

수능특강

영어특강 | 영어독해연습

이 책의 특징, 활용법 및 구성

이 책의 특징

본 교재는 2024학년도 대학수학능력시험을 준비하는 데 도움을 주고자 제작되었으며, 2015 개정 영어과 교육 과정을 반영하였다. 특히 학생들의 읽기 능력 신장을 목적으로 하여 교과 내용을 토대로 더욱 다양하고 참신한 주제·소재·분야의 글과 정보를 제시하였고, 교육과정상의 어휘 범주와 지문의 내용을 고려하여 제작되었다. 학교에서 영어I, 영어II 교과서를 바탕으로 영어 독해의 기본 개념과 어휘를 철저히 익힌 후, 본 교재를 활용한 독해 훈련으로 실제 응용력을 키우면, 교육과정 성취 목표 도달과 함께 대학수학능력시험 대비에 크게 도움이 될 것으로 기대된다.

이 책의 효과적인 활용법

본 교재를 효과적으로 활용하여 독해 능력을 향상하고 수능 영어 읽기 영역에 완벽하게 대비하기 위해서 학습 성취 기간을 정하여 '이 책의 차례'에 제시된 학습 내용을 차근차근 공부하되 다음과 같은 사항에 유의하도록 하자.

능동적이고 적극적인 학습 자세

수동적이고 소극적으로 강의를 듣기만 할 것이 아니라 강의하는 선생님과 토론하고 대화한다는 자세로 임하는 것이 중요하다. 이와 같은 자세는 핵심적인 부분의 이해와 학습 내용의 기억에 도움이 된다. 또한 중요한 사항을 교재 여백에 메모하여 강의를 듣는 것이 좋다. 이것은 학습 내용의 심층적인 이해와 효율적인 복습을 위해 꼭 필요하다.

예·복습과 정리를 통한 내재화

영어 학습은 유의미한 내재화가 중요하다. 따라서 학습 내용을 미리 예습하고 여러 번 복습하면서 주요 어휘와 문장 구조를 파악하고 글의 내용을 자신이 이미 알고 있는 지식과 연관하여 문제 풀이에 적용할 수 있어야 한다.

이 책의 구성

01 장

Exercise 1 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 형로 가장 적절한 것은?

Sometimes when people have behaved badly, it is better to forgive them and let bygones be bygones than to recognize that they deserve worse; yet at the

1 풀리기 쉬운 유형편 1~12장

수능 읽기 영역에서 학습자들이 풀리기 쉬운 10가지 유형을 집중 학습할 수 있도록 강과 문항을 유형별로 구성하였다. 다양하고 참신한 소재와 주제의 지문을 통해 어려운 유형을 집중적으로 학습하여 해당 유형에 대한 문제 해결력을 높일 수 있도록 하였다.

Sentence Structure

○ [If we ought to treat people as if (and giving up the bad treatment) 첫 번째 []는 조건의 부사절이고, 그 이다.

Sentence Structure | 각 지문 중에서, 어법상 중요하거나 글의 내용 파악에 핵심이 되는 문장을 발췌하여 철저한 분석과 구문 설명을 제시함으로써 지문에 대한 정확한 이해를 돕고자 했다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 고르시오.
1. d : to do something
 2. a : a statement or declaration
 3. a : to accept or acknowledge

Word Search | 지문에서 알아두어야 할 어휘의 영영사전 뜻을 이를 제시하고 주어진 뜻풀이에 해당하는 단어를 지문에서 찾아 빈칸에 직접 써 보게 함으로써 어휘의 뜻을 정확히 파악할 수 있도록 하였다.

Mini Test 1

- 1 다음 글의 목적어로 가장 적절한 것은?

To whom it may concern,

I am a graduate student majoring in

2 Mini Test 1~3회

Mini Test 3회본으로 구성되어 있으며, 2024학년도 대학수학능력시험 문제로 출제될 가능성이 있는 모든 유형을 포함하였다. 1장에서 12장까지 모두 학습한 후 자신의 실력을 최종적으로 간단히 점검할 수 있다.

