 무인도에서 구조될 때까지의 상황이 서술되어 글의 시간적 흐름상 자연스럽다.

**Words** take part in ~에 참가하다 expedition[ékspeɪdɪʃən] 원정; (탐험 등의) 여행 embark[ɪmbɑ:rk] 배를 타다 sailing master 항해장 quarrel[kwɔ:rel] 말다툼하다, 싸우다 vessel[vésəl] (보통 boat보다 큰) 배 uninhabited [ʌnɪnhæbɪtɪd] 사람이 살지 않는 repent[repént] 후회하다 rash[ræʃ] 분별없는, 경솔한 refuse[rɪfju:z] 거절하다 solitude[sələtjù:d] 고독 rescue[réskju:] 구조(하다) ashore[əʃɔ:r] 물가(해변)에, 육상에 primitive[prɪmətɪv] 원시의

Would you like to mail an alligator to a friend? Well, forget it. It's against the law to mail alligators or poisonous animals. That's because the Post Office wants to protect the people [who handle the mail]. They don't want anyone bitten by a poisonous snake if its box opens. You can't send explosives or dangerous chemicals through the mail, either. You can't also write anything on an envelope that might upset the person receiving it. Suppose you're mailing a letter to someone who owes you money. You can't write, "To Someone Who Owes Me Money" on the outside of the envelope. Another thing you can't use the mail for is to cheat people. Say a company promises people they'll receive valuable stamps if they send \$10. If the company then keeps the money without sending the stamps, / that company is breaking the law.

▶ It is (A) illegal to use the postal service in a way that might (B) harm the people who handle or receive the mail.

친구에게 악어를 우편으로 보내고 싶은가? 그건 잊어버려라. 악어나 독이 있는 동물들을 우편으로 보내는 것은 불법이다. 그것은 우체국이 우편물을 다루는 사람들을 보호하기 위해서이다. 그들은 상자가 열렸을 때 어떤 사람이 독사에게 물리는 것을 원치 않는다. 폭발물이나 위험한 화학 물질 역시 우편으로 보낼 수 없다. 또한, 받는 사람을 불쾌하게 만들 내용을 봉투에 쓸 수 없다. 당신에게 돈을 빚진 사람에게 편지를 보낸다고 가정하자. 당신은 편지 봉투 위에 '나에게 돈을 빚진 사람에게' 라고 쓸 수 없다. 우편을 이용할 수 없는 또 다른 한 가지는 사람들을 속이는 일이다. 한 회사가 사람들에게 10달러를 보내면 귀중한 우표를 받을 수 있다고 약속한다고 가정하자. 그런 후 그 회사가 우표들을 보내지 않고 돈만 챙긴다면, 그 회사는 법을 어긴 것이다.

▶ 우편물을 다루거나 받는 사람에게 피해를 줄 수 있는 방식으로 우편 서비스를 이용하는 것은 불법이다.

**정답 풀이** 우편물을 다루는 사람에게 피해를 줄 수 있는 위험한 동물이나 물질을 보내거나 수신자의 기분을 상하게 하거나 속이는 행위는 모두 '피해를 주다(harm)'로 표현할 수 있다. 이 글은 우편으로 이런 행위를 하는 것은 '불법적인(illegal)'이라고 설명한다.

**Words** alligator[æliɡə'tɔː] 악어 bite[bait] 물다(bite-bit-bitten) explosive[ɪkspləʊsɪv] 폭발물 owe[ou] 빚지고 있다 envelope[ɛnvə'ləʊp] 봉투 cheat [tʃi:t] 속이다 valuable[və'ljuəbəl] 귀중한 stamp[stæmp] 우표 break the law 법률을 어기다 obligatory[əblɪɡətɔːri] 의무적인

(A) Once a poor student was wandering about the countryside. He had graduated from one of the most prestigious universities in the nation, but still he couldn't get a job. He had no money, and he had no home. One freezing night, the student knocked at the door of a farmer's house.

(C) The farmer was a warm-hearted, generous person. (c) He said, "Come in! You look very tired and hungry." The farmer gave the student big supper. After the meal, the two began talking about life. [The farmer asked whether the student could answer a (that / which) = The farmer asked, "Can you answer a question I have been wondering ~ time?" question (d) he had been wondering about for a long time.] He asked, "What is it that gods are doing up in the sky tonight? Since you are a student, you might know What are gods doing up in the sky tonight? It ~ that 강조 구문 the answer." The student pondered for a long time / but confessed [that he didn't = thought carefully 목적절 know the answer]. "Never mind," said the farmer. "Maybe there is no answer."

(D) The farmer gave the student a cozy room, and a big breakfast the next morning. He even gave him some food and money. "That's really nice of you, sir," said the student, "Now I'll be on my way." The student traveled on. He eventually found a good job as a tutor to the children of a noble family. He kept on studying and became a teacher in a school. One day, the teacher saw a very old fellow limping up the path. (e) He looked very sick.

(B) The teacher invited the old man in. (a) He fed and cared for the man. After a few days, (b) he got better. The teacher and the old man began to talk, and soon the younger man recognized the stranger as the farmer [who assisted him long ago]. The teacher said, "Now I know the answer to the question you asked me. The gods were constructing a wheel [that turns very slowly]. Someday the person at the top will be at the bottom, and the person at the bottom will be at the top. And since we are all on the same wheel, my friend, you may live in my house in comfort."

(A) 옛날 한 가난한 학생이 시골을 방랑하고 있었다. 그는 나라에서 가장 유명한 대학을 졸업했지만 직장을 구할 수 없었다. 그는 돈도 없었고, 집도 없었다. 어느 매우 추운 밤, 그 학생은 한 농부의 현관문을 두드렸다.

(C) 농부는 마음이 따뜻하고 아량이 넓은 사람이었다. "들어 오시오! 매우 지치고 허기져 보여요." 라고 그는 말했다. 농부는 학생에게 푸짐한 저녁식사를 주었다. 음식을 먹은 후, 두 사람은 인생에 대해 대화를 하기 시작했다. 농부는 학생에게 그가 오랫동안 생각했던 질문에 답할 수 있냐고 물었다. "오늘밤 하늘 위에서 신들이 무엇을 하고 있나요? 당신은 학생이니 어쩌면 그 답을 알겠죠." 라고 물었다. 학생은 오랫동안 깊이 생각하고는 그 답을 모르겠다고 고백했다. "신경 쓸 것 없어요. 아마도 답은 없을 지도 모르니." 라고 농부가 말했다.

(D) 농부는 학생에게 아늑한 방을 주고, 다음날 아침 푸짐한 아침식사를 주었다. 그는 약간의 식량과 돈까지 주었다. "정말 고맙습니다. 이제 가보겠습니다." 라고 학생이 말했다. 그 학생은 여행을 계속했다. 마침내 그는 한 귀족 집안의 아이들의 가정교사로 좋은 직장을 구했다. 그는 계속 공부해서 학교의 교사가 되었다. 하루는 그 교사가 길을 따라 절뚝거리며 걷는 매우 늙은 사람을 보았다. 그는 매우 아파 보였다.

(B) 교사는 노인을 집안으로 초대했다. 그는 노인에게 음식을 주고 돌봐주었다. 며칠 뒤 그는 건강해졌다. 교사와 노인은 대화를 시작했고, 곧 나이 어린 남자는 그 낯선 사람이 오래 전 그를 도와주었던 농부라는 것을 알았다. "이제 제게 물으셨던 질문의 답을 알겠어요. 신들은 매우 천천히 도는 바퀴를 만들고 있었어요. 언젠가는 꼭대기에 있던 사람이 바닥에 있게 되고, 바닥에 있던 사람은 꼭대기에 있게 되죠. 그리고 우리 모두가 같은 바퀴 위에 있으니, 저희 집에서 편안하게 사세요." 라고 그 교사가 말했다.

**정답 풀이** 41. (A)에서 직업도 돈도 없이 방랑하던 학생을 (C)에서 마음이 따뜻한 농부가 돌봐주었다. 농부의 집을 떠나 직장을 구하고 안락한 생활을 하다가 어느 날 거리에서 병든 노인을 보는 (D)가 나온 후, 그 노인이 과거에 자신에게 호의를 베풀었던 농부임을 알게 되는 (B)가 오는 것이 적절하다.

42. 과거에 어려움에 처한 젊은이에게 호의를 베풀었던 농부가 보답을 받는 내용이므로 ③ '선행을 하면 보답을 받는다' 가 이 글의 교훈으로 가장 적절하다.

① 두 사람이 협력하여 생각하는 것이 한 사람의 생각보다 낫다.(백지장도 맞들면 낫다.) ② 책을 겉표지로 판단하지 마라.(겉모습만 보고 판단하지 마라.) ④ 모험을 하지 않으면 얻는 것도 없다.(호랑이 굴에 들어가야 호랑이를 잡는다.) ⑤ 너에게 음식을 주는 손을 물지 마라.(도움을 주는 사람을 해치지 마라.)

43. (a)는 병든 노인을 돌봐주는 과거의 학생을 가리키고, 나머지는 모두 농부를 가리킨다.

**Words** wander[wándər] 방랑하다 prestigious[prestídjəs] 유명한 freezing[fri:zɪŋ] 몹시 추운 feed[fi:d] 음식을 주다 assist[ə'sist] 돕다 construct[kən'strʌkt] 만들다 ponder[pándər] 깊이 생각하다 confess[kən'fés] 고백하다 cozy[kouzi] 아늑한 noble[nóubl] 귀족의 limp[limp] 절뚝거리다

The gap between the rich and the poor is ever widening. According to recent research, / the income difference between the top 10 percent and the lowest 10 percent of those working in the city / increased from 8.7 times last year to 9.1 times this August. (A) In other words, the rich class makes more than nine times the income of the poor class nowadays. Though the economy shows signs of recovering from the worst depression in decades, the poor don't seem to be getting the benefits of recovery.

This administration has used every opportunity to emphasize the importance of the distribution of wealth and the welfare system, / and promised that every one would enjoy the benefits of economic recovery. (B) However, after this administration was inaugurated, / the polarization of the rich and the poor / became more apparent, which is a puzzling contradiction.

This also means [that the social safety net, or a "distribution-first" policy, cannot solve the problem of the widening differences between the classes]. No one can deny [that a social safety net is needed for those who have fallen behind in the competition]. Helping the poorest class by providing basic support / is necessary to prevent social conflict. (C) However, [increasing the welfare budget] and [pressuring the rich with more taxes to help the poor] are not solutions.

Providing subsidies is not the answer to eliminating poverty. When people become employed, they earn income and gain self-respect. In order to create jobs, the economy must keep on growing. In order to do so, businesses must be in an environment [that allows more investment]. The polarization of society must not be solved through the distribution of wealth, but by policies encouraging growth.

빈부 격차가 갈수록 커지고 있다. 최근 조사에 따르면, 도시 근로자 소득 상위 10퍼센트와 하위 10퍼센트 간의 소득 격차는 작년 8.7배에서 올해 8월에 9.1배로 커졌다. 달리 표현하면, 요즘 부유층이 빈곤층보다 9배 이상의 소득을 얻고 있다. 비록 경제가 수십 년 만의 최악의 불황에서 벗어나고 있다는 조짐을 보이고 있지만, 가난한 사람들은 경제 회복의 혜택을 받고 있지 못하는 듯하다.

이 행정부는 기회가 있을 때마다 부의 분배와 복지 시스템의 중요성을 강조해 왔고, 모든 사람이 경제 회복의 혜택을 누릴 것이라고 약속했다. 그런데 이 행정부가 취임한 후, 빈부 격차의 양극화가 더 분명해졌으니, 이는 설명하기 힘든 모순이다.

이것은 또한 사회 안전망, 즉 '분배 우선' 정책으로는 계층 간의 벌어지는 격차 문제가 해결될 수 없다는 것을 의미한다. 경쟁에서 뒤처진 사람들을 위한 사회적 안전망이 필요하다는 것을 부정할 사람은 없다. 극빈자 계층에 기본적인 지원을 제공하여 돕는 것은 사회 갈등 해소를 위해 필요하다. 그러나 빈곤 계층을 돕기 위해 복지 예산을 늘리고 부유층을 압박해 세금을 더 거두는 것은 해결책이 아니다.

보조금을 제공하는 것은 가난을 없애는 해결책이 아니다. 사람들은 일자리가 있을 때 수입을 올리고 자존감도 얻는다. 일자리를 만들기 위해서는 경제가 계속 성장을 해야 한다. 그러기 위해선, 기업이 더 많은 투자를 할 수 있는 환경이 되어야 한다. 사회 양극화 문제는 부의 분배로서가 아니라 성장을 장려하는 정책으로 해결해야 한다.

**정답 풀이** 44. (A)는 바로 앞문장을 달리 표현한 것이므로, In other words를 넣으면 글의 흐름이 자연스럽다. (B)는 이 행정부가 부의 분배를 강조해 왔다는 앞문장의 내용과 대조되는 빈부 양극화의 확대에 관해 언급하여 however를 써야 한다. (C)는 앞 문장에서는 극빈층에 기본적인 원조가 필요하다고 했지만, 복지 예산의 증가로는 문제를 해결할 수 없다고 주장하여 앞 문장과 대조를 이루므로 however를 써야 논리적으로 글의 흐름이 자연스럽다.

45. 필자는 분배 우선 정책과 국가 보조금을 확대하는 등의 복지 정책을 펴온 현 행정부 하에서 빈부 격차가 오히려 커졌다고 주장한다. 마지막, 문장에서 알 수 있듯이 필자는 '경제 성장을 장려하고 투자 환경을 조성하는 정책으로 빈부 격차를 해소하라'고 정부에 요구하고 있다.

**Words** recovery[riˈkʌvəri] 회복 administration[ædˌmɪnɪˈstreɪʃən] 행정부 emphasize[emˈfæsaɪz] 강조하다 distribution[dɪstrəˈbjʊːʃən] 분배 inaugurate[ɪnˈɔːɡjʊreɪt] 취임시키다 polarization[pəʊləraɪzɪʃən] 양극화 apparent[əˈpɛrənt] 명백한 contradiction[kənˈtrædɪkʃən] 모순 solve[sɒlv] 해결하다 (cf. solution 해결) deny[dɪnaɪ] 부정하다 conflict[kənˈflɪkt] 갈등 subsidy[səˈbsɪdi] 보조금 eliminate[ɪlɪˈmɛnɪt] 제거하다 investment[ɪnˈvestmənt] 투자

# 핵심 유형 특강

## 01 무관한 문장 찾기

1 ③ 2 ② 3 ③ 4 ④ 5 ④ 6 ④ 7 ④ 8 ④ 9 ④ 10 ⑤

1 ③

본문 p. 110

North Korea has recently dispersed its biggest wholesale market in the country. It is a clear sign [that the Communist regime / has stepped up its crackdown / on market activity in one of the world's most isolated states]. Pyeongseong Market, on the northern outskirts of Pyongyang, has served as a major hub [that fed smaller markets {that have sprouted up in North Korean cities since the famine in the mid-1990s}]. The Communist regime encourages the substantial rise of free-market activity in secret, / and wants to head toward a Chinese-style reform to revive the broken-down economy. Those markets, [which sell everything from home-grown food to household appliances,] help North Koreans compensate for the government's rationing system, [which collapsed during the 1990s]. But the regime sees the increasingly vibrant markets as hotbeds of capitalist ideas and outside influences on its tightly controlled populace.

북한은 최근 국내에서 가장 큰 도매 시장을 해산시켰다. 그것은 그 공산 정권이 세계에서 가장 고립된 국가 중 하나의 시장 활동에 대한 탄압을 가중시켰다는 분명한 신호이다. 평양의 북쪽 외곽에 있는 평성 시장은 1990년대 중반 기근 때부터 북한 도시들에 생겨난 작은 규모의 시장들에 물품을 공급하는 중추적인 역할을 해왔다. 공산 정권은 자유 시장 활동의 대규모 성장을 은근히 장려하고, 붕괴된 경제를 회복시키기 위해 중국식의 개혁으로 나아가길 원한다. 가정에서 재배한 식량부터 가전제품까지 모든 것을 파는 그런 시장들은 북한 주민들이 정부의 배급 체제를 보충하는 데 도움이 되고 있는데, 그 배급 체제는 1990년대에 붕괴되었다. 그러나 정권은 점점 활기를 띠는 시장을 철저히 통제된 주민들에 대한 자본주의 사상과 외부 영향의 온상으로 보고 있다.