3 정답과 해설

[정답] - [소재] - [해설] - [문제 해설] - [구조 분석] - [어휘 및 어구] - [Tps]의 순서로 구성되어 있다. 먼저 각 문항의 소재를 제시하여 글의 전반적인 내용에 대한 이해를 유도하고자 하였고, 이어서 정확한 해설과 함께 정답에 이르는 과정을 상세하게 해설하여 자기 주도 학습이 가능하도록 하였다. 그리고 구조 분석과 어휘 및 어구를 통해 정확하고 핵심적인 구문 이해에 도움 이 되도록 구성하였으며, Tps에서는 지문 내용에 대한 배경 지식과 부가적 정보를 제공하였다.

01 장

1. 10 2. 20 3. 30 4. 40 5. 50 6. 60
7. 70 8. 80 9. 90 10. 100 11. 110 12. 120

Exercise 1

정답 2. 50 3. 40 4. 40

01 장

1. 10 2. 20 3. 30 4. 40 5. 50 6. 60
7. 70 8. 80 9. 90 10. 100 11. 110 12. 120

Exercise 1

정답 2. 50 3. 40 4. 40

이 책의 차례

들리기 쉬운 유형편

학년 성취 9주 계획	강	제 목	페이지
Week 1	01	빈칸 추론 함축 의미 추론	6
	02		18
	03		30
Week 2	04		42
	05		54
Week 3	06	어법 무관한 문장 글의 순서 치문 2문항	66
	07		78
	08		90
Week 4	09		102
	10		114
	11		126
Week 5	12	어휘 문장 삽입 오역문 완성 치문 3문항	138
Week 6			

Mini Test

합업 성취 9주 계획	제목	페이지
Week 7	Mini Test 1 (수능 독해 실전문의고사)	150
Week 8	Mini Test 2 (수능 독해 실전문의고사)	176
Week 9	Mini Test 3 (수능 독해 실전문의고사)	202



학생 EBS 교재 문제 검색

EBS 단종에서 동영상이나 사진으로 문제를 검색하면 무리없이 해당 영상을 제공합니다.



[23007-0001]
1. 어떤 그래프를 아예 보지 않았습니까?

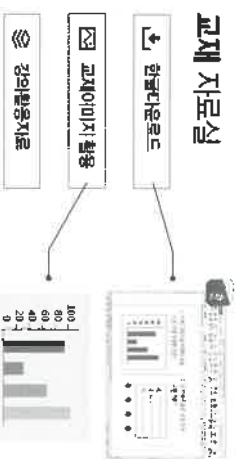
23007-0001

※ EBS 사이트 및 모바일에서 이용이 가능합니다.
※ 사진 검색은 EBS 고교강의 앱에서만 이용하실 수 있습니다.



교사 교사지원센터 교재 자료실

교재 문항, 한글 문제(MPI)와 교재의 이미지 파일을 무료로 제공합니다.



교재 자료실

한글다운로드

교재이미지 활용

강의활용자료

※ 교사지원센터(intra/teacher@ebs.co.kr) 접속 후 교사인증 을 통해 이용 가능

Exercise 2 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0002]

Have you ever thought about what the world is doing when you are not watching? One day while driving home from work, the freeway was jammed up, so I exited and took a long and windy road home through the countryside. I was thinking about this question and asked myself, “What do I see right now?” In that moment I could see a rolling hillside covered in green grass under a bluish sunset. But what lay beyond it? Surely I would know in a minute or so, when my car crested the hill. But I realized that my story of what lay beyond the hill was _____ . I could imagine the next hill, but the only reason I ascribe any reality to my imagination is that the next hill always appears when I get to the top of this one. My assumption that the next hillside exists is always verified, but it is verified by a *future observation*. In the *present*, all I know is what I am perceiving right now.

* crest: 꼭대기에 오르다 ** ascribe ~ to ...: ~이 ...에 속하는 것으로 생각하다 *** verify: 검증하다

- ① a voyage of restoration
- ② a fabrication in my mind
- ③ a sense of taking control of my life
- ④ the realization of an impossible dream
- ⑤ a freedom song about a struggle for survival

Sentence Structure

- I could imagine the next hill, but the only reason [I ascribe any reality to my imagination] is [that the next hill always appears {when I get to the top of this one}].
 첫 번째 []는 the only reason을 수식하는 관계절이며, the only reason 다음에 관계부사가 생략된 것으로 이해할 수 있다. 두 번째 []는 주격 보어 역할을 하는 명사절이고, 그 안의 { }는 시간의 부사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. r _____ : (of hills) gently rising and falling
2. b _____ : similar to blue or slightly blue in color
3. a _____ : something that you consider likely to be true even though you have no proof

Exercise 3 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00031]

In a series of studies, participants were led to believe that they would have either a rich or impoverished social life in the future. For example, participants were given feedback from a supposed “personality test” indicating either that they could expect many positive and meaningful social relationships in their lives or that they would likely end up alone in the future. In a subsequent task, those participants who were made to feel low in belonging were faster to identify a smiling face in a set of sad and angry faces. Participants who were made to feel socially connected did not differ in the speed with which they could find smiling, angry, or sad faces. In another experiment, participants’ eye movements were tracked. Low belonging participants were more likely to look at smiling compared with angry, sad, and neutral faces, and they were slower to disengage their visual attention from smiling faces. These results show that the threat of social exclusion can lead people to _____.

* impoverished: 빈약함

- ① respond passively to others’ emotional responses
- ② compare themselves to others who are less fortunate
- ③ direct their attention toward sources signaling acceptance
- ④ identify themselves with identity positions initially rejected
- ⑤ avoid being the center of attention within their social group

Sentence Structure

- Participants [who were made to feel socially connected] did not differ in the speed [with which they could find smiling, angry, or sad faces].
첫 번째 []는 Participants를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 the speed를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

 1. **s** _____ : happening or coming after something else
 2. **n** _____ : deliberately not expressing any strong feeling
 3. **d** _____ : to separate someone or something from the person or thing that holds them

Exercise 4 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0004]

Competition maintains the system of inequality in both schools and society. Supporting competitive systems is the ideology of competitive individualism — the notion that an individual's success or failure in life depends solely on her or his own efforts and merits, and that each person has an equal chance to compete and succeed. This discounts the powerful influence of race, gender, class, or any other aspects of a person's social identity, on a person's chances for opportunity and success. Competitive individualism places the blame for failure squarely on people rather than on social institutions that privilege some people at the expense of others. The message is clear: _____ . Individualism is very different from individuality, which is the growth of each person's unique and full characteristics. Competitive individualism, in fact, hinders the growth of individuality in many people.

* squarely: 곧바로, 정확하게

- ① failure can be a blessing in disguise
- ② only by working together can we succeed
- ③ both winners and losers deserve what they get
- ④ healthy competition can promote an individual's growth
- ⑤ competition makes it possible to collaborate with competitors

Sentence Structure

- Supporting competitive systems is the ideology of competitive individualism — the notion [that an individual's success or failure in life depends solely on her or his own efforts and merits], and [that each person has an equal chance to compete and succeed].
두 개의 []가 and로 연결되어 the notion과 동격인 절을 이루고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. d _____ : to minimize the importance of
2. i _____ : the things that make someone or something different from all others
3. h _____ : to stop someone or something from making progress or developing

Exercise 5 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0005]

Working with solid woods invites us to use the woods that grow around us. It invites us to appreciate our trees and forests at a deeper level. With reverence for the material, we humans may admit to ourselves as true what we are beginning to learn about trees and forests. Peter Wohlleben — German forester, scientist, and author of *The Hidden Life of Trees* — and other scientists, including Suzanne Simard at the University of British Columbia, suggest that trees have the means to communicate with each other and protect each other from threat. Trees are sophisticated organisms that live in communities, support their sick neighbors, and have the capacity to make decisions and fight off predators. Wohlleben and Simard have been criticized for anthropomorphizing trees, but they maintain that to succeed in preserving our forests in a rapidly warming world, we must start to look at trees in an entirely new light. Woodworkers can play a role in promoting this understanding of trees. By better understanding _____ we can help to weave a sense of the interconnectedness of all life. By doing so, we can find greater meaning and purpose in our work and greater respect from others as we do it.