**정답 풀이** 이 글은 북한 정권이 북한에서 가장 큰 평성 시장을 해산하는 것을 계기로 자유 시장 활동에 대한 탄압을 강화하고 있다는 사실과 배경을 설명하고 있다. 하지만 ③은 북한 공산 정권이 자유 시장을 비밀리에 장려한다고 설명하여 글의 주제와 정반대의 내용이다.

**Words** disperse[dispərs] 해산하다 regime[rəʒi:m] 정권 crackdown[krækdaʊn] 탄압, 단속 outskirts[áutskó:rt] 교외 hub[hʌb] 중심, 중추 sprout[spraʊt] 싹이 트다, (도시 따위가) 급성장하다 substantial[səbstəntʃəl] 상당한 revive[riváiv] 회복하다 household appliance 가전제품 compensate[kámpənsèit] 보상하다, 보충하다 rationing[ráʃənɪŋ] 배급(제도) collapse[kəléps] 붕괴하다 vibrant[váibrənt] 활기찬 hotbed[hátbéd] 온상 populace[pápjuləs] 주민

2 ②

본문 p. 110

The loss of trees and vegetation, [which anchor the soil with their roots,] causes widespread erosion throughout the world. But forests can protect land from the loss of valuable topsoil, for rain [which falls on bare land] strikes with greater force than rain [which falls on trees]. Forest plantations for the production of timber and pulp increase the total area of forest, / but they are generally made up of one species of trees / and are not important as natural habitats for biodiversity. When rain strikes the bare land, / it carries away some of the soil with it, and then the rainwater flows very fast and causes floods downstream. Forests help prevent these disasters, / [because the leaves break the fall of the rain, and the roots of the trees and the matting of decayed leaves can absorb much of the water]. In addition, the water sinks far more easily into the ground of forests than into barren land; / this prevents floods as well as the erosion of the fertile topsoil.

뿌리로 흙을 고정시키는 나무와 식물의 손실은 전 세계적으로 광범위한 침식을 야기한다. 그런데 나무 위로 떨어지는 비보다 맨땅에 떨어지는 비가 더 강한 힘으로 부딪치기 때문에, 숲은 귀중한 상층부 흙을 잃지 않도록 땅을 보호해 줄 수 있다. 목재와 펄프를 생산하기 위한 인공 숲들은 숲의 측면적은 늘리지만, 일반적으로 한 종류의 나무로 이루어져서 다양한 생명체의 자연 서식지로서 중요하지 않다. 비가 맨땅에 떨어지면 흙의 일부를 쓸어가고, 빗물이 매우 빠르게 흘러 하류에 홍수가 일어난다. 나뭇잎은 떨어지는 빗줄기를 분산시키고 나무의 뿌리와 썩은 잎으로 덮인 토양은 많은 물을 흡수할 수 있기 때문에 숲은 이런 재난을 막는 데 도움이 된다. 그 외에도 황무지보다는 숲의 토양으로 물이 훨씬 더 쉽게 스며들어, 비옥한 상층부 흙의 침식뿐만 아니라 홍수도 예방된다.

**정답 풀이** 이 글은 숲이 빗물에 의한 상층부 흙의 침식을 방지하고 홍수를 예방하는 데 도움이 된다는 내용이다. 하지만 ②는 인공숲이 다양한 생물의 서식지로는 중요하지 않다는 내용이므로 글의 흐름과 무관하다.

**Words** vegetation[vədjətéiʃən] 식물 anchor[áŋkə] 고정시키다 erosion[iróʊʒən] 침식 plantation[plántéiʃən] 농장 timber[tímber] 목재 pulp[pʌlp] 펄프 habitat[hábitæt] 서식지 biodiversity[bàiodivɜ:səti] 생물의 다양성 matting[mætɪŋ] 매트, 멍석 decayed[dikéid] 썩은 absorb[æbsɜ:rb] 흡수하다 barren[báren] 불모의 fertile[fértil] 비옥한

AIDS, a modern-day plague [which has already affected more than 35,000,000 people worldwide], is caused by a virus [which stops the body's natural defenses from working]. This defense breakdown enables other viruses and bacteria to attack the body and so cause disease and death. But viruses and bacteria aren't really doing anything [different from animals like wolves and lions]. They are very, very much smaller than cells, and there are billions of viruses [waiting to be breathed in] around you all the time. They are hunting for food to eat, and not 'trying' to make us ill. It is just our bad luck [that the cells in our bodies are made of the food they need].

이미 전 세계적으로 3천 5백만 명 이상이 감염된 현대판 역병인 에이즈(AIDS)는 인체의 자연적인 방어력이 작동하지 못하게 하는 바이러스에 의해 발생한다. 이 방어력 상실로 인해 다른 바이러스와 박테리아가 인체를 공격해서 질병과 죽음을 발생시킨다. 그런데 바이러스와 박테리아는 실제로 늑대와 사자 같은 동물과 전혀 다른 일을 하는 것은 아니다. 그것들은 세포보다도 훨씬 더 작으며, 우리 주위에는 언제나 수십억 개의 바이러스가 호흡을 통해 몸속에 들어올 기회를 노리고 있다. 그들은 먹물 음식을 사냥하는 것이지 우리를 아프게 만들려고 '애쓰는' 것은 아니다. 단지 우리 몸의 세포가 그들이 필요로 하는 먹이로 이루어져 있다는 것이 불행할 뿐이다.

**정답 풀이** 전체적으로 바이러스가 우리 신체에 미치는 영향을 설명하고 있으므로 바이러스의 크기와 수에 대해 언급한 ③은 문맥상 어색하다.

**Words** plague[pleig] 역병 affect[əfekt] 영향을 미치다 defense[diféns] 방어 breakdown[bréikdàun] 붕괴, 고장 cell[sel] 세포 be made of ~으로 이루어져 있다

#### 상식 plus

AIDS(후천성 면역 결핍증 Acquired Immune Deficiency Syndrome)

후천성 면역결핍 증후군(AIDS)을 일으키는 바이러스는 HIV (Human Immunodeficiency Virus, 인간 면역결핍 바이러스)이다. 보통 이 바이러스에 감염된 상태를 HIV 감염, 즉 에이즈라고 한다. 일단 HIV 바이러스에 감염되면 면역력이 현저하게 떨어져 모든 면역 기능이 정상적인 사람들에게는 감염이 일어나지 않는 미생물에 감염되는 등 다양한 면역결핍증세를 보이게 되는데, 특히 악성종양이 현저하게 많이 발생하므로 결국 사망에 이르게 된다. 처음 HIV에 감염된 후 초기 진단이 이루어지지 않으면 환자 스스로도 감염 사실을 감지하지 못하고 다른 사람에게 HIV 바이러스를 전파할 수 있기 때문에 초기에 감염 여부를 발견해서 치료하는 것이 매우 중요하다.

What is the difference between a person [whom we call fluent in a language], for example, English or Korean, and one who is not? Fluency clearly includes being able, without too much difficulty, to produce (in speech or in writing) and to understand (by listening or by reading) sentences in that language. Fluency also includes being able to do these things for sentences [that the person has never seen before]. So we can tell the truly fluent person from one [who, like a parrot, has learned by heart a number of sentences of that language / and is able to produce and understand just those sentences and no others]. The more expressions in the target language we commit to memory, the more convenient our life in the foreign country is. In conclusion, being fluent in a language means being creative in that language.

우리가 한 언어에 유창하다고 일컫는 사람, 예를 들어 영어나 한국어가 유창하다고 일컫는 사람과 그렇지 못한 사람과의 차이점은 무엇인가? 유창함은 분명히 큰 어려움 없이 그 언어의 문장을 (말이나 글로) 만들 수 있거나 (듣거나 읽어서) 이해할 수 있는 것을 포함한다. 유창함은 또한 그 언어 사용자가 여태껏 한 번도 보지 못한 문장들에 있어서도 이런 것들을 할 수 있음을 포함한다. 그러므로 진실로 유창한 사람과 마치 앵무새처럼 그 언어에 있는 많은 수의 문장들을 암기했을 뿐 그 문장들과 다른 것들은 만들거나 이해할 수 없는 사람을 구별할 수 있다. 목표 언어에서 더 많은 표현을 암기할수록, 외국에서의 우리 삶은 더 편리하다. 결론적으로, 한 언어에 유창하다는 것은 그 언어에서 창조적이라는 것을 의미한다.

**정답 풀이** 본문은 언어의 유창성을 맹목적인 암기가 아니라 다양한 문장을 만들어내거나 이해할 수 있는 창조력으로 해석한다. 따라서 목표 언어의 표현을 암기하는 것이 외국 생활을 편리하게 만든다는 ④는 창조력을 강조하는 언어의 유창성과 다소 거리가 멀다.

**Words** fluent[flənt] 유창한(cf. fluency 유창함) include[inklú:d] 포함하다 sentence[séntəns] 문장 tell A from B A와 B를 구별하다 parrot[pærət] 앵무새 expression[ikspréʃən] 표현 target language 목표 언어(교수·학습의 대상이 되는 언어) creative[kriéitiv] 창조적인

It is possible to classify all the reasons <sup>가주어</sup> [that IQ tests fail in their task] <sup>진주어</sup> into two main groups. The first grouping is where the tests assume too much. Examples of this flaw are the assumption <sup>동격</sup> [that speed is always good, / vocabulary is a good indicator of intelligence, / and that different test taking environments won't affect the outcome]. The second grouping comes / because the tests gauge the wrong items. Examples of this flaw are the fact <sup>동격</sup> [that different cultural groups / are asked to take the same tests as everyone else, / and that the tests / ignore so many types of intelligence]. In fact, we can see a lot of examples <sup>주어</sup> [which show / that there exists an undeniable similarity between even very different cultures]. These two groupings <sup>동사1</sup> illustrate where the major failings of popular IQ tests occur, / and <sup>동사2</sup> can be used as tools for judging others.

IQ 검사가 그 수행에서 실패하는 모든 이유들을 두 가지 그룹으로 분류하는 것이 가능하다. 첫 번째 그룹은 검사가 너무 많은 것을 가정하는 데에 있다. 이 결점의 예를 들자면, 빠른 것은 언제나 좋은 것이며, 어휘는 지능에 대한 좋은 지표이고, 다른 환경에서의 검사는 결과에 영향을 주지 않는다는 가정이다. 두 번째 그룹은 그 검사가 잘못된 항목들을 측정하기 때문에 오는 것이다. 이 단점의 사례는 문화 집단이 달라도 누구에게나 마찬가지로 동일한 검사를 치르도록 요구받는 사실과, 그 검사가 많은 유형의 지능들을 무시한다는 사실이다. 사실, 우리는 매우 다른 문화들 사이에서도 부인할 수 없는 동질성이 존재함을 보여 주는 많은 사례들을 볼 수 있다. 이러한 두 가지 그룹들은 대중적인 IQ 검사의 주된 실패들이 어디에서 발생하는지를 설명해주며, 남들을 판단하기 위한 도구로 사용될 수 있다.

**정답 풀이** IQ 검사가 실패하는 원인 중 하나는 문화 간 이질성과 다양성을 인정하지 않는 것이다. ④는 오히려 문화 간 동질성을 강조하는 문장이므로 전체적인 흐름과 맞지 않다.

**Words** classify[klæsəfai] 분류하다 assume[əsu:m] 가정하다, 추측하다(cf. assumption 가정) flaw[flɔ:] 결점, 결함 vocabulary[voukəbjuləri] 어휘 indicator[ɪndikəɪtər] 지표 intelligence[ɪntelədʒəns] 지능 outcome[áutkʌm] 결과, 성과 gauge[geɪdʒ] 측정하다 ignore[ɪgnɔ:r] 무시하다 undeniable[ʌndɪnaɪəbl] 부인할 수 없는, 명백한 similarity[sɪmələɪrəti] 유사점 illustrate[ɪləstreɪt] 설명하다, 예증하다

#### 상식 plus

IQ (Intelligence Quotient, 지능 지수)

지능 검사는 프랑스 심리학자 Alfred Binet (1857 ~ 1911)에 의해 1905년 처음 고안되었다. 처음 이 검사의 목적은 취학연령에 이른 아동들 중에서 정신지체아를 가려낼 목적으로 만들어진 것으로 입학 후 학습이 불가능 할지도 모르는 학생들을 식별하기 위한 것이었지 지능을 알아보기 위함이 아니었다. 이 검사에서는 연령대별로 구분된 계산력, 기억력, 어휘력 등의 문제를 테스트하며 검사자의 나이보다 정신 연령이 높으면 IQ는 100보다 큰 수치로 나타나게 된다. 이후, 독일의 심리학자 William Stern(1871~1938)은 정신연령을 실제의 나이로 나누어 아동뿐 아니라 일반인의 지능도 평가할 수 있도록 했다. 지능 검사가 고안된 이후 지능 검사로 나온 수치가 어떤 사람의 지적 능력을 정확히, 또는 적절히 표현해 주는가에 대한 많은 논란이 있어왔다.

Humans are basically visual animals. Around three-quarters of <sup>주어</sup> [what we absorb as <sup>대략</sup> information about nature and other human beings] <sup>명사절(what+불완전한 절)</sup> comes into our brains through our eyes. It comes in as a mass of meaningless fragments of light, / and then we start to interpret it. Although we do not have as powerful an eye as a hawk or a fly, / we far outstrip either because of the size of the brain <sup>as+형용사+an(n)+명사+as(= such a powerful eye as)</sup> [which makes sense of what the optics gives us]. This gives us particular pleasure / since the brain can relax in familiar surroundings. We can notice very minute variations <sup>관계대명사절</sup> [that stimulate our curiosity]. <sup>명사절(what+불완전한 절)</sup>

인간은 기본적으로 시각적인 동물이다. 우리가 자연과 다른 인간에 관한 정보로 받아들이는 것의 약 4분의 3은 눈을 통해 뇌로 들어간다. 그것은 한 덩어리의 의미 없는 빛의 파편으로 들어오는데, 그러면 우리는 그것을 해석하기 시작한다. 비록 우리는 매나 파리처럼 강력한 시력을 갖고 있지 않지만, 광학적 특성이 우리에게 제공하는 것을 감지하는 뇌의 크기 때문에 이 둘을 훨씬 앞선다. 뇌는 친근한 상황에서는 긴장을 풀 수 있기 때문에 이것은 우리에게 특별한 기쁨을 준다. 우리는 호기심을 자극하는 매우 미세한 변화들을 인식할 수 있다.

**정답 풀이** 이 글은 인간의 시각적 능력에 관해 설명하고 있으므로 뇌의 기능을 설명한 ④는 흐름상 어색하다.

**Words** absorb[əbsɔ:rb] 흡수하다 fragment[frágmənt] 파편 interpret[ɪntɔ:prɪt] 해석하다 outstrip[áutstri:p] ~보다 뛰어나다 either[ɪ:ðər] 둘 중 양쪽 optics[áptiks] 광학(적 특성들) minute[maɪnɜ:t] 미세한 variation[vəɪəriɪʃən] 변화, 변이 stimulate[stímjuleɪt] 자극하다 curiosity[kjùɪəriəsəti] 호기심

People [who live alone] have to learn to do all kinds of tasks and overcome a variety of mental problems by themselves. They must learn — even if they have no experience — to change fuses, put up curtains and shades, temporarily dam an overflowing toilet, cook a meal, and defrost a refrigerator. They must face noisy neighbors, unresponsive landlords, dishonest repair people, and aggressive bill collectors. Even when life is going well, / little moments of sudden loneliness / can send shivers through their heart. The increase of singles in modern societies / is in large part caused by the increase of divorce. Learning everyday tasks, confronting all types of people, and handling panic and loneliness / can shape singles into brave, resourceful, and more independent people.

혼자 사는 사람들은 모든 종류의 일을 배워야 하고 혼자서 다양한 정신적 문제를 극복해야 한다. 그들은 경험이 없을 지라도 퓨즈 교체하기, 커튼과 차양 설치하기, 흘러넘치는 화장실을 임시로 막기, 음식 요리하기, 냉장고 서리 제거하기를 배워야 한다. 그들은 소란한 이웃 사람, 인정 없는 집주인, 정직하지 못한 기술자, 공격적인 세금 징수원들을 상대해야 한다. 심지어 생활이 잘 진행될 때에도 갑자기 찾아오는 순간적인 외로움이 그들의 마음속으로 들어가서 그들은 몸서리칠 수 있다. 현대 사회에서 독신자들의 증가는 주로 이혼의 증가에서 기인한다. 일상적인 일을 배우고, 갖가지 유형의 사람들과 부딪치고, 공포감과 외로움을 다루는 것은 독신자들을 용감하고 재주가 많으며 보다 자립심이 강한 사람의 모습으로 만들 수 있다.

**정답 풀이** 독신 생활을 하는 사람들이 겪어야 할 육체적, 정신적 고통과 그것의 극복을 언급한 글이다. ④는 독신자들의 수가 증가한 원인을 언급한 문장으로 글의 주제에서 벗어난다.

**Words** overcome[ɒvərkʌm] 극복하다 fuse[fjuːz] 퓨즈 shade[ʃeɪd] 차양, 그늘 temporarily[tɪmpərəreɪli] 일시적으로, 임시로 overflowing[ɒvərfloʊɪŋ] 흘러넘치는 defrost[diːfrɔːst] 서리를 녹이다 unresponsive[ʌnrɪspɒnsɪv] 동정심 없는, 둔감한 landlord[lændlɔːd] 집주인 aggressive[əɡrɛsɪv] 공격적인, 호전적인 bill collector 세금 징수원 shiver[ˈʃɪvər] 떨림, 전율 divorce[ˈdɪvɔːrs] 이혼 confront[kənfrʌnt] 직면하다 panic[pænik] 공포, 공황 resourceful[rɪsɔːrsfʊl] 지력이 풍부한, 재주가 많은 shape[ʃeɪp] (중요한 영향을 미쳐서) 형성하다 independent[ɪndɪpendənt] 자립적인

The positive impact [that warm and sunny weather can have on mental health and mood] is real. Pleasant weather has been proven to improve moods and memory, and to broaden our cognitive thinking skills. People [who spend time outdoors in moderate weather] are more content than those [who spend all day inside]. On the other hand, those [who spend time indoors when the weather outside is so nice] tend to suffer from depression and poor productivity. It is most likely because people resent being cooped-up inside / when the weather is pleasant. However, extremely hot weather outside / can actually make us feel more tired and sluggish, lowering our overall mood. In fact, good weather makes inside activities seem boring or annoying, / [which causes less productivity].

따뜻하고 맑은 날씨가 정신 건강과 기분에 미치는 긍정적인 영향은 사실이다. 좋은 날씨는 기분과 기억력을 향상시켜주고, 인지적인 사고 기술을 넓혀준다는 것이 증명되었다. 온화한 날씨에 외부에서 시간을 보낸 사람들은 하루 종일 안에 있던 사람들보다 더 만족한다. 반면에 바깥 날씨가 너무 좋을 때, 실내에서 시간을 보낸 사람들은 우울함과 낮은 생산성에 시달리는 경향이 있다. 그것은 아마도 날씨가 좋을 때 실내에 갇혀 있는 것이 억울하기 때문일 것이다. 그러나 실외의 극도로 더운 날씨는 실제로 우리를 더 피곤하고 나른하게 하고, 전반적인 기분을 침체시킨다. 사실, 좋은 날씨는 실내 활동을 지루하거나 성가신 것처럼 만들어, 생산성을 떨어뜨린다.

**정답 풀이** 따뜻하고 좋은 날씨에 실내에 있는 것보다 실외에 있는 것이 기분이나 생산성을 더 좋게 만든다는 내용의 글 속에, 실외의 폭염으로 인해 기분이 나빠진다는 문장이 끼어들어 자연스런 글의 흐름을 방해하고 있다.

**Words** positive[pəzətɪv] 긍정적인 mood[muːd] 기분, 심기 broaden[bɹɔːdn] 넓히다, 넓어지다 cognitive[kəɡnətɪv] 인지의 moderate[mədərət] 좋은, 온화한 content[kəntént] 만족하는 depression[dɪprɛʃən] 우울, 우울증 productivity[prəʊdʌktɪvəti] 생산성 resent[rɪzént] 불쾌하게 생각하다, 노하다 coop up 가두다 sluggish[sləʒɪ] 둔한, 나태한

#### 상식 plus

일조량과 우울증의 상관 관계

일조량이 줄어들면 우울증이 증가한다. 자살이나 우울증 환자는 신경전달물질인 세로토닌의 분비와 밀접한 관계가 있는데, 이 세로토닌은 햇빛에 의해 생성되기 때문이다. 햇빛에 의해 생성된 세로토닌은 마음에 안정을 가져다 주는데, 부족하게 되면 신경계의 균형이 깨어져 불안하게 되고 충동적인 성향이 나타나게 된다. 눈의 망막을 통해 들어오는 햇빛은 세로토닌 생성을 촉진하게 되므로 햇빛이 강한 시간을 피해 하루 2시간 정도 3~4회씩 햇빛에 노출되는 것이 좋다. 또한 4,000~5,000룩스의 밝은 빛이나 자외선은 광선치료를 이용되는 등 질병 치료에도 효과가 있다.

For a number of years radio telescopes have been trying to pick up signals from outer space, / so far without success. There are, however, millions of possible radio frequencies, and there is no reason why an alien civilization should not use a different type of communication, such as X-rays or even a type of wave [we have not yet discovered]. Suppose contact were made with alien beings 300 light years away from the Earth. By the time we had sent our reply and received their response, the Earth would be 600 years older. There are about 250 billion stars in our galaxy and billions of galaxies in the universe. It would be an interesting, but rather slow-moving conversation for humans.

상당히 여러 해 동안 우주로부터 오는 신호를 전파 망원경으로 잡으려고 노력해 왔지만, 지금까지 성공하지 못했다. 그러나 수백만 개의 가능한 전파 주파수가 있고, 외계 문명이 엑스레이나 심지어 우리가 아직 발견하지 못한 전파 유형과 다른 종류의 통신 수단을 이용하지 않을 이유는 없다. 지구로부터 300광년 떨어진 외계 생명체와 교신이 이루어졌다고 가정해 보자. 우리가 회신을 보내고 그들의 답장을 받았을 때, 지구는 600년이 지나 있을 것이다. 우리 은하계에는 대략 2,500억 개의 별들이 있고, 우주에는 수십억 개의 은하들이 있다. 그것은 흥미롭기는 하지만, 인간에게는 다소 느린 대화일 것이다.

**정답 풀이** 이 글은 외계인이 보내는 전파를 발견하고, 외계인과 교신을 하는 어려움을 주제로 다루고 있다. ④는 우리 은하계의 별과 우주 전체에 있는 은하의 개수를 관한 언급한 것으로 글의 주제와 무관하다.

**Words** radio telescope 전파 망원경 frequency[frí:kwənsi] 주파수 alien[éiljən] 외계의 contact[kántækt] 교신 light year 광년 response[ríspáns] 응답, 대답 galaxy[gá:ləksi] 은하, 은하수

### 상식 plus

광년 (light year)

진공 상태에서 빛이 1년 동안 이동한 거리를 1광년이며 약  $9.5 \times 10^{12}$  km에 달한다. 멀리 떨어진 천체들 사이의 거리를 재는 데 쓰는 단위이며, 빛은 1초 동안에 약 30만 km를 이동할 수 있으며, 만약 인간이 우주선을 타고 간다면 60년 후에는 1광년의 약 1/150 정도를 갈 수 있다고 한다. 현재 인간이 만든 물체 중 지구에서 가장 멀리 떨어져 있는 것은 태양 탐사선인 보이저 1호 (Voyager 1)로 1977년에 발사되어 2004년 12월에 태양권 덮개에 도달했다고 한다. 보이저 호는 예상수명을 훨씬 넘겼음에도 불구하고 30여 년간 우주에서 많은 행성들과 위성들의 자료와 사진을 전송하고 있는데 2030년까지는 지구와 통신할 수 있을 것으로 추측된다고 한다.

The government's \$19-billion plan to raise the birthrate is welcome, as officials finally acknowledge the gravity of the situation. At 1.16 children per woman, the nation's birthrate has fallen to the lowest in the world. Combined with increasing life expectancy, this will make our country the world's most aged country in the 2050s. Since many women increasingly shun the social and economic burden of childbirth, one solution should be to share the burden with men and the entire society. There should be far greater financial support and better medical care as well as the removal of obstacles to women returning to jobs after maternity leave. If we invest in ways to reduce the birthrate by improving education and healthcare, we will stop the world's population reaching 10 billion in a few decades.

관료들이 마침내 사태의 중대함을 인정했기에 출산율을 높이기 위한 정부의 190억 달러 예산의 계획은 환영받는다. 여성 1인당 1.16명의 자녀로 우리나라의 출산율은 세계 최저 수준으로 떨어졌다. 평균 수명의 연장과 함께, 이런 경향은 2050년대에 우리나라를 세계에서 가장 고령화된 국가로 만들 것이다. 점점 더 많은 여성들이 출산의 사회 및 경제적 부담을 회피하기 때문에, 한 가지 해결책은 그 부담을 남성과 사회 전체가 함께 나누는 것이어야 한다. 출산 휴가 후 직장으로 돌아가는 여성들에 지장이 되는 것을 없애는 것뿐만 아니라, 훨씬 더 많은 재정 지원과 더 나은 의료 혜택도 있어야 한다. 교육과 건강관리를 개선하여 출산율을 낮추는 데 투자한다면, 몇십 년 안에 세계 인구가 100억에 다다르는 것을 방지할 수 있을 것이다.

**정답 풀이** 필자는 출산율을 높이기 위한 정부의 190억 달러 계획을 지지하면서 출산율을 높이기 위한 자신의 제안을 밝히고 있다. 하지만 ⑤는 오히려 출산율을 낮추자는 내용으로 글의 주제와 정반대의 내용이다.

**Words** acknowledge[æk'nɒlɪdʒ] 인정하다 gravity[grævəti] 중대함(cf. the gravity of the situation 사태의 중대함) combine[kəm'báin] 결합하다 life expectancy 평균 수명 shun[ʃʌn] 피하다 financial[fin'ænsiəl] 재정적 obstacle[ábstəkl] 장애 maternity leave 출산 휴가 invest[invést] 투자하다

# 핵심 유형 특강

## 02 단락 속에 문장 넣기

1 ④ 2 ④ 3 ② 4 ③ 5 ④ 6 ③ 7 ④ 8 ⑤

1 ④

본문 p. 113

Many observers see a real danger: / that having access to the Internet may widen the gap between rich and poor in the U.S. According to an important study by the US Department of Commerce, / the widening gap between those with and without access to the Internet <sup>주어</sup> threatens <sup>(which is)</sup> our democratic society. The concern <sup>동사</sup> expressed by the Department of Commerce study / is fact-based; data from that study and others <sup>강조의 조동사</sup> do show a wide gap in having access to the Internet. The question, then, is how we can narrow or even close the gap to ensure that computer technology makes our society more equal rather than more unequal. In answer, most analysts look to public libraries and schools / because these institutions are open to all. However, to make Internet access universal, / public libraries and schools / need to obtain the necessary resources from the government and businesses, both to go online and to offer enough computers for their clients' use.

많은 관찰자들은 인터넷에 접근하는 것이 미국에서 빈부의 격차를 넓힐지도 모른다는 현실적인 위험성을 보고 있다. 미국 상무부에 의해 이루어진 중요한 연구에 의하면, 인터넷을 접속할 수 있는 사람과 그렇지 못한 사람 간의 광범위한 접속 격차가 우리의 민주적인 사회를 위협한다. 상무부 연구에 의해 표현된 우려는 사실에 근거한다. 그 연구와 다른 연구들로부터 나오는 자료는 인터넷 접속에 있어 광범위한 차이를 보여 준다. 그러므로 제기되는 질문은 컴퓨터 기술이 우리 사회를 더 불평등하게 만들기보다는 더 평등하게 만드는 것을 확실히 할 수 있도록 어떻게 그 차이를 좁히거나 심지어 없애느냐 하는 것이다. 그에 대한 답변으로 대부분의 분석가들은 대중 도서관과 학교에 의지하는데, 이러한 기관들이 모든 사람들에게 열려 있기 때문이다. 하지만, 인터넷은 접속을 보편적으로 만들기 위해서 대중 도서관과 학교는 온라인으로 접속하고 고객들이 사용하기에 충분한 컴퓨터를 제공할 수 있도록 정부와 기업체들로부터 필요한 자원을 얻을 필요가 있다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 인터넷 접근 유무로 생기는 사회 불평등을 줄이는 방법을 제시하고 있으므로, 이를 언급한 문장 뒤인 ④에 오는 것이 자연스럽다.

**Words** United States Department of Commerce 미국 상속부미 연방 정부의 한 부서로서 국내 통상과 외국 무역을 촉진하고 감독하는 부서) access[ˈæksɪs] 접속 threaten [θrɛtn] 위협하다, 협박하다 unequal[ˈniːkwəl] 불평등한 analyst[ˈænəlɪst] 분석가 institution[ˌɪnstətjuːʃən] 제도, 기관

2 ④

본문 p. 113

In Greek mythology, Psyche was a beautiful princess. Her beauty aroused [the envy of Aphrodite, goddess of love and beauty], who ordered her son Cupid to make Psyche fall in love with a monster. However, Cupid fell in love with Psyche himself and took her to a palace, where he visited her only in total darkness and forbade her to look at him. Psyche was happy, / but when her sisters heard the news, they got envious and somehow managed to persuade her that her lover was actually a hideous monster. In order to see for herself, Psyche took a lighted lamp to Cupid's bedside while he slept. She was startled to find that the figure at her side was the god of love himself, / and spilled hot oil from the lamp on Cupid's shoulder, / awakening him. Cupid reproached her and left her, / and Psyche wandered all over the world in search of him.

그리스 신화에서 Psyche는 아름다운 공주였다. 그녀의 미모는 사랑과 미의 여신인 Aphrodite의 질투심을 일으켜서, 그녀의 아들 Cupid에게 Psyche가 괴물과 사랑에 빠지게 만들라고 지시했다. 하지만 Cupid 자신이 Psyche와 사랑에 빠져 그녀를 궁전으로 데려가, 철저한 어둠 속에서만 그녀를 만나고 그녀가 그를 보는 것을 금지했다. Psyche는 행복했지만, 그녀의 언니들은 그 소식을 듣고 질투심을 느껴 그녀의 연인이 사실은 흉측한 괴물이라고 간신히 그녀를 설득했다. Psyche는 직접 확인하려고, Cupid가 잠자는 동안 불을 밝힌 램프를 들고 그의 침대 옆으로 갔다. 그녀는 옆에 있는 인물이 바로 사랑의 신이라는 것을 알고 깜짝 놀라 램프의 뜨거운 기름을 그의 어깨에 었 질렀고 그를 잠에서 깨웠다. Cupid는 그녀를 꾸짖고 떠났고, Psyche는 그를 찾기 위하여 온 세상을 헤매고 다녔다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 Psyche가 Cupid의 얼굴을 확인하는 내용이므로, Cupid가 괴물이라는 언니들의 말을 듣는 상황과 Cupid의 얼굴을 보고 놀라는 상황의 중간인 ④에 들어가는 것이 흐름상 자연스럽다.

**Words** mythology[miθɒlədʒi] 신화 arouse[əˈraʊz] 자극하다 envy[envi] 질투 forbid[fəˈbɪd] 금지하다(forbid-forbade-forbidden) manage[mænɪdʒ] ~하다 persuade[pəˈswɛɪd] 설득하다 hideous[ˈhɪdiəs] 흉측한, 끔찍한 startle[ˈstɑːtl] 깜짝 놀라게 하다 reproach[ˌrɪprəʊtʃ] 비난하다 wander[ˈwʌndər] 방랑하다

In most things in life, you can get what you want either by meeting your expectations or by lowering them. That is, if you want to be rich, / you can achieve that either through getting a lot of money or by lowering the amount you think it takes to be rich. However, the same is not true for family life. You cannot take a disappointing family situation and make it seem acceptable by lowering your expectations. That does not mean you should expect perfection in your family life. But it does mean that your expectations must remain high enough to believe your family is loving and accepting of you, and that it deserves the same in return. People having low expectations of family life are more likely to feel unsatisfied with their overall life.