* reverence: 숭상, 존경 ** anthropomorphize: 인간화하다

- how our materials are sourced
- which materials can replace trees
- why trees must compete for their needs
- whether everything that happens has a reason
- how various means of communication can be used

Sentence Structure

- With reverence for the material, we humans may admit to ourselves as true [what we are beginning to learn about trees and forests].
[]는 admit의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- s** _____ : highly complicated or developed
- c** _____ : to say what you think is wrong or bad about something
- w** _____ : to put many different ideas, subjects, stories, etc. together and connect them smoothly

Exercise 6 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 is like soft wax imprinted with our sensory experiences가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?
[23007-0006]

The sights, sounds, smells, tastes and feel of the world around us are solid, crisp, distinct and real. We do not doubt them; 'Seeing is believing.' The act of sensing something for ourselves cements it in reality — no longer a story told or heard, experienced second-hand, but a fixed representation of the real world around us, as solid as the floor beneath our feet, and as sharp as the knife blade that cuts our finger, as bright as the sun blinding us with its light. Our sensations are our portal into the physical world that envelops us, moulds and shapes us. Through the act of sensation, doubt is cast aside, our faith in what we see or hear more absolute than a devout person's belief in God. In Aristotle's view, the five senses are the basis of all knowledge, through which we observe the 'essence' of the world; through our senses, the material world interacts with our psyche. Our inner world, our mind, is like soft wax imprinted with our sensory experiences.

* mould: 틀에 넣어 만들다 ** devout: 독실한

- ① is under the control of sensory experiences
- ② cannot use sensory experiences to become wiser
- ③ is trapped in limited ways of observing the outer world
- ④ is fragile enough to be damaged by real world experiences
- ⑤ wants to reduce the emotional impact of the surrounding reality

Sentence Structure

- Our sensations are our portal into the physical world [that envelops us, moulds and shapes us].
[]는 the physical world를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c : to make something firm or strong
2. p : a tall and impressive gate or entrance to a building
3. i : to print or press the mark of an object on something

Exercise 7 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0007]

If you walk down a path, the sounds of your footsteps provide you with information about your gait. It turns out that people feel heavier or lighter if the sounds they're fed from their footsteps are transformed through software. Via clever experimental tricks, a young researcher has shown that high pitches associated with footfalls cause people to feel lighter, whereas low pitches cause people to feel heavier. She has also found that where you think your own hand is can be influenced by where you hear your hand is. In work by others, it has been shown that where your hand seems to be can be dramatically affected if you feel your hand being stroked while the hand you see being stroked isn't actually your hand but instead is a rubber replica. The fact that you can be fooled into thinking your hand is several inches away from where it actually is shows that you are more strongly tuned to _____ than you might have imagined.

* gait: 걸음걸이 ** replica: 복제품

- ① intuition ② feedback ③ education
- ④ reasoning ⑤ technology

Sentence Structure

◦ In work by others, **it** has been shown [that {where your hand seems to be} can be dramatically affected {if you feel your hand being stroked {while the hand you see being stroked isn't actually your hand but instead is a rubber replica}}].
 it은 형식상의 주어이고 []가 내용상의 주어이다. []로 표시된 that절에서 첫 번째 { }는 주어이고, 두 번째 { }는 조건을 나타내는 부사절이다. < >로 표시된 절에서 관계절인 you see being stroked가 the hand를 수식하고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. f _____ : to supply something to a person or thing
 2. t _____ : to change something completely and usually in a good way
 3. r _____ : an elastic substance made either from the juice of particular tropical trees or artificially

Exercise 8 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0008]

A simple definition of *chain of command* is simply the order of authority and power in any organization. What is important to note about chain of command is that decisions should be made only _____.