삶의 대부분의 일에 있어서 당신은 기대치를 맞추거나 기대치를 낮추어서 원하는 것을 얻어낼 수 있다. 다시 말해, 당신이 부자가 되기를 원하면 많은 돈을 벌거나 또는 부자가 되는 데 필요하다고 생각되는 액수를 낮춤으로써 그것을 이루어낼 수 있다. 하지만 가정생활에 똑같이 적용되는 것은 아니다. 당신은 기대치를 낮춤으로써 실망스러운 가족 상황을 받아들여 만족스러워 보이도록 할 수는 없다. 그것은 당신이 가정생활에서 완벽을 기대하라는 것은 아니다. 하지만 그것은 당신의 기대치가 당신의 가족이 당신을 사랑하고 기꺼이 받아들이며, 또 보답으로 그들도 똑같이 대접받을 만하다고 믿을 수 있을 정도는 되어야 함을 의미한다. 가정생활에 대해 낮은 기대치를 가진 사람들은 그들의 인생 전반에 대해 만족하지 못할 가능성이 더 높다.

**정답 풀이** 기대치를 낮추면 만족을 얻을 수 있는 인생의 다른 분야와는 달리 가정생활은 기대치를 지나치게 낮추서는 안 된다는 내용을 담은 글이다. 주어진 문장은 그 의미상 가정생활에서는 기대치를 낮추서는 안 된다는 구체적인 내용이 언급되기 전에 위치해야 한다.

**Words** expectation[ɛkspektɛɪʃən] 기대되는 것, 기대치 disappointing[disəpɔɪntɪŋ] 실망시키는, 기대에 어긋나는 acceptable[æksəptəbl] 받아들일 수 있는, 만족스러운 perfection[pəfɛkʃən] 완전함, 완벽성 deserve[dɪzɜːrv] ~할 만하다, ~할 가치가 있다 in return 보답으로 overall[əʊvərl] 전반적인

The way we use our computers also has an impact on our environment. According to Google, the production of the electricity needed for a single Internet search generates 200 milligrams of CO<sub>2</sub>. This may not sound like much, but it adds up. One thousand searches produce the same CO<sub>2</sub> emissions as an average European car travelling 1 kilometer. Worse, Internet traffic is currently growing at around 50 percent each year. According to the international environmental coalition The Climate Group, / total emissions from computers will increase 280 percent by 2020. This would be equivalent to 1.4 gigatons of CO<sub>2</sub> in the atmosphere.

우리가 컴퓨터를 사용하는 방법 또한 환경에 영향을 미친다. Google에 따르면, 한 번의 인터넷 검색에 필요한 전기를 생산하려면 200밀리그램의 이산화탄소가 발생한다. 많은 것처럼 들리지 않을지도 모르지만 모두 합하면 그 양이 늘어난다. 천 번의 검색은 보통의 유럽 자동차가 1킬로미터 주행할 때와 같은 양의 이산화탄소를 배출한다. 더 심각한 것은 현재 인터넷 사용량이 매년 약 50퍼센트씩 증가하고 있다는 것이다. 국제적인 환경 연합인 The Climate Group에 따르면, 컴퓨터에서 나오는 총 배출량은 2020년까지 280퍼센트가 증가할 것이다. 이는 1.4기가톤에 상당하는 이산화탄소가 대기 중에 배출된다는 것이다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 이산화탄소의 양이 합산되면 상당해진다는 주장에 대한 구체적인 예시에 해당하므로 ③에 넣는 것이 적절하다.

**Words** have an impact on ~에 영향을 미치다 environment[ɪnváɪrənmənt] 환경 generate[dʒenəreɪt] 발생시키다 add up (조금씩) 늘어나다; 합산하다 emission[ɪmɪʃən] (빛, 열, 가스의) 방출, 배출 coalition[kəʊəlɪʃən] 연합 equivalent to ~에 상당하는 gigaton[gɪɡəˈtɒn] 기가톤(10억 톤 분량의 폭발력을 나타내는 단위) atmosphere[ætməsfɪər] 대기

#### 상식 plus

기후변화협약 (Convention on Climate Change)

정식 명칭은 United Nations Framework Convention on Climate Change로 '기후변화에 관한 유엔 기본 협약'으로 일반적으로 리우환경협약이라고 불리기도 한다. 1979년부터 지구온난화를 경고하고 그 논의를 지속한 후 1992년 6월 정식으로 기후변화협약을 체결했다. 화석 연료 사용시 배출되는 이산화탄소가 유발하는 온실 효과로 지구 온도가 상승하는 것을 방지할 목적으로 이산화탄소 배출을 줄일 의무를 부과한 국가 간 협약이다. 현재 190여 개국이 가입했으며 우리나라는 1993년 12월에 47번째로 이 협약에 가입, 1994년 3월부터 적용받기 시작했다.

The Kamchatka Peninsula in southeastern Russia / is known as “the land of fire and ice.” The landscape is so inhospitable that its human population numbers just 360,000, / though it covers an area twice the size of California. But conditions are just right for the largest brown bears in Eurasia, [who live here for the peninsula’s rivers, teeming with eight species of salmon]. Over the years, Kamchatka / continues to stand out as a treasure / in the catalogue of the world’s remaining wildernesses. However, the nature of this remote place — politically, culturally, and socially — has changed. Since the collapse of the Soviet Union, / Kamchatka has grown as an international destination. The peninsula now hosts many hunters [seeking a highly prized bear], and gold miners and oil and gas companies [tapping into its reserves].

러시아 남동쪽의 캄차카 반도는 ‘불과 얼음의 땅’으로 알려져 있다. 풍경이 너무나 황량하여 면적이 캘리포니아 주의 두 배임에도 불구하고, 거주인의 수는 36만 명 밖에 되지 않는다. 그러나 환경은 유라시아의 가장 큰 갈색곰에게 알맞은 데, 갈색곰은 8종의 연어가 풍부한 반도의 강 때문에 이곳에 살고 있다. 여러 해 동안 캄차카는 세계의 남아 있는 야생지역 중 보물로 부각되어 왔다. 그러나 이 오지의 본질이 정치적, 문화적, 사회적으로 변화했다. 소련의 붕괴 이후, 캄차카는 국제적인 지역으로 성장했다. 그 반도는 이제 매우 비싼 곰을 찾는 많은 사냥꾼과 매장된 자원을 활용하려는 금광업자, 기름과 가스 회사들을 받아들이고 있다.

**정답 풀이** 캄차카 반도가 사람들의 발걸음이 뜬 오지에서 많은 사람들이 찾는 곳으로 변모하고 있다는 내용이다. 문맥상 캄차카가 변화했다는 내용이 시작되는 바로 앞에 주어진 문장이 들어야 한다.

**Words** peninsula[penínsulə] 반도 inhospitable[inháspitəbl] 황량한 teem[ti:m] 풍부하다 salmon[sæmən] 연어 wilderness[wildərnɪs] 황무지, 미개척지 remote[rímóut] 멀리 떨어진 collapse[kəléps] 붕괴 destination[dəstənéiʃən] 목적지, 장소 prized[praɪzd] 가치 있는 miner[máinər] 광부 tap into (에너지나 자원, 지식 등을) 활용하다 reserve[rizə:v] 비축, 예비물; 저장, 보존물

As a child in rural New Zealand, Gill Pittar would spend her days building tree houses, swimming in creeks and chasing cattle over the rolling green hills. The daughter of a farmer and a physiotherapist, / she went to a small school in Waikato [that was predominantly attended by Maori children]. She can still vividly recall her friends getting punished for speaking their native tongue. She knew it was wrong and, / in her heart, she decided it had to change. Today, this author and grandmother is a champion of multiculturalism through her creation, the “Milly, Molly” series. The “Milly, Molly” books have sold more than 3.5 million copies in 109 countries. They have been translated into 26 languages and adapted into an animated TV series.

뉴질랜드의 시골 아이인 Gill Pittar는 나무 위에 집을 짓고, 냇가에서 수영을 하고, 기복이 완만한 푸른 언덕 너머로 소를 쫓으며 하루를 보내곤 했다. 농부와 물리치료사의 딸로서 그녀는 와이카토에 있는 마오리 족 어린이들이 주로 다니던 한 작은 학교에 갔다. 그녀는 친구들이 자신의 모국어를 말한다는 이유 때문에 벌을 받은 것을 아직도 생생하게 기억한다. 그녀는 그것이 잘못이라는 것을 알았으며, 마음 속으로 그것이 변화한다고 결심했다. 오늘날, 작가이자 할머니인 그녀는 자신의 창작품인 ‘Milly, Molly’ 시리즈를 통해 다문화주의의 옹호자가 되었다. ‘Milly, Molly’ 책들은 109개 나라에서 350만 권 이상이 팔렸다. 그것들은 26개 언어로 번역되었고 TV 만화 시리즈로 각색되었다.

**정답 풀이** 학교에서 마오리 족 어린이들이 자국어 언어를 사용하는 것에 대해 벌을 받는 상황과 다문화주의의 옹호자가 된 Gill Pittar의 이야기가 연결되는 ③에 주어진 문장을 넣는 것이 흐름상 적절하다.

**Words** rural[rúərəl] 시골의 creek[kri:k] 시내 rolling[róuliŋ] (땅이) 완만하게 기복하는 physiotherapist[fiziouθérəpɪst] 물리치료사 predominantly[prɪdómənəntli] 주로 vividly[vívidli] 생생하게 punish[pʌniʃ] 벌을 주다 native tongue 모국어 champion[tʃæmpiən] 옹호자 multiculturalism[mʌltikʌltʃərəlɪzəm] 다문화주의 translate[trænsleɪt] 번역하다 adapt[ədæpt] 개작하다 animated[ænəmeɪtɪd] 만화 영화의

Heuristics are rules of experience [that help us to simplify problems]. They do not guarantee a solution, / but they may bring it within reach. On a multiple-choice test, for example, one useful strategy in answering each question / is to eliminate the alternatives [that are obviously incorrect]. Even if this does not leave you with the one correct answer, / you are closer to a solution. Or, in trying to balance a budget, each reduction in expenses brings you closer to the goal. It will leave you with a smaller deficit to deal with. Another method is to break a problem into smaller, more manageable pieces by setting subgoals. For instance, a student [whose goal is to write a paper] might break down the work into a series of separate tasks.

발견적 학습 방법은 문제를 단순화시키는 것을 돕는 경험의 법칙이다. 그러한 방법은 해결책을 보장하지는 않지만 해결책을 손에 닿는 곳까지 이끌어준다. 예를 들어, 객관식 시험에서 각 문제에 답을 하는 데 있어서 유용한 한 가지 전략은 명백히 틀린 선택지를 제거하는 것이다. 이것이 당신에게 하나의 정확한 해답을 가져다주지는 못할지라도 당신은 문제 해결에 보다 가까워지는 것이다. 혹은 예산안의 균형을 맞추는 데 있어서 각종 비용을 각각 줄이는 것은 목표치에 가까워지게 한다. 그것은 처리해야 할 결손액을 줄여 줄 것이다. 또 하나의 방법은 하위 목표를 설정함으로써 문제를 보다 작고 다루기 쉽게 쪼개는 것이다. 예를 들어, 논문을 쓰는 것을 목표로 하는 학생은 작업을 일련의 분리된 과업으로 쪼갤 수 있다.

**정답 풀이** 주어진 문장의 a smaller deficit은 '적은 결손액'이라는 의미이므로 금전적인 내용과 관련된 어구이다. 따라서 주어진 문장에서의 it은 발견적 학습이므로 발견적 학습법을 예산안의 균형을 맞추는 데 적용한 내용 다음인 ④에 와야 한다.

**Words** deal with 다루다, 처리하다 simplify[simplə'fai] 단순화하다 guarantee[gæ'rənti:] 보장하다 within reach 손에 닿는 곳에 multiple-choice test 객관식 시험 strategy[stɹætədʒi] 전략 eliminate[ilimə'neɪt] 제거하다 alternative[ɔ:l'tɜ:nə'tiv] 선택지, 대안 obviously [ə'bvɪəsli] 명백하게 budget[bʌdʒɪt] 예산 reduction[rɪdʌkʃən] 삭감 expense[ɪkspens] 경비, 비용 deficit[défəsɪt] 결손, 부족액 manageable[mæ'nɪdʒəbl] 다루기 쉬운; 처리하기 쉬운 subgoal[sʌbgóul] 하위 목표 a series of 연속된, 일련의 separate[sé'pəreɪt] 분리된

These days I feel / that where I have been living for the past 15 years is now my true hometown. I have established deep relationships with my neighbors and have made many good friends. I am leading a comfortable life with my wife and two sons. However, I also notice changes taking place in my immediate surroundings, / somewhat like what happened in my childhood hometown. The dark nights, perfect for viewing the bright stars, / have now been ruined by the addition of street lights in my neighborhood. And new houses are being built in and around the rice fields [where my children used to take pleasure in chasing snakes and catching frogs]. Thinking positively about all of these, / I guess that I'll have to accept the changes [that are happening where I live]. After all, no matter how much our home is changed, / this is my home, / where my heart is.

요즘 나는 지난 15년 동안 살아온 이곳이 내 진정한 고향이라는 생각이 든다. 내 이웃과 깊은 관계를 맺고 많은 좋은 친구들을 사귀었다. 나는 아내와 두 아들과 함께 편안한 삶을 살고 있다. 그러나 나는 바로 주변에 변화가 일어나고 있다는 것을 깨달았는데, 내 어린 시절 고향에서 일어났던 것과 같은 것이다. 밝은 별을 보기에 완벽했던 어두운 밤은 주변에 가로등이 생겨나서 망쳐져 버렸다. 그리고 내 아이들이 뱀을 쫓고 개구리를 잡으면서 즐거워했던 논과 그 주변에 새로운 집이 지어지고 있다. 이 모든 것들을 긍정적으로 생각하면서, 내가 사는 곳에서 일어나는 변화를 받아들여야 할 것 같다. 결국, 아무리 고향이 바뀌었다 할지라도 이곳이 내 고향이고, 내 마음이 있는 곳이다.

**정답 풀이** 주어진 문장은 all of these로 보아, 필자의 주변에서 일어나는 변화에 대한 나열이 끝난 부분에 들어가야 한다. ⑤에 주어진 문장이 들어가면, 마지막 문장과 연결이 자연스러워진다.

**Words** lead [li:d] 지내다, (어떻게) 살아가다 positively[pázə'tɪvli] 긍정적으로 ruin[ru:ɪn] 엉망으로 만들다, 못쓰게 만들다 immediate[imɪ'di:ət] 인접한, 바로 옆 surrounding[sə'raʊndɪŋ] 주변, 환경 street light 가로등 chase[tʃeɪs] 쫓다 after all 하지만, 어쨌든

# 핵심 유형 특강

## 03 글의 순서

1 ③ 2 ③ 3 ④ 4 ② 5 ② 6 ⑤ 7 ② 8 ③

1 ③

본문 p. 116

The history [shared between Korea and Japan] has always been a source of friction. For Koreans, / Japan's colonization of Korea / is one of the most difficult periods to forget. (B) As always, subjective interpretations of history give rise to opposing views. One belief [still held by some Japanese] is that Korea in fact wanted to be annexed by Japan. (C) To challenge that logic, historians have long done research on this period of modern Korean history. The recent discovery of a diplomatic letter [written by King Gojong] provides the strongest piece of evidence to date of Korea's objections to colonization by Japan. (A) In the letter the king issued an order to appeal to the international community for help. In it, he said, "Japanese officials came to the palace with their army and forced me to sign a document to give up our diplomatic rights. Such a crime is unacceptable under international law."