If leaders usurp the authority of the leaders under them and make decisions at those levels, they destroy the credibility of their subordinates. We see examples of this all the time. A staff member is angry with the decision of their boss and wants to manipulate that decision by going to the person over that individual. When this happens, the more senior leader in this situation needs to send the staff person back to deal with their direct boss to give them the opportunity to fix the situation rather than riding in on their white horse to fix it for the staff. Open-door policies do not mean that you are there to fix things, but rather to give advice on the next steps that need to be followed.

* usurp: 꺾었다

- ① via the unfamiliar way to get things done
- ② through self-directed rules within the organization
- ③ by those who have responsibility for those decisions
- ④ by the democratic process designed to protect the public
- ⑤ by recruiting human resources from various backgrounds

Sentence Structure

- [If leaders {usurp the authority of the leaders under them} and {make decisions at those levels}], they destroy the credibility of their subordinates.
[]는 조건절이며, 두 개의 []는 조건절 안에서 and로 연결된 술부이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **c** _____ : the ability of being believed or accepted as true, real, or honest
2. **s** _____ : a person who has a less important position than you in an organization
3. **p** _____ : a set of ideas of what to do in particular situations that has been agreed to officially by a group of people, a business organization, a government, or a political party

Exercise 9 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00091]

Know-how and information are distinct, but they are also intimately connected. The ability of a system to pack know-how depends largely on the fluidity with which it can use information to reconstruct the dynamic networks it needs to accumulate that know-how. A seed is a perfect example of this. It is a package containing both the know-how and the information needed to create a plant, such as a tree. The development of a tree is nothing other than the majestic unpacking of know-how facilitated by genetic information. A seed unpacking into a tree unpacks the know-how needed to perform photosynthesis, to build the structures that will transport nutrients and water from the ground to the leaves, and to defend itself against pests. A seed unpacking into a tree is an example of know-how and information being unpacked into a structure that is more complex than the one that begot it — the tree has the ability to _____.

* majestic: 웅장한, 당당한 ** photosynthesis: 광합성 *** beget: 야기하다

- ① bloom even after being uprooted
- ② balance carbon in the atmosphere
- ③ perform functions that were absent in the seed
- ④ provide the essentials for life for all living things
- ⑤ grow under different temperatures and moisture patterns

Sentence Structure

- o The ability of a system to pack know-how [depends largely on the fluidity {with which it can use information to reconstruct the dynamic networks (it needs to accumulate that know-how)}].
[]는 술부이며, { }는 the fluidity를 수식하는 관계절이고, < >는 the dynamic networks를 수식하는 관계사가 선택된 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. d _____ : clearly different or belonging to a different type
2. u _____ : to remove or undo from packing or a container
3. f _____ : to make it easier for a process or activity to happen

Exercise 10 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00101]

An emerging organizing theme in neuroscience is that _____ .
 The claim here is not that the business of anticipating events is one of the brain's important chores: it is *the* main reason for having (big) brains in the first place. It's a perspective that seems counterintuitive at first, but you will warm up to it as soon as you see how the brain handles otherwise puzzling facts. The core idea is as follows. We can interact with the world in an infinite number of ways. Such complexity would quickly overwhelm us. So for behavior to be purposeful and timely in such a high-dimensional environment, the set of possible choices must be pruned. We accomplish this by continuously, automatically and, importantly, unconsciously generating expectations that meaningfully inform — constrain — perception and action at every moment in life. Even when we daydream and don't engage in a specific activity the brain doesn't idle but actively produces predictions that anticipate future events.

* prune: 재가하다

- ① anticipation is not restricted by visual information
- ② intelligent people have excellent predictive abilities
- ③ the size of the brain is proportional to its intelligence
- ④ predictions are sometimes based on distorted information
- ⑤ the brain has evolved, fundamentally, to make predictions

Sentence Structure

o It's a perspective [that seems counterintuitive at first], but you will warm up to it [as soon as you see {how the brain handles otherwise puzzling facts}].