한국과 일본이 공유한 역사는 늘 갈등의 근원이었다. 한국인들에게 일본의 한국 식민지배는 가장 잊기 힘든 시기 중 하나이다. (B) 늘 그렇듯이, 역사에 대한 주관적인 해석은 대립되는 견해를 낳는다. 일부 일본인들이 아직까지도 갖고 있는 믿음은 실제로 한국이 일본에 합병되기를 원했다는 것이다. (C) 그 논리에 이의를 제기하기 위해 역사학자들은 한국 현대사의 이 시기에 대해 오랫동안 연구했다. 최근 고종 왕이 쓴 한 외교 서한의 발견으로 일본의 식민지화에 대한 한국의 반대를 보여주는 현재까지의 증거 중 가장 강력한 증거가 나타났다. (A) 그 서한에서 왕은 국제 사회에 도움을 요청하라는 명령을 하달했다. 왕은 그 서한에서 "일본 관료들이 군대와 함께 궁궐로 들어와 내게 문서에 서명해 우리의 외교권을 포기하라고 강요했다. 이와 같은 범죄는 국제법상 용납될 수 없다." 라고 썼다.

**정답 풀이** 이 글은 논리적 인과관계에 따라 전개되었다. 일본의 한국 식민지화가 양국 간의 갈등의 원인이 되어 왔다는 주어진 글 다음에 일부 일본인들이 갖고 있는 주관적인 역사 해석에 대한 내용인 (B)가 오고, 그런 논리에 반박하는 고종의 외교 서한에 대한 내용인 (C)가 연결되어야 한다. 마지막으로 그 서한에 대한 구체적 설명이 있는 (A)가 오는 것이 자연스럽다.

**Words** friction[frikʃən] 마찰 colonization[kə'lɒnaɪzɪjən] 식민지화(cf. colonial 식민지)의 subjective[səbdʒektɪv] 주관적인 interpretation[ɪntərprə'teɪʃən] 해석 annex[ənɛks] 합병하다 logic[lɒdʒɪk] 논리 to date 지금까지 objection[əbdʒɛkʃən] 반대 issue[ɪʃu:] (명령을) 내리다, 공포하다 appeal[əpi:l] 호소하다 diplomatic[dɪplə'mætɪk] 외교의 unacceptable[ʌnəkseptəbl] 받아들일 수 없는

2 ③

본문 p. 116

By day, / Matura Beach, six miles of surf-washed sand on the east coast of Trinidad, looks / as if some new kinds of military vehicles have driven across it. (B) Chevron pattern tracks five feet wide twist over the sand. By night, the real earthmovers appear. They advance not with a roar of engines, but with the sigh of heavy effort. The leatherbacks, the biggest of the sea turtles, are coming here to nest. (A) Each female drags herself from the surf, front flippers scoring the sand as she pulls herself along, / and settles in to dig. Scooping with her rear flippers, she excavates a shaft and begins to lay her eggs. (C) Once she lays about 80 eggs, she fills in the nest. Then she drags herself a few feet away and makes another sand mound — a decoy nest that may serve to confuse predators. After two or three hours on the beach, / her throat rosy with exertion, / she returns to the sea.

낮 동안 트리니다드섬의 동부 해안에 있는 6마일의 파도에 밀려온 모래 해변인 마투라 해변은 새로운 군용 차들이 지나간 것처럼 보인다. (B) 5피트 넓이의 역V자 형태의 지나간 흔적이 모래 위에 얹혀 있다. 밤이 되면 땅에 흔적을 남기는 진짜 주인공들이 나타난다. 그들은 요란한 엔진 소리가 아니라, 힘들게 애를 쓰며 내뿜는 한숨 소리를 내며 앞으로 나아간다. 바다거북 중 가장 큰 장수거북들이 동지를 틀기 위해 이곳으로 오고 있다. (A) 각각의 암컷이 파도에서 기어 나와, 앞다리로 모래를 긁으며 몸을 끌고 나아가, 땅을 파기 위해 자리를 잡는다. 암컷은 뒷다리로 모래를 퍼내 구덩이를 파고 알을 낳기 시작한다. (C) 암컷은 약 80개의 알을 낳은 후 동지를 메운다. 그런 후 암컷은 몇 피트 떨어진 곳으로 힘겹게 이동해, 포식자를 혼동시킬 목적의 가짜 동지인 또 다른 모래 언덕을 만든다. 해변에서 두세 시간을 보낸 후 힘들어서 목이 장밋빛이 된 채 암컷은 바다로 돌아간다.

**정답 풀이** 이 글은 거북이 해변에 알을 낳는 과정을 순서대로 설명하고 있다. 주어진 글과 (B)에서 해변에 생긴 역V자 형태의 이상한 흔적이 암컷 장수거북의 이동한 자국이라고 밝힌다. 이어서 해변에 올라와 알을 낳을 구덩이를 파는 내용인 (A) 이후에 알을 낳고 동지를 덮고 포식자를 속이기 위한 가짜 동지까지 만든 후 바다로 돌아가는 장수거북을 기술한 (C)가 나오는 것이 자연스럽다.

**Words** drag[dɹæg] 끌다, 힘겹게 이동하다 flipper[flɪpər] (바다거북의) 발, 물갈퀴 score[skɔ:r] 긁다, 선을 긋다 dig[dɪg] 파다 scoop[sku:p] 퍼내 excavate[ɛkskə'veɪt] (굴·구멍을) 파다 shaft[ʃæft] (건물·지하의) (수직) 통로, 수갱; 구멍 chevron[ʃévrən] V자 모양 track[træk] 흔적, 지나간 자국 leatherback[léðərbæk] 장수거북 predator[prédətər] 포식자 decoy[díkoɪ] 유인하는 장치, 미끼 exertion[ɪgzərʃən] 노력, 매우 힘든 일

Scientists interviewed 193 healthy adults and talked to each person over the phone every evening for two weeks. (C) The participants told the scientists about the positive and negative feelings [that they had experienced after each day]. After the two weeks of interviewing was completed, / the same people received nose drops [that contained either cold or flu viruses]. (A) It turned out that everyone [who was given the virus] had an equal chance of becoming infected. Yet, their symptoms / differed depending on the types of attitude they had reported / during the two-week interviewing period. (B) That is, only 28 percent of the participants [who had reported positive attitudes] developed cold symptoms. In the meantime, 41 percent of the negative participants / became infected with a cold.

과학자들은 193명의 건강한 성인들과 인터뷰를 하며 2주 동안 매일 저녁 전화로 이야기를 나누었다. (C) 참가자들은 하루가 일과를 마치고 매일 자신이 경험한 긍정적, 부정적인 생각들을 과학자들에게 말했다. 2주 동안의 인터뷰가 끝나고, 그 사람들은 감기나 독감 바이러스가 든 점비약을 받았다. (A) 이 바이러스를 받은 모든 사람들이 이것에 감염될 확률은 같다고 드러났다. 하지만 그들의 증상은 2주간의 인터뷰 기간 동안 그들이 보고한 태도의 종류에 따라 차이가 났다. (B) 즉, 긍정적인 태도를 보고한 참가자 중 28퍼센트만이 감기 증세를 보였다. 반면 부정적인 참가자 중 41퍼센트가 감기에 감염되었다.

**정답 풀이** 건강한 성인들을 인터뷰했다는 내용의 주어진 글 다음에 인터뷰에 대한 부연 설명 및 참가자들에게 바이러스가 포함된 점비제를 투여했다는 (C)가 이어지고 점비제 투약에 대해 각기 다른 증상을 보였다는 (A)가 연결되어야 한다. 마지막으로 증상이 다른 이유가 언급된 (B)가 나와야 한다.

**Words** nose drop 점비약(코에 넣는 약) contain[kəntéin] 포함하다, 함유하다 flu[flu:] 독감 turn out ~인 것으로 밝혀지다 infected[inféktid] 감염된 participant [pa:ʔisəpənt] 참가자 attitude[éititjù:d] 태도 symptom[símtəm] 증상 period[píəriəd] 기간 positive[pázətiv] 긍정적인 negative[négətiv] 부정적인

Some types of depression run in families, suggesting that a biological vulnerability can be inherited. This seems to be the case with bipolar disorder. (B) Studies of families [in which members of each generation develop bipolar disorder] found / that those with the illness have a somewhat different genetic makeup than those who do not get ill. (A) However, the reverse is not true: Not everybody with the genetic makeup [that causes vulnerability to bipolar disorder] / will have the illness. (C) Apparently additional factors — possibly stresses at home, work, or school — are involved in its onset. People [who have low self-esteem], [who consistently view themselves and the world with pessimism,] or [who are readily overwhelmed by stress,] are prone to depression.

어떤 유형의 우울증은 집안 내력으로 이것은 생물학적 취약성이 유전될 수도 있다는 것을 암시하고 있다. 이것은 양극성 질환에 해당되는 것처럼 보인다. (B) 각 세대의 구성원들이 양극성 질환에 걸리는 가족에 대한 연구들은 그 질병을 지닌 사람들이 아프지 않은 사람들보다 다소 다른 유전적 구성을 가지고 있다는 사실을 알아냈다. (A) 하지만, 그 반대는 사실이 아니다. 즉, 양극성 질환에 취약함을 유발하는 유전적 구성을 지닌 사람 모두가 그 질병에 걸리는 것은 아니다. (C) 명백히 추가적인 요인들, 아마도 가정이나 직장 혹은 학교에서의 스트레스가 그 질환의 시작과 연관된다. 자존감이 낮은 사람들, 끊임없이 자기 자신과 세상을 비관적으로 바라보는 사람들, 혹은 스트레스에 쉽게 압도되는 사람들은 우울증에 걸리기 쉽다.

**정답 풀이** 주어진 글이 연구로 얻어진 결과를 통해 입증되었음을 보여주는 (B)가 가장 먼저 오는 것이 타당하다. 그 다음에는 (B)에 상반된 경우가 사실이 아님을 설명하고 있는 (A)가 이어지며, 그 이유를 제시하고 있는 (C)가 마지막으로 오는 것이 논리적으로 옳다.

**Words** depression[diprésən] 우울증 run in the family 집안 내력이다 biological[baiələdʒikəl] 생물학적인 vulnerability[vəlnərəbiliti] 약점, 취약성 inherit[ínhérit] 유전시키다, 물려받다 bipolar[baipólər] 양극의, 두 개의 극이 있는 disorder[disórðər] 장애, 질환 reverse[rivárs] 반대의, 역의 genetic[dʒənétik] 유전학적인, 유전자의 makeup[méikəp] 구성, 기질 apparently[əpérəntli] 분명히 be involved in ~에 관련되다 onset[ánsèt] 시작, 출발 self-esteem[sélfísti:m] 자아존중 consistently[kənsístəntli] 시종일관하게, 끊임없이 pessimism[pésəmiszm] 비관(주의), 비관론 overwhelm[əuvərhwélm] 압도하다 be prone to ~하기 쉽다

The life span of an elephant [that dies from natural causes] is about sixty-five years. Of course, an elephant can perish from a number of unnatural causes. (B) It can be killed by hunters, most probably for the valuable ivory in its tusks; / it can die from diseases [that spread throughout an elephant herd]; / or it can die from drought or from the lack of food. If, however, an elephant survives these disasters, / it falls prey to old age in its mid-sixties. (A) Around this age, the cause of death is attributed to the loss of the final set of molars. When this last set of teeth is gone, / the elephant dies from malnutrition / because it is unable to obtain adequate nourishment. (C) In old age, elephants tend to search out a final home [where there is shade for comfort from the sun and soft vegetation for cushioning]. The bones of many old elephants have been found in such places.

**정답 풀이** (B)에서는 자연사가 아닌 다른 원인으로 죽는 코끼리에 대한 구체적인 예가 제시되고 (A)에서는 (B)의 마지막에 언급된 60대 중반에 노령으로 죽게 되는 원인에 대해 설명한다. 마지막으로 (C)에서는 노령으로 죽는 코끼리에 대한 부연 설명이 이어진다.

**Words** life span 수명 cause[kɔ:z] 이유 perish[péɪʃ] 죽다 tusk[tʌsk] (코끼리 등의) 엄니 herd[hə:rd] (짐승의) 떼 drought[draut] 가뭄 disaster [dizæstər] 재난 fall prey to ~에 희생되다 be attributed to ~에 기인하다 molar[móulər] 어금니 malnutrition[mælɪnju:triʃən] 영양실조 adequate[ædɪkwət] 충분한 nourishment[nó:riʃmənt] 영양분, 음식 vegetation[védʒətéiʃən] 식물 cushion[kúʃən] 완충물

자연적인 이유로 죽는 코끼리의 수명은 약 65세이다. 물론 코끼리는 자연사가 아닌 많은 이유로 죽기도 한다. (B) 코끼리는 주로 엄니에 있는 값비싼 상아 때문에 사냥꾼에 의해 죽임을 당할 수 있고, 코끼리 떼에 퍼진 질병으로 죽을 수도 있고, 가뭄이나 먹이 부족으로 죽을 수도 있다. 그러나 코끼리는 이러한 재난에서 살아남더라도, 60대 중반에 노령으로 인해 희생된다. (A) 이 나이 무렵의 죽음의 이유는 마지막 어금니의 한 쌍이 빠지기 때문이다. 이 마지막 어금니 한 쌍이 빠지면 코끼리는 충분한 영양분을 섭취하지 못하기 때문에 영양실조로 죽는다. (C) 코끼리는 노령이 되면 햇빛을 가리는 편안한 그늘과 폭신한 완충물 역할을 하는 부드러운 식물에 있는 마지막 안식처를 찾는 경향이 있다. 나이든 코끼리의 뼈가 이런 곳에서 많이 발견되었다.

The presidency's power in the US / extends from two different conditions: / the personalities of particular presidents and the demands of individual eras. (C) In other words, some presidents in America become powerful / because they are determined to do so, / whereas others become powerful / because events demand strong presidential action. (B) Andrew Jackson, for example, became a powerful president / because he was determined to do so. Believing he understood the will of the American people better than any other government official, / he expanded the use of the veto and meddled with the powers of the Supreme Court. (A) Abraham Lincoln, on the other hand, was a powerful president / because his era — during the Civil War — demanded strong leadership.

**정답 풀이** 주어진 글의 의미를 재서술한 (C)가 가장 먼저 오고, 그 뒤에는 Andrew Jackson의 구체적인 사례를 언급한 (B)가 이어지는 것이 타당하다. 마지막에는 Andrew Jackson과 대조를 이루는 Abraham Lincoln을 언급한 (A)가 오는 것이 자연스럽다.

**Words** presidency[prézədənsi] 대통령직, 대통령의 지위 personality[pə:rsənæləti] 성격, 인격 demand[dimænd] 요구(하다) presidential[prézədénʃəl] 대통령의, 지배하는, 감독하는 determine[ditə:rmin] 결심하다 will[wil] 의지 expend[ikspénd] 확대하다, 확장하다 veto[ví:tou] 거부권 meddle with ~을 간섭하다 the Supreme Court 미국의 대법원 era[íərə] 시대 the Civil War 미국의 남북전쟁

미국에서 대통령의 힘은 두 가지 다른 조건들, 즉 대통령 개인의 인성과 개별적인 시대의 요구에 따라 확장된다. (C) 다시 말해서, 미국의 어떤 대통령들은 그렇게 하겠다고 결심을 하기 때문에 강력해지는 반면, 다른 대통령들은 사건들이 강력한 대통령의 행동을 요구하기 때문에 강력해진다. (B) 예를 들어, Andrew Jackson은 스스로 그렇게 되기로 결심했기 때문에 강력한 대통령이 되었다. 그는 어느 정부 관리들보다 미국 국민의 의지를 더 잘 이해한다고 믿었기 때문에, 거부권의 사용을 넓혔고 대법원의 권력을 간섭했다. (A) 반면에, Abraham Lincoln은 남북전쟁 동안 그의 시대가 강력한 지도력을 요구했기 때문에 강력한 대통령이 되었다.

Although financial security, a happy marriage, and a large circle of friends contribute to personal contentment, / the biggest contributor seems to be a person's temperament. (B) In fact, in a recent study <sup>(to personal contentment)</sup> [conducted by researchers at Wesleyan University], temperament proved to be the central factor in attaining happiness. (A) After they tracked the lives of 600 men and women, / they discovered that subjects happy at twenty tended to be happy at forty, even in those cases <sup>(who were)</sup> [where life had been unduly harsh]. (C) By the same token, those who were miserable at twenty tended to unhappy and dissatisfied as they got older. Even those whose lives had been showered with recognition and rewards were still basically unhappy and discontented with their lives.