첫 번째 []는 a perspective를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 '~항재미자'의 의미인 as soon as가 이끄는 부사절이며, []는 see의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : to expect that something will happen and be ready for it
2. p _____ : a way of thinking about something, especially one which is influenced by the type of person you are or by your experiences
3. o _____ : to overpower in thought or feeling

Exercise 11 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00111]

Fingerprints develop early in the pregnancy period. Between the sixth and thirteenth weeks of life, the characteristic bumps are already forming on the foetal fingers and palms. Innumerable environmental factors will now influence the formation of the unique pattern, including the exact position of the foetus in the womb at an exact moment, and the exact composition and density of surrounding amniotic fluid that circulates around the fingers as they touch whatever they meet. The movement of the baby as he or she shifts around inside the womb and the speed and size to which he or she grows — all affect how the fingerprint patterns form and ensure that the truly unique physical feature, which will distinguish each of us from anyone else, is never copied. In the entire course of human history, there is virtually no chance of the same exact fingerprint pattern forming twice, because there is no chance of an identical set of pre-natal events occurring to the same extent in the same way at the same time. And while other physical characteristics will change with age, your fingerprint remains the same right up to the grave. Touch something, and _____.

* foetal: 태아의 ** amniotic fluid: 양수 *** pre-natal: 출생 전의

- ① you feel more attached to it
- ② it brings back memories of your childhood
- ③ you make a positive impression on other people
- ④ you leave on it a telling trace of your uniqueness
- ⑤ it gives you more understanding of what is happening

Sentence Structure

◦ [In the entire course of human history], [there is virtually no chance of the same exact fingerprint pattern {forming twice}], [because there is no chance of an identical set of pre-natal events {occurring to the same extent in the same way at the same time}].

첫 번째 []는 부사구이고, 두 번째 []는 주절이며, 첫 번째 { }는 the same exact fingerprint pattern이 의미상의 주어인 동명사구이다. 세 번째 []는 부사절이고, 두 번째 { }는 an identical set of pre-natal events가 의미상의 주어인 동명사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **i** : too many to be counted
2. **f** : a fact or situation that influences the result of something
3. **i** : exactly the same, or very similar

Exercise 12 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 putting their “game face” on이 다음 글에서 의미하는 바를 가장 적절한 것은?

[23007-0012]

In 2019, researchers at the University of the West of England conducted a survey of 5,000 passengers commuting to London from the Midlands. Fifty-three percent of them used Wi-Fi to “catch up” on work, thus, essentially, working. Email is the thin end of a wedge of work activities. Email allows someone to start engaging with their tasks, boss, and colleagues before they even physically set foot in the office, preparing themselves psychologically for the role they need to play. In his 2019 paper “Between Home and Work: Commuting as an Opportunity for Role Transitions,” Jon Jachimowicz, from Harvard Business School, found that commuting offered an opportunity to conduct “work-related prospection” and “boundary management strategies,” a process of planning ahead that helps busy parents and executives get the most out of their day and feel more satisfied. When someone applies makeup on a busy early morning train into work, or in their car, they are literally putting their “game face” on. Checking email complements this psychological preparation for work, giving someone a liminal zone before they are actually obligated to respond.

* the thin end of a wedge: 뿔기의 가는 끝(중대한 일로 확대되는 작은 실마리) ** liminal: 과도기적, 문턱의

- ① inflating their work performance and contribution
- ② showing a willingness to fight for higher compensation
- ③ getting themselves mentally equipped for the day’s work
- ④ trying to form a psychological bond with their colleagues
- ⑤ concealing their true intentions in the face of workplace competition

Sentence Structure

o ~ Jon Jachimowicz, from Harvard Business School, found [that commuting offered an opportunity to conduct “work-related prospection” and “boundary management strategies,” {a process of planning ahead that helps busy parents and executives (get the most out of their day) and (feel more satisfied)}].

[]는 found의 목적어 역할을 하는 명사절이고, { }는 “work-related prospection” and “boundary management strategies”와 동격 관계를 이루는 명사구이다. 그 안에 있는 두 개의 < >는 and로 연결되어 “help+목적어+목적격 보어” 구문에서 목적격 보어의 역할을 하고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : to organize and perform a particular activity
2. e _____ : a person who manages or directs other people in a company or organization
3. c _____ : to help make something or someone more complete or effective

Exercise 1 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00131]

The _____ of recycled products plays a key role in explaining the strength of demand for them. One of the reasons for the high rate of aluminum recycling and the much lower rate of plastics recycling is the differential difficulty with which a high-quality product can be produced from discarded materials. Whereas bundles of aluminum cans have a relatively uniform quality, waste plastics tend to be highly contaminated with nonplastic substances or with plastics of very different types, and the plastics manufacturing process has little tolerance for impurities. Remaining contaminants in metals can frequently be eliminated by high-temperature combustion, but plastics are destroyed at such high temperatures. Finally, waste that contains hazardous materials, such as mercury and lead, raises additional complexities. The rapidly growing stream of electronic waste (e-waste) contains both hazardous waste *and* valuable minerals, creating complicated dilemmas. Markets for discarded electronics in industrializing countries may lack good enforcement mechanisms to ensure proper disposal of the hazardous components.

* contaminate: 오염시키다 ** combustion: 연소 *** mercury: 수은

- | | | |
|--------------|---------------|--------------|
| ① purity | ② reliability | ③ durability |
| ④ visibility | ⑤ appearance | |

Sentence Structure

- One of the reasons for the high rate of aluminum recycling and the much lower rate of plastics recycling] is the differential difficulty [with which a high-quality product can be produced from discarded materials].
첫 번째 []가 문장의 주어이며 One이 주어의 핵심어이므로 술어 동사로 is가 사용되었다. 두 번째 []는 the differential difficulty를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- u _____ : being the same in all its parts or among all its members
- s _____ : material with particular physical characteristics
- h _____ : dangerous, especially to people's health or safety

Exercise 2 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0014]

_____ was one of the factors that undermined democracy in the Middle East. Early democracy in pre-Islamic Arabia, as in many other human societies, was a small-scale, face-to-face affair; elders from individual tribal groups would assemble, discuss, and reach some sort of a conclusion. The process was an informal one, precisely because the circumstances allowed for informality. With the Islamic conquests, the question was posed of how to govern not in a face-to-face setting but instead across distances of hundreds and even thousands of miles. Some scholars have suggested that in this situation what was needed was the practice eventually adopted by Europeans: a form of political representation that could allow for democratic governance over large distances. But Europeans took centuries of trial and error to arrive at this solution; the inhabitants of the Islamic world would have needed to figure this out within a matter of decades.

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| ① High population density | ② Diverse ethnic composition |
| ③ A strong religious culture | ④ Swift geographical expansion |
| ⑤ The threat of foreign invasion | |

Sentence Structure

- Some scholars have suggested [that in this situation {what was needed} was the practice {eventually adopted by Europeans}]: a form of political representation [that could allow for democratic governance over large distances].

[] 는 have suggested의 목적어 역할을 하는 명사절이며, 선행사를 포함한 관계대명사 what이 이끄는 첫 번째 { }가 명사절의 주어 역할을 한다. 두 번째 { }는 the practice를 수식하는 분사구이며, 세 번째 { }는 a form of political representation을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. u _____ : to make something weaker, often gradually
2. a _____ : to come together in a single place
3. c _____ : the process of taking control of land or people during a war

Exercise 3 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0015]

One can fully understand a physical process like the spider's web-weaving without being a spider — without ourselves being in a position to engage in this process and so without knowing what it feels like to perform the activity. But one cannot fully understand a cognitive process like color-vision or symbol-interpretation or anger without experiencing that sort of thing. It is one thing to explain how operations originate and another to know what it is like to perform them. The physiology of inebriation can be learned by everyone. But only the person who drinks can comprehend it in the “inner” experiential mode of cognitive access. The mental performances that reflect meaning and purpose can be understood only from within _____ (though their occurrence and purpose can be understood and accounted for through external scientific-causal examination). Talk of meaning, intending, pursuing, and the like is bound to experience — to performer's perspective — and thus differs from the neurophysiology of brain processes which is wholly accessible to external observers.