재정적인 안정, 행복한 결혼 생활, 그리고 광범위한 친구들이 개인의 만족감을 주는 데 기여할지라도 가장 크게 기여하는 것은 한 개인의 기질인 듯하다. (B) 실제로, Wesleyan 대학교의 연구원들이 수행한 최근의 한 연구에서 기질은 행복을 얻는 데 있어서 중심 요인이 된다는 것이 입증되었다. (A) 600명의 남성과 여성들의 생활을 추적한 후 그들이 발견한 사실은 20세 때 행복했던 실험 대상자들은 40세 때에도 행복한 경향이 있었다는 것인데, 심지어 과도하게 힘든 생활을 해 온 경우에도 그러했다. (C) 같은 맥락에서, 20세에 비참했던 사람들은 나이가 들어가는 동안에도 불행하고 불만족스러워 하는 경향이 있었다. 살아오는 동안 계속적으로 인정받고 보상받은 사람들조차도 그들의 삶을 여전히 기본적으로 불행하고 불만스러워 했다.

**정답 풀이** 주어진 글의 내용이 사실임을 입증하는 실험 사례를 언급한 (B)가 가장 먼저 와야 한다. (A)의 they는 (B)에 언급된 researchers를 지칭하며 (B)에서 언급된 연구의 구체적인 결과를 제시한다. (C)는 By the same token이 쓰여 (A)와 같은 맥락의 내용을 언급하므로 올바른 순서는 (B)-(A)-(C)이다.

**Words** security[sɪkjʊəɹəti] 안정, 안심 circle[sə:rkɪl] 범위 contribute to ~에 기여하다, ~의 원인이 되다 contentment[kəntɛntmənt] 만족 temperament[tɛmpərəmənt] 기질, 성질 attain[ətɛɪn] 얻다 track[træk] 추적하다 subject[sʌbdʒɪkt] 실험 대상자, 피실험자 unduly[ʌndju:li] 과도하게, 심하게 harsh[ha:ʃ] 가혹한, 거친 by the same token 마찬가지로 shower A with B A에게 B를 쏟아(주다) recognition[rɛkəgnɪʃən] 인정, 알아줌 discontented[dɪskəntɛntɪd] 불만스러운(with)

When the time for a general election is near, / every candidate employs a few counselors <sup>(수익의 일차)</sup> [who advise him on the formation of a plan which will ensure the winning of the election]. (B) In forming the plan, the candidate and his counselors / must keep their ears to the views of the voters on a variety of political and social matters. (C) For example, they can survey the voters to listen to different opinions on doing away with the military draft, or on providing financial support for small local companies in distress. (A) The side the candidate takes on these matters affects the number of votes <sup>(which)</sup> he will receive from such groups as young people <sup>(Who are)</sup> [ready for military service], or local businessmen [who want to get out of debt].

총선이 다가오면 모든 입후보자들은 선거에서 승리를 보장해 줄 계획 수립에 관련해 그에게 조언해 줄 몇몇 고문을 고용한다. (B) 그 계획 형성에 있어서 후보자와 그의 고문은 다양한 정치적, 사회적 문제에 대한 유권자의 견해에 귀를 기울여야 한다. (C) 예를 들어, 그들은 징병제를 폐지하는 것 또는 어려움에 처한 지방 소기업에 대한 재정적 지원을 주는 것에 대한 여러 의견을 듣기 위해 유권자들을 조사할 수 있다. (A) 후보자가 이러한 문제들에 대해 취하는 입장은 군복무를 앞둔 젊은 사람들 또는 채무에서 벗어나기를 바라는 지방 사업가들과 같은 부류로부터 그가 받게 되는 득표수에 영향을 미친다.

**정답 풀이** (B)의 the plan은 주어진 글의 a plan which~를 지칭한다. (C)는 (B)의 구체적 사례에 해당된다. (A)의 these matters는 이어지는 내용으로 볼 때 (C)에 언급된 징병제 폐지와 지방 소기업에 재정적 지원에 대한 조사가 득표수에 미치는 영향을 제시한다. 이를 종합하여 판단하면 (B)-(C)-(A)가 자연스러움을 알 수 있다.

**Words** general election 총선 candidate[kændɪdɪt] 입후보자 counselor[kəʊnsələ] 고문, 상담역 formation[fɔ:rmɛɪʃən] 형성 ensure[ɪnʃʊə] 보장하다 keep one's ears to ~에 귀를 기울이다 survey[sə:rvɛi] 조사하다 do away with ~을 폐지하다 military draft 징병제 in distress 도움이 필요한, 곤궁에 처한 get out of debt 빚을 갚다

# 핵심 유형 특강

## 04 빈칸 추론

1 ② 2 ① 3 ④ 4 ④ 5 ③ 6 ④ 7 ① 8 ④

1 ②

본문 p. 119

Most students associate the word “argument” with a verbal disagreement. In ordinary language we frequently say things like the following: “I had a real bad argument with my roommate yesterday.” However, this use of the word “argument” / has nothing to do with how we use the word in philosophy. Philosophers use the term differently. Consider the following example: I believe that ghosts exist, because late at night I have heard strange noises in my room. This is an example of argument. Every argument has two components: a claim [that the argument tries to establish], and reasons [that are offered in support of that claim]. The claim [that an argument tries to establish] is called the conclusion of the argument, and the reasons [offered in support of the conclusion] are called premises. The words “because,” “since,” and “for” in a sentence / indicate that the sentence is used as a premise.

대부분의 학생들은 ‘argument(논증)’라는 단어를 말 다 토크와 연관시킨다. 일반적인 언어에서 우리는 종종 다음처럼 말한다. “나는 어제 룸메이트와 몹시 심한 말다툼을 했어.” 하지만, 여기에서 ‘argument(논증)’라는 단어의 사용은 철학에서 그 말을 사용하는 방식과는 아무런 상관이 없다. 철학자들은 그 용어를 다르게 사용한다. 다음과 같은 사례를 고려해 보라. 어젯밤 늦게 내 방 안에서 이상한 소리를 들었기 때문에, 나는 유령이 존재한다고 믿는다. 이것은 ‘argument(논증)’의 본보기이다. 모든 논증은 두 가지 구성 요소들, 즉 논증이 확립하려고 노력하는 주장과 그 주장을 뒷받침하기 위해 제시되는 이유들이 있다. 어떤 논증이 확립하려고 하는 주장은 그 논증의 결론이라 불리며, 그 결론을 뒷받침하기 위해 제시되는 이유들은 전제라고 불린다. 문장에서 ‘because(때문에)’, ‘since(이므로)’, ‘for(위해)’와 같은 단어들은 그 문장이 전제로 쓰이고 있음을 보여준다.

**정답 풀이** 문장의 바로 앞에서 결론을 뒷받침하기 위해 제시되는 것들은 전제(premise)라고 했으므로, because, since, for는 ‘전제’를 위해 사용된다고 해야 한다.  
① 효과 ③ 논증 ④ 예시 ⑤ 구성 요소

**Words** associate[əsoʊʃiːt] 연상하다, 관련시켜 생각하다 argument[ˈɑːrgjʊmənt] 논쟁, 논증 verbal[vɜːrbəl] 말의, 구두의 disagreement[disəɡriːmənt] 불일치, 다툼 have nothing to do with ~와 전혀 관계가 없다 philosophy[ˌfɪləsəfi] 철학 term[tɜːm] 말, 용어 component[kəmˈpəʊnənt] 구성 요소 claim[kleɪm] 주장, 요구 establish[ɪstəˈblɪʃ] 설립하다, 수립하다 premise[ˈpremɪs] 전제 in support of ~을 지지(지원)하여 indicate[ɪndɪˈkeɪt] 보여주다, 나타내다

2 ①

본문 p. 119

He grew up playing in the narrow, crowded streets of Manhattan’s Chinatown. He has lived and worked here for all his 61 years. But as Wee Lee walks the neighborhoods these days, he cannot understand half the Chinese conversations [he hears]. Cantonese, the southern Chinese dialect [that has dominated the Chinatowns of North America for decades], / is being rapidly (A) displaced by Mandarin, the national language of China. The change can be heard in the neighborhood’s lively restaurants and solemn church services, in parks, street markets and language schools. It has been (B) accelerated by Chinese-American parents, including many [who speak Cantonese at home], as they / press / their children / to learn Mandarin / for the advantages [it could bring] / as China’s influence grows in the world.

그는 맨해튼 차이나타운의 좁고 혼잡한 거리에서 놀면서 자랐다. 그는 61년 평생을 이곳에서 살며 일했다. 하지만 Wee Lee는 요즘 이웃동네를 걸으며 그가 듣는 중국어 대화의 절반도 이해하지 못한다. 수십 년 동안 북미의 차이나타운을 지배했던 중국 남부 방언인 광둥어는 빠르게 중국의 공용어인 중국 표준어인 북경 관화로 대체되고 있다. 그 변화는 이웃에 있는 활기 넘치는 식당들과 엄숙한 교회 예배, 공원, 거리의 시장과 어학원에서 들을 수 있다. 집에서는 광둥어를 쓰는 많은 사람들을 포함한 중국계 미국인 부모들이 중국의 영향력이 세계적으로 증가하면서 중국 표준어가 가져올 이점 때문에 자녀들에게 중국 표준어를 배우도록 강요하는 현상은 가속화되고 있다.

**정답 풀이** 북미의 중국계 이민자들이 과거에 주로 쓰던 광둥어 대신 중국 표준어를 쓰는 현상을 묘사하려면 빈칸(A)에는 ‘displaced(대체되다)’가 적절하다. 이 현상은 빈칸(B)가 포함된 문장에서처럼 중국계 부모들이 자녀들에게 중국 표준어를 쓰라고 강요하기 때문에 더 가속화되고(accelerated) 있다.

**Words** narrow[nærou] 좁은 dialect[daiəlekt] 방언, 사투리 dominate[dəˈmæniːt] 지배하다, 우세하다 rapidly[ræpɪdli] 빠르게 Cantonese[kənˈtɒnɪz] (중국 남서부의) 광둥 사람; 광둥어 Mandarin[mænˈdərɪn] 북경 관화, 표준 중국어 lively[laɪvli] 활기 넘치는 solemn[səˈlɒm] 엄숙한 accelerate[əkˈseləreɪt] 속력을 빠르게 하다, 가속하다 withhold[wɪðˈhəʊld] 억누르다, 억제하다; 보유하다

Now scientists have discovered / that nearly all animals emit the same stench when they die, / which acts as a repellent. Evolutionary biologist David Rollo and a team of scientists at McMaster University in Canada / stumbled upon the universal death stench / while studying how cockroaches avoid their dead. After observing that the insects would avoid fluid extracted from dead cockroaches, / they surmised that smell is what allowed them to recognize and avoid these dead bodies. It turned out / that they were right. After an animal or insect dies, / its cells release fatty acids [that carry a distinct odor]. If the death stench is emitted from a severed limb instead of a dead body, / it is useful as a warning. This odor acts as a strong warning / that there are chances of catching the disease, or that a nasty predator is nearby.

이제 과학자들은 모든 동물들이 죽을 때 거의 똑같은 악취를 풍기며, 이 악취가 방충제 역할을 한다는 것을 밝혀냈다. 캐나다의 McMaster 대학의 진화 생물학자인 David Rollo와 그의 동료 과학자들은 바퀴벌레가 다른 바퀴벌레의 시체를 피하는 방법을 연구하는 동안 보편적인 죽음의 악취를 우연히 발견했다. 그 벌레들이 죽은 바퀴벌레에서 추출된 액체를 피한다는 것을 관찰한 후에, 그들은 사체를 인지하고 피하게 하는 것은 냄새일 거라는 추측을 했다. 그들이 옳았다고 판명되었다. 동물이나 곤충이 죽으면, 세포에서 지방산이 나오는데, 이것은 독특한 냄새가 있다. 그 죽음의 악취가 사체가 아닌 잘려나간 사지에서 나오면, 이것은 경고로 유용하다. 이 냄새는 병에 걸릴 가능성이 있거나 혐악한 포식자가 근처에 있다는 강한 경고 역할을 한다.

**정답 풀이** 동물 사체의 냄새는 다른 곤충들에게 위험을 경고하는 역할을 하여 다른 곤충들이 가까이 접근하지 못하게 한다고 했다. 따라서 빈칸에 acts as a repellent가 들어가야 한다.

① 곤충들을 유인하다 ② 질병을 퍼뜨리다 ③ 사체를 보존하다 ⑤ 사체를 흐트러뜨리다

**Words** emit[imít] 방출하다 stench[stentʃ] 악취 stumble upon 우연히 발견하다 cockroach[kákròutʃ] 바퀴벌레 extracted[ikstráktid] 추출된 surmise[sərmáiz] 추측하다 release[rilí:s] 방출하다 fatty acid 지방산 distinct[dístíŋkt] 독특한; 별개의, 다른 odor[ódə] 냄새 limb[lím] 팔다리 nasty[násti] 혐악한 predator[prédətə] 포식자 repellent[ripélənt] 방충제, 방수제

When out-of-state Americans think of Kentucky, / they always imagine fleet, young thoroughbreds [frisking in a grass field under the watchful eyes of cowboys]. They also imagine / that they can see tobacco drying in the sun. The farms are large, and the work is carried on under the most pleasant circumstances. The workers go from task to task [humming or singing aloud gentle sentimental tunes]. Every once in a while, the entire staff will come together and harmonize — while the work waits. Kentucky has come to mean a happy way of country life [filled with horses, sunshine, and the tobacco leaf]. These beliefs did not come about accidentally. The romantic writers of stories and of popular music deserve full credit for the picture of idealized pastoral life in Kentucky.

다른 주에 사는 미국인들이 켄터키 주를 생각할 때는 언제나 목동들이 유심히 지켜보는 가운데 초원에서 이리저리 뛰어다니는 빠르고 젊은 순수 혈통의 말을 상상한다. 그들은 또 한 담배가 햇볕에 건조되는 것을 볼 수 있으리라 상상한다. 농장은 크고 일은 가장 쾌적한 상황에서 행해진다. 일꾼들은 부드럽고 감상적인 노래를 흥얼거리거나 크게 따라 부르며 이 일 저 일을 한다. 이따금씩 모든 일꾼들이 일을 잠시 미뤄둔 채 모여 합창을 한다. 켄터키 주는 말, 햇볕, 그리고 담배 잎으로 채워진 행복한 시골의 생활양식을 의미하게 되었다. 이러한 믿음들은 우연히 나타나지는 않았다. 낭만적인 소설가와 대중음악 작곡자들은 켄터키 주의 이상화된 목가적인 삶을 그린 것으로 인해 충분히 공로를 인정 받을 만하다.

**정답 풀이** 일반 미국인들이 켄터키 주에 대해 갖고 있는 이미지를 묘사하고 있다. 여기에 나타난 삶은 '이상화된 목가적인 삶(idealized pastoral life)'이다.

① 활발한 사고 활동 ② 느긋한 여름날들 ③ 도시 발전 ⑤ 생기 있는 작업 환경

**Words** fleet[flí:t] 빠른, 신속한(= swift) thoroughbred[θá:rubréd] 순수 혈통의 말(동물) frisk[frísk] (경쾌하게) 뛰어 돌아다니다 watchful[wátʃfəl] 감시하는 circumstance[sá:rkmstəns] 상황, 환경 hum[hám] 콧노래를 부르다; 흥얼거리다 sentimental[séntəméntl] 감상적인 every once in a while 이따금씩 harmonize[há:rmənaiz] 합창하다 wait[weít] 늦추다 come about 일어나다, 생기다; 발생하다 deserve the credit for ~이라고 평가 받을 자격이 있다 idealized[aidi:əlaizd] 이상화된 pastoral [pástorəl] 목가적인

In a system like that of the bighorns, / there is strong competition among the males to impregnate the females, / so large size and high dominance status are normally key factors. Males usually attain these conditions in the prime of life (between 6 and 12 years). However, paternity tests showed / that some young males manage to fertilize females. Given the risk associated with the competition (males can be injured or fall from a cliff in fighting), / it was hypothesized [that the young males that manage to reproduce would be the boldest and most combative]. Analysis of the data confirmed this hypothesis. However, these rams often die younger than their more docile peers! The latter, instead, invest in the long term, breed later, and reach an older age. This study demonstrates / that personality has a direct influence / on the lifestyle of individuals.

큰뿔양과 같은 조직에서는 암컷을 수태시키기 위한 수컷들의 경쟁이 치열하므로, 커다란 몸집과 높은 지배 서열이 주로 성공의 열쇠이다. 수컷들은 주로 인생의 황금기(6세에서 12세 사이)에 이 조건에 도달한다. 그러나 친자확인검사에 따르면, 몇몇 어린 수컷도 암컷을 수태시킨다고 한다. 경쟁에 참가하는 것과 관련된 위험을 가정하면(수컷은 싸우다가 다치거나 절벽에서 떨어지기도 한다), 번식을 할 수 있는 어린 수컷은 개중 가장 대담하고 투쟁적일 것이라는 가설을 세웠다. 자료 분석은 이 가설을 확인해 주었다. 그러나 이 숫양들은 종종 다른 온순한 다른 양들보다 어린 나이에 죽었다! 후자는 오랜 기간을 투자해서, 나중에 번식하고, 더 오래 살았다. 이 연구는 성격이 개인의 삶의 방식에 직접적인 영향을 준다는 것을 보여 준다.

**정답 풀이** 대담하고 투쟁적인 성격의 양은 번식에 일찍 성공하지만 짧게 생을 마감하는 반면, 온순한 양은 나중에 번식하고 오래 산다고 했다. 따라서 '성격(personality)'이 삶의 방식에 영향을 준다는 것을 추론할 수 있다.

① 유전 ② 교육 ④ 환경 ⑤ 이웃

**Words** impregnate[imprɛɡneɪt] 임신시키다 dominance[dɒmɪnəns] 지배; 우세 status[stetəs] 지위 prime[praɪm] 중요한 paternity test 친자 확인 검사 manage to 어떻게 해서든 ~하다 fertilize[fɜːrtəlaɪz] 수태시키다 hypothesize[haɪpəθəsaɪz] 가정하다(cf. hypothesis 가설) bold[bəʊld] 대담한 combative[kəmbeɪtɪv] 전투적인 analysis[əˈnælɪsɪs] 분석 docile[dɒsəl] 유순한 demonstrate[dɛmənstreɪt] 증명하다, 설명하다 heredity[həˈredɪti] 유전

Confucius never pretended to have a divine message of which he was the chosen vehicle. People's problems could be solved not by supernatural forces but only by their ancestors' experience. "Heaven" was Confucius' name for the natural cosmic order [that matched the ethical sense in every man]. He wouldn't appeal to any gods [dwelling in heavens], and he was naturally suspicious of prayer. When he was near death, his followers asked permission to pray for him. But Confucius declined and said, "My kind of praying was done long ago — not in words but in deeds." The example of all the great ancestors / should govern a virtuous man. The "will of Heaven" / was discovered not through religion but in "the collective experience of the ancestors," another name for history. In Confucius' world / each man / had to study the lives of virtuous ancestors to find the path for himself.

공자는 결코 자신이 선택받은 매개자이며, 신의 메시지를 가지고 있는 척 하지는 않았다. 사람들의 문제들은 초자연적인 힘이 아니라 오직 그들 선조들의 경험을 통해 해결될 수 있었다. '하늘'은 모든 인간이 지닌 도덕성과 일치하는 자연적인 우주의 질서를 가리키는 공자의 이름이었다. 그는 하늘에 사는 어떤 신에게도 호소하지 않았고, 당연히 기도의 능력도 의심했다. 그의 죽음에 임박하자, 그의 추종자들이 그를 위해 기도하게 허락해달라고 요청했다. 하지만 공자는 "내가 하는 기도는 오래 전 말이 아니라 행동으로 했다." 라고 말하며 거절했다. 모든 위대한 선조들의 선례가 덕 있는 사람의 행동을 다스려야 한다. (덕 있는 사람은 모든 위대한 선조들의 선례를 따라야 한다는 의미) '하늘의 뜻'은 종교가 아니라 역사의 다른 이름인 '선조들의 집단적인 경험'에서 발견되었다. 공자의 세계에서는 각자의 사람이 덕 있는 선조들의 삶을 탐구하여 자신의 길을 찾아야 했다.

**정답 풀이** 공자에게 하늘은 인간의 도덕성과 일치하는 자연의 질서였고, 인간의 문제는 똑같은 인간인 선조들의 경험과 삶을 연구하여 해결할 수 있었다. 따라서 하늘의 뜻은 선조들의 집단적인 경험, 즉 역사(history)를 통해 발견할 수 있었다.

**Words** Confucius[kənˈfjuːʃəs] 공자 pretend[prɪtend] ~인 척하다, ~라고 주장하다 divine[daɪvɪn] 신의, 신성한 vehicle[ˈviːkəl] 매개물 solve[sɒlv] 해결하다 cosmic[kəzˈmɪk] 우주의 ethical[ɛθɪkəl] 도덕상의, 윤리적인 dwell[dwel] ~에 살다 suspicious[səspɪʃəs] 의심하는, 믿지 않는 prayer[preɪ] 기도 permission[pəˈmɪʃən] 허락 pray[preɪ] 기도하다 decline[dɪklaɪn] 거절하다 deed[diːd] 행위, (말에 대한) 실행(=action) virtuous[ˈvɜːrtʃuəs] 덕있는, 고결한 collective[kəˈlektɪv] 집단적인 path[pæθ] 길, (인생의) 행로

Did you know [that, when an airplane flies, it flies inside a box]? Well, it's not a wooden box or a metal box. In fact, you can't even see this box because it is a box of space. According to government rules, each pilot in the air is supposed to make sure [that no other airplane is too close to him]. He keeps about one-fifth of a mile of space above him, one-fifth of a mile below him, sometimes as much as 100 miles in front of him, and 100 miles in back of him. All that space [surrounding an airplane] makes a kind of invisible box around it — a box of space [that travels right along with the airplane]. That invisible moving box of space means a very important thing: safety. As long as that much space is around an airplane, it can't crash into another airplane.

비행기가 날 때 상자 안에서 날고 있다는 것을 알고 있었는가? 그런데, 그것은 너무나 금속 상자가 아니다. 사실 여러분은 그 상자를 볼 수도 없다. 그것은 공간의 상자이기 때문이다. 정부 규정에 따르면, 비행 중인 모든 조종사는 다른 비행기가 너무 가까이 있지 않은지 확인해야 한다. 그는 위로 약 5분의 1마일의 공간을, 아래로 5분의 1마일의 공간을, 그리고 때때로 앞으로 100마일까지, 뒤로 100마일의 공간을 유지해야 한다. 비행기를 둘러싼 그 모든 공간은 비행기 주변에 일종의 보이지 않는 상자, 즉 비행기와 함께 항상 움직이는 공간의 상자를 만든다. 그 보이지 않는 움직이는 공간의 상자는 매우 중요한 것, 즉 안전을 의미한다. 비행기가 주변에 그 정도의 공간을 유지하는 한 다른 비행기와 충돌할 수 없다.

**정답 풀이** 비행기 조종사가 위아래로 5분의 1마일, 앞뒤로 100마일까지의 공간의 상자를 유지하는 것은 안전 때문이다. 즉, 그 공간 안에 다른 비행기가 없는지 계속 확인한다면 다른 비행기와 충돌할 염려가 없다.

② 목적지에 빠르게 도착할 수 있다 ③ 강한 바람의 흐름을 이용할 수 있다 ④ 조종사가 비행에 집중하지 않을 수 없다 ⑤ 승객들이 경치를 즐길 수 있다

**Words** pilot[páilət] 조종사 be supposed to ~하기로 되어 있다 invisible[invízəbl] 보이지 않는 crash[kræʃ] 충돌하다; 충돌 passenger[pásəndʒər] 승객 landscape[lændskèip] 풍경, 경치

In Rio Rancho, New Mexico, under a policy [adopted in 2003], parents [who want to mentor in the schools] must submit character references and go through a criminal record check, fingerprinting, and training. In Charlotte, North Carolina, parents [who want to accompany children on field trips or serve as reading buddies or assistant athletic coaches] must go through personal interviews and training sessions. Also, parents [who are willing to drive children to and from "Out of School" activities] must have their driving histories, insurance, and licenses checked. Boys and Girls Clubs, scout groups, the Catholic Church, and even some Red Cross chapters now / examine criminal records of at least some helping parents. In short, many educational organizations are strengthening the background checks on volunteer parents.

뉴멕시코 주의 리오 랜초에서는 2003년에 채택된 정책에 따라 학교에서 상담 활동을 원하는 부모는 신용 조회 서류를 제출해야 하고 범죄 기록 조사, 지문 채취, 그리고 훈련을 받아야 한다. 노스캐롤라이나 주의 샬럿에서는 현장 견학에 아이들과 동행하거나 독서 도우미 또는 보조 운동 코치로 봉사하기를 원하는 부모들은 개별 면접과 훈련 기간을 거쳐야 한다. 또한 '교외 활동' 현장으로 아이들을 데려다주고 데려오는 차를 운전하고자 하는 부모들은 운전 경력, 보험, 면허증을 점검 받아야 한다. 남녀 어린이 클럽, 스카우트 그룹, 가톨릭교회, 그리고 일부 적십자 지부까지도 오늘날 적어도 도우미 활동을 하는 부모들 중 일부를 대상으로 범죄 기록 조사를 하고 있다. 간단히 말해, 많은 교육 기관들은 자원봉사 부모들에 대해 신원 조사를 강화하고 있다.

**정답 풀이** 여러 학교 및 청소년 교육을 실시하는 단체에서 교육 활동을 돕고자 하는 부모들에게 각종 신원 조회 및 훈련을 강화하는 정책을 실시하고 있음을 보여 주는 사례를 열거한 글이다.

① 부모들이 자녀들을 학교에 차로 데려다 주는 것을 금지하고 있다 ② 학생들이 저지르는 범행을 줄이기 위해 노력하고 있다 ③ 부모들에게 학교 활동에 참여할 것을 권장하고 있다 ⑤ 부모들에게 자녀의 학업에 관한 통지서를 정기적으로 보내고 있다

**Words** policy[póləsi] 정책, 방침 adopt[ədápt] 채택하다 mentor[méntɔːr] 선도자, 좋은 조언자; (지도)교사 submit[səbmít] 제출하다 character reference 신용 조회서 go through ~을 거처다 fingerprinting[ˈfɪŋgəprɪntɪŋ] 지문 채취 accompany[əˈkɑmpəni] 동행하다 field trip 견학 reading buddy 독서 도우미 assistant[əˈsɪstənt] 보조의 session[sɛʃən] 기간 insurance[ɪnʃʊərəns] 보험 license[láɪsəns] 면허증 forbid[fərbɪd] 금지하다, 허락하지 않다 strengthen[ˈstrɛŋkθən] 강화하다

# 핵심 유형 특강

## 05 어법성 판단

1 ① 2 ④ 3 ⑤ 4 ⑤ 5 ① 6 ① 7 ① 8 ③

### 1 ①

본문 p. 122

The World Bank / has always emphasized transparency and good governance. Yet the process of choosing a new leader for the bank [that aims to aid the poorest people] (A) lacks much of that. The World Bank was established after World War II to finance development in poor countries. Since then, its leader has traditionally been an American, (B) [chosen in secrecy by the American President / without any input from other countries that might do business with the bank]. The bank is not only the largest source of financial assistance, but also provides technical assistance and policy advice. So, today, the decisions [made by the bank's president] can mean life or death for hundreds of millions of people [living in poor countries]. Still the U.S. government treats the job (C) as if it were an ambassadorship to an unimportant, small country.

세계은행은 늘 투명성과 건전한 운영을 강조해 왔다. 하지만 가장 가난한 사람들을 돕는 것을 목표로 하는 그 은행의 새로운 은행장을 선출하는 과정은 그런 점이 많이 부족하다. 세계은행은 2차 세계대전 후 가난한 국가들의 개발 비용을 제공하기 위해 설립됐다. 그 이후 전통적으로 은행장은 그 은행과 거래할 다른 국가들의 의견을 무시한 채 미국 대통령이 비밀리에 선정한 미국인이었다. 그 은행은 가장 큰 규모의 재정 지원을 할 뿐 아니라, 기술적인 지원과 정책적인 충고도 하고 있다. 그래서 오늘날 그 은행장이 내린 결정들은 가난한 나라에 살고 있는 수억 명의 사람들에게는 생사를 의미할 수 있다. 하지만 미국 정부는 그 직위를 마치 중요하지 않은 작은 국가에 보내는 대사직인 듯 취급하고 있다.

**정답 풀이** (A) 문장의 동사가 필요하므로 lacks를 써야 한다. 주어는 the process ~ the poorest people이고, much of that은 동사 lacks의 목적어이다. (B) 은행장은 미국 대통령에 의해 선출되는 것이므로 수동의 의미를 갖는 과거분사 chosen이 와야 한다. (C) as if는 '마치 ~인 듯'이란 가정의 의미로 쓰이고, 이 문장에선 현재 사실과 반대되는 가정법 과거로 쓰였다. 반면 even if는 even though, although, though 등과 함께 양보의 의미를 나타낼 때 쓰인다.

**Words** emphasize[émfəsaiz] 강조하다 transparency[trənspeərənsi] 투명(성) governance[gávrnəns] 관리, 지배 in secrecy 비밀로 input[ínput] 입력, 정보, 데이터 do business with 거래하다 ambassadorship[æmbə'sədərʃɪp] 대사의 직(지위, 임기) (cf. ambassador 대사)

### 2 ④

본문 p. 122

The bath was invented before the bath plug. The bath plug cannot have (A) been invented before the bath. The order [in which inventions are made] is very important, because we tend to think that later inventions are better than earlier ones. A moment's thought will show this is not so. [If, for example, a solution to today's urban traffic problems (B) were proposed in the shape of a small man-powered two-wheeled vehicle which would make the motor car look like a cumbersome over-powered device, a space rocket trying to tackle the problems], [we would greet it as a great technological breakthrough]. 'Bicycle makes car obsolete!' we would cry. Unfortunately, the bike came first, so we shall always (C) unconsciously see it as a cruder version of the car.

욕조는 욕조 마개보다 먼저 발명되었다. 욕조 마개가 욕조보다 먼저 발명되었을 리는 없다. 발명이 이루어지는 순서는 매우 중요한데, 그것은 사람들이 나중에 발명된 것이 이전 것보다 더 좋다고 생각하는 경향이 있기 때문이다. 잠깐만 생각해도 이것은 사실이 아니라는 것을 알 수 있을 것이다. 예를 들어, 만약 오늘의 도시 교통 문제에 대한 해결책으로 자동차를 쏘아나온 동력 장치처럼 보이게 하며 교의 문제를 해결하고자 하는 우주 로켓, 즉 인력에 의해 움직이는 두 개의 바퀴가 달린 작은 운송수단의 형태로 제안된다면 사람들은 그것을 기술의 비약적 진보라고 환영할 것이다. '자전거가 자동차를 몰아내다!' 라고 외칠 것이다. 불행하게도 자전거는 먼저 발명되었다. 그러므로 사람들은 언제나 무의식적으로 그것을 자동차의 원시적 형태로 여길 것이다.

**정답 풀이** (A) 주어 The bath plug는 사람에 의해 발명되는 것이므로 수동태(have been invented)를 쓴다. (B) 가정법 과거의 if절에서 be동사는 언제나 were를 쓴다. 주절의 'would+동사원형'과 시제가 일치함을 확인한다. (C) 동사를 수식하므로 부사(unconsciously)를 쓴다.

**Words** bath[bæθ] 욕조 plug[pɪlɒ] 마개 solution[səluːʃən] 해결책 urban[ˈɜːrbən] 도시의 propose[prəpəʊz] 제안하다 man-powered 인력에 의해 움직이는 vehicle[ˈviːɪkl] 탈것, 차, 운송수단 cumbersome[kʌmbərsəm] 주체스러운, 방해가 되는, 성가신 over-powered 과잉동력의 device[dɪvaɪs] 장치, 설비 tackle[tækəl] (문제 등을) 다루다 suburban[səbˈɜːrbən] 교외의, 시외의 greet[ɡriːt] 환영하다, 맞이하다 technological[tɛknələdʒɪkəl] (과학) 기술의 breakthrough[brɛɪkθruː] (과학 등의) 큰 발전, 약진 obsolete[əbsəliːt] 시대에 뒤진, 구식의(= out of date) unconsciously[ʌnkənʃəsli] 무의식적으로, 부지중에 crude[kruːd] 조잡한, 미숙한, 허술한

How many siblings do you have? A few years ago ① having one or two siblings was common. Now, having only one child is the new trend. The Health, Welfare, and Family Affairs Ministry recently announced / that the number of newborn babies fell by 11 thousand / ② compared to last year. This indicates / that the nation's birth rate is declining. According to the ministry, / the number of marriages / ③ has also declined. Reasons to avoid giving birth / may stem from the current social situation. Expensive education fees and the heavy burden of working and raising a child / are the primary reasons. The results of a continued low birth rate / ④ may be devastating in the future. Experts suggest / that the government ⑤ (should) take steps / to resolve this adverse circumstance.

몇 명의 형제자매가 있는가? 몇 년 전만 하더라도, 한 두 명의 형제자매가 있는 것이 흔했다. 이제는 외동아이를 갖는 것이 새로운 추세이다. 보건 복지 가족부는 최근에 신생아의 수가 작년에 비해서 11,000명이 감소했다고 발표했다. 이것은 우리나라의 출생률이 떨어지고 있다는 것을 알려 준다. 보건 복지 가족부에 따르면, 혼인하는 수도 줄어든다고 한다. 출산을 회피하는 이유는 현재의 사회 상황에 기인한 것이다. 비싼 교육비와 일과 자녀 양육의 무거운 부담이 중요한 이유이다. 계속되는 저출산율의 결과는 미래에 참담할 정도일 것이다. 전문가들은 정부가 이 불운한 상황을 해결하기 위한 조치를 취해야 한다고 주장한다.

**정답 풀이** ⑤ 마지막 문장에서 정부가 조치를 취해야 한다고 제안하고 있는 것이므로, that절 다음에 조동사 should가 들어가거나 동사원형이 나와야 한다.

① having one or two siblings가 주어이므로 동명사의 형태로 쓰였다 ② compared to ~와 비교해서, ~에 비하면 ③ 과거로부터 현재에도 지속적으로 감소하고 있으므로 현재형으로 쓰였다 ④ devastating 대단히 충격적인, 엄청난 손상을 가하는

**Words** sibling[sɪblɪŋ] 형제, 자매 trend[trend] 추세 decline[dɪklaɪn] 떨어지다, 하락하다, 감소하다 stem[stem] (~에서) 유래하다, 기인하다 primary[praɪmeri] 중요한 devastating[dévəstetɪŋ] 엄청난 파괴적인, 압도적인 take step 조치를 취하다 resolve[rɪzɔlv] 해결하다(= solve) adverse[ædvɜ:rs] 불운한, 불리한 circumstance[sɜ:kəmstəns] 상황, 환경

In the world of magazines, we find incredible diversity. There are magazines for every interest conceivable, and some [that are not conceivable]. Surveys show, not surprisingly, [that the amount of magazine reading ① is highly correlated with education]. The more educated people are, ② the more time they are likely to spend reading magazines. Also, there is ③ little evidence that the sexual revolution has erased the clear distinctions [between men's and women's tastes] in magazines. Men are ④ more likely than women to read magazines [with news on business and finance, sports, and outdoor activities]. Women, on the other hand, are more likely to read magazines [⑤ covering useful household information, such as recipes, home decor, childcare, and gardening, or fashion and beauty information].

잡지의 세계에서 우리는 엄청난 다양성을 발견한다. 모든 상상 가능한 관심사에 관한 잡지가 있고 상상할 수 없는 것들 다른 잡지들도 일부 있다. 연구 조사 결과 잡지를 읽는 양이 교육 수준과 상관관계가 높다고 나오는 것은 놀랄 일이 아니다. 교육을 많이 받은 사람일수록 잡지를 읽는 데 더 많은 시간을 보낼 가능성이 높다. 또한 성의 혁명이 남자와 여자들의 잡지에 대한 취향의 뚜렷한 차이를 지웠다는 증거는 거의 없다. 남자들은 여자들보다 기업과 금융, 스포츠, 그리고 야외 활동에 관한 소식을 담은 잡지를 읽을 가능성이 더 높다. 반면에 여성들은 조리법, 집안 장식, 육아, 조경 등과 같은 유용한 가정생활의 정보나 패션과 미적인 분야에 관한 정보를 다루는 잡지를 읽을 가능성이 더 높다.

**정답 풀이** ⑤는 앞의 magazines를 수식하는 형용사구를 이끄는 분사가 되어야 하는데, magazines와 cover(취재하다, 보도하다, 다루다)가 의미상 능동 관계를 이루고 있으므로 현재분사 covering이 옳다.

**Words** diversity[divɜ:rsəti] 다양성 conceivable[kənsɪ:vəbl] 상상할 수 있는 correlate[kɔ:relət] 서로 관련시키다 evidence[évdəns] 증거 revolution[révəlu:ʃən] 혁명 erase[ɪreɪs] 지우다, 없애다 distinction[dɪstɪŋkʃən] 차이 finance[faɪnæns] 재정, 금융 cover[kávər] 포함하다, 다루다 recipe[rɛsəpi] 조리법 decor[deɪkɔ:r] 장식, 실내장식

Technology is (A) to blame 명사적 용법 for the bad behavior so widespread in our culture. Amazing gadgets were supposed to make our lives easier 동사+목적어+형용사 보어 — but have they? Sure, technology has its positive aspects. It is a blessing, for instance, to have 가주어 a cell phone on hand when your car breaks down far from home. But the downsides are many. Cell phones, fax machines, portable computers and the like have (B) robbed rob A of B: A에게서 B를 빼앗다 many of us of what was 명사절 once valuable downtime. Now we're always available to take that 그러한 urgent call or act on that last-minute demand. Then there is the endless pressure of feeling (C) that 목적절을 이끄는 접속사 we need to keep up with our gadgets' latest technological developments.

과학 기술은 우리 문화에 널리 퍼져 있는 나쁜 행동들의 원인이 된다고 비난 받아야 마땅하다. 놀라운 장치들은 우리들의 생활을 보다 편안하게 만들어 주어야 했다. 하지만 그러했는가? 물론 과학 기술은 긍정적인 측면을 갖고 있다. 예를 들어, 집에서 멀리 떨어진 곳에서 당신의 차가 고장 날 때 휴대전화를 손에 가지고 있는 것은 다행한 일이다. 하지만 부정적인 면이 많다. 휴대전화, 팩스, 휴대용 컴퓨터 등의 기기들은 우리들 중 다수로부터 한때 가치 있는 휴식 시간을 빼앗아 갔다. 이제 우리들은 항상 긴급한 전화를 받거나 최후 순간의 요구에 맞춰 행동하도록 준비가 되어 있어야 한다. 그리고 각종 장치의 최신 기술 발전을 따라가야 한다고 느끼는 끊임없는 압박감이 존재한다.

**정답 풀이** (A) 동사 blame이 be to 부정사 구문으로 사용되면 '비난 받아야 마땅하다, 책임을 져야 마땅하다'라는 의미가 된다. 이때 blame은 '나무라다, 비난하다'는 뜻이지만 '~에게 책임 지우다, ~의 탓으로 돌리다'라는 의미로 쓰여 외형상 능동형이지만 수동의 의미를 내포한다.

(B) rob(사람·장소에서) 털다, 도둑질하다의 목적어는 '훔치는 대상'이고, steal(훔치다, 도둑질하다)의 목적어는 '훔치는 물건'이다. many of us는 훔치는 대상이므로 robbed가 적절하다. rob A of B는 'A에게서 B를 빼앗다'의 의미로 steal B from A와 같은 의미이다.

(C) 뒤에 이어지는 구조가 문장의 요소를 두루 갖춘 절이므로 관계대명사 what이 아닌 feel의 목적절을 이끄는 접속사 that이 필요한 자리이다.

**Words** widespread [waɪdsprɛd] 널리 퍼진 gadget [ɡædʒɪt] 기계, 장치 break down 고장 나다 downside [daʊnsaɪd] 부정적인 면 portable [pɔːrtəbəl] 휴대용의 downtime [daʊntaɪm] 휴식 시간; 비노동시간 urgent [ɜːrdʒənt] 긴급한 act on ~에 맞춰 행동하다 last-minute [læstmɪnɪt] 최후 순간의, 막판의 keep up with ~와 보조를 맞추다

How do you explain the fact, for instance, that in Boulder, Colorado, the average cost of Medicare treatment is \$9,103, / whereas an hour away in Fort Collins, Colorado (A) it is \$6,448? The answer, according to some research, is that in some places doctors are just more likely to order more tests and procedures. Actually, there is very little reason / for them to 부정사의 부정 not to order more tests and treatments. By training and inclination, / doctors want to do (B) what they can to cure ailments. And since Medicare pays for procedures, tests, and hospitalization — though less and less each year as the cost squeeze tightens — (C) there to 부정사의 의미상 주어 is an incentive to do more and more. In fact, the more tests doctors order, the better what+불완전한 절 living they can make. ~때문에

예를 들어서, 콜로라도 주의 불드 지방의 노인 의료 보장 제도의 평균 치료 비용이 9,103달러인 반면, 한 시간 거리인 콜로라도 주의 포트 콜린스 지방에서 그 비용은 6,448달러라는 것을 어떻게 설명하겠는가? 몇몇 연구에 따르면, 그 답은 어떤 지역에서 의사들이 더 많은 검사와 절차를 요구하기 때문이라고 한다. 사실, 그들이 더 많은 검사와 치료를 요구하지 않을 이유가 거의 없다. 훈련과 성향에 의해서, 의사들은 질병을 치료하기 위해 할 수 있는 일을 하고 싶어 한다. 그리고 비록 비용 긴축이 강화되면서 매년 더 적은 돈이 나오지만, 노인 의료 보험 제도가 절차, 검사 그리고 입원을 위한 돈을 지불하기 때문에, 더욱더 많은 것을 하기 위한 유인책이 있다. 사실, 더 많은 진료를 할수록 의사들은 더 잘 살게 된다.

**정답 풀이** (A) an hour away in Fort Collins, Colorado는 '한 시간 거리인 콜로라도 주의 포트 콜린스 지방에서'의 의미하는 부사구이다. 따라서 접속사 whereas가 이끄는 절에는 주어와 동사인 it is가 나와야 한다.

(B) 선행사가 없으므로 선행사를 포함한 관계대명사 what이 나와야 한다.

(C) since가 이끄는 종속절이 끝나고 주절이 시작되는 부분이므로 등위 접속사인 and가 나와서는 안 된다.

**Words** Medicare [mɛdɪkɛər] 미 노인 의료 보험(제도) (65세 이상의 노인을 대상으로 하는) whereas [hweərəz] ~에 반영하여, 그런데; ~라는 사실에서 보면 procedure [prəsiːdʒər] 절차 inclination [ɪnklɪneɪʃən] 성향 ailment [ɛɪlmənt] 질병 hospitalization [hɒspɪtəlaɪzɪʃən] 입원; 입원 기간 squeeze [skwiːz] (경제적인) 압박, 긴축 tighten [taɪtn] 강화되다 incentive [ɪnsɛntɪv] 유인

In Arab, Latin, Greek, and Italian cultures, where generosity is such an important value, / being stingy is a terrible way to be, and ① calling someone else cheap is a serious insult. In Caribbean culture, if somebody returns the small amount of money [he borrowed], / he suggests that the person who lent the money is stingy. But ② many an American sees it all differently. Americans think of themselves as independent ③ when it comes to money. Americans do not ④ mind owing money to banks, / but many Americans feel very uncomfortable / if they owe money or favors to friends or family. In American culture, owing too many favors means being dependent, / ⑤ which Americans see as a weakness.

아랍, 라틴, 그리스, 그리고 이탈리아 문화권에서는 관용이 무척이나 중요한 가치로 여겨지기 때문에 인색하다는 것은 엄청난 존재 방식이다. 또한 누군가를 구두쇠라고 하는 것은 심한 모욕이 된다. 카리브 해 문화권에서는 어떤 사람이 얼마 안 되는 돈을 갚는다면, 돈을 빌려준 사람이 인색하다는 것을 암시하는 것이 된다. 하지만 많은 미국인들이 바라보는 관점은 전적으로 다르다. 미국인들은 돈에 관해서라면 자신을 자립적이라고 생각한다. 미국인들은 은행에서 돈을 빌리는 것을 꺼리지 않는다. 하지만 친구들이나 가족에게 돈을 꾸거나 부탁을 한다면 몹시 불편한 심정이 된다. 미국 문화에서는 너무나 많은 신세를 지는 것은 의존적임을 의미하는 것이며, 미국인들은 그것을 하나의 약점이라고 생각한다.

**정답 풀이** ① 'call+목적어+목적보어' '목적어'를 (목적보어)라고 하디(여기다)의 구문이므로 부사 cheaply가 형용사 cheap으로 수정되어야 한다.

② 'many a(n)+단수 명사+단수 동사' 구문에 해당하므로 오류가 없다.

③ when it comes to는 '~에 대해서 라면'의 의미를 갖는 관용어구이다.

④ mind는 동명사를 목적어로 취한다.

⑤ 관계대명사의 계속적 용법에 해당하므로 무리가 없다.

**Words** generosity[dʒɛnərəsəti] 관용, 관대 stingy[stɪndʒi] 인색한 cheap[tʃi:p] 인색한, 구두쇠의 insult[ɪnsʌlt] 모욕, 모독 independent[ɪndɪpɛndənt] 독립적인, 자립적인 dependent [dɪpɛndənt] 의존적인

Children start out as natural scientists, instinctively eager to (A) investigate the world around them. They ask questions day and night. The best way to respond to a child's questions is to begin the process of story-making together. If he asks why it's dark at night, / try, "Let's think (B) what is different about night that would make it darker than day." If she wonders where bees live, / say, "Let's watch, and maybe we can see where they go." Always be ready to answer, / but don't push yourself for a right answer. Your quick answer prevents children from making up (C) their own thinking map. In many cases, the process is more important than the result in childhood education.

아이들은 타고난 과학자로서 인생을 시작하며, 본능적으로 주변 세계를 탐구하고 싶어 한다. 그들은 밤낮으로 질문을 한다. 아이들의 질문에 대답하는 가장 좋은 방법은 함께 이야기를 만들어 보는 과정을 시작하는 것이다. 만일 밤에는 왜 어두우냐고 아이가 질문을 하거든 "낮보다 어둡게 만드는 밤이 낮과 다른 것을 생각해 보자." 라고 대답해 보라. 만일 벌이 어디에 사는지 궁금해하거든 "벌들을 자세히 관찰해 보자. 그러면 벌들이 어디로 날아가는지 알 수 있을 거야." 하고 대답해 보자. 항상 답변할 준비를 갖추되 정답을 말해주려고 부담감을 느끼지는 마라. 당신이 재빠르게 답을 말해주면 아이들이 스스로 생각의 틀을 형성하는 것을 막는다. 유년기 교육에서 많은 경우는 과정이 결과보다 더 중요하다.

**정답 풀이** (A) eager to 다음에는 동사원형이 와야 하므로 investigate가 온다.

(B) 뒤의 절에서 동사 is의 주어가 빠졌으므로 선행사를 포함하는 관계대명사 what을 쓴다. 해석은 '~한 것'으로 한다.

(C) children에 대한 소유격이 와야 하므로 their를 쓴다.

**Words** instinctively[ɪnstɪŋktɪvli] 본능적으로 be eager to ~하기를 간절히 바라다 investigate[ɪnvɛstəgeɪt] 탐구하다, 조사하다 push oneself 채찍질하다, (무리하게) 애쓰다