* physiology: 생리 현상, 생리학 ** inebriation: 술 취한 상태

- ① our scientific traditions
- ② the orbit of experience
- ③ the symbolic framework
- ④ our realm of imagination
- ⑤ the perspective of utility

Sentence Structure

- [Talk of meaning, intending, pursuing, and the like] is bound to experience — to performer's perspective — and [thus differs from the neurophysiology of brain processes { which is wholly accessible to external observers }].
첫 번째 []는 문장의 주어이며 주어의 핵심어가 Talk이므로 단수형 동사 is가 사용되었다. 두 번째 []는 and로 연결된 문장의 술부이며, 그 안에 있는 { }는 the neurophysiology of brain processes를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : connected with thinking or conscious mental processes
2. d _____ : to notice or discover something, especially something that is not easy to see or hear
3. a _____ : capable of being understood; able to be reached or approached

Exercise 4 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0016]

Over the centuries, notions of privacy have constricted in reaction to advancing technology. Taking people's pictures in public spaces without permission is not a legal invasion of privacy. What the Google Maps camera catches as it drives by, collecting images for Google Street View, is also not a violation. But spaces behind tall fences, shuttered windows, and closed doors are still in the realm of physically private spaces. Public space has been traditionally considered to be space where an individual voluntarily ventures out, with the knowledge that what he or she shares there — physical form and any utterance, transaction, or expression — is accessible by unknown members of a mass audience. One may not expect to be captured by Google Maps while retrieving the morning paper from the front steps, but a person who ventured out the front door knows that he or she is visible to others. Going out into public in the physical world _____.

* constrict: 수축되다 ** retrieve: 찾아오다, 회수하다

- ① enhances our social awareness
- ② provides consent to be viewed
- ③ expands the scope of personal privacy
- ④ prompts a person to act more responsibly
- ⑤ leads to the concealment of our true identity

Sentence Structure

- Public space has been traditionally considered to be space [where an individual voluntarily ventures out, with the knowledge {that {what he or she shares there — physical form and any utterance, transaction, or expression —} is accessible by unknown members of a mass audience}].

[] 는 space를 수식하는 관계절이며, 그 안에 있는 () 는 the knowledge를 설명하는 동격절이다. (<) 는 선행사를 포함하는 관계대명사 what이 이끄는 명사절로 ()에서 주어로 사용되고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. n _____ : an idea, belief, or opinion
2. i _____ : an act or a process that affects somebody or something in a way that is not welcome
3. r _____ : an area of activity, interest or knowledge

Exercise 5 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0017]

Franz Boas, the founder of American anthropology, was among the first scientists to challenge the taxonomic approach to human biological variation. Specifically, he wanted to test the widely held notion that head shape and other so-called racial markers were static entities, essentially unchanging through time. In the early 1900s, he and his researchers studied some 18,000 immigrant families, calculating the cephalic index — the ratio of head length to head breadth — of parents born in Europe and of their children born in the United States. The results of this study revealed that the adults' and children's head shapes differed, not by a lot but by a degree that could be expressed mathematically. This finding undermined the idea, prevalent at the time, that _____. Because the differences that had been cited among various races were not unchangeable, Boas concluded that the race concept was invalid. Boas's work laid the foundation for a scientific focus on biological process rather than on typological classification.

* taxonomic: 분류학적인 ** entity: 실체 *** typological: 유형학의

- ① racial types were innately stable
- ② race differences were largely insignificant
- ③ conventional notions on race should be revised
- ④ racial traits were subject to change by experience
- ⑤ cultural circumstances created biological variations

Sentence Structure

- The results of this study revealed [that the adults' and children's head shapes differed, **not** {by a lot} **but** {by a degree (that could be expressed mathematically)}].
[]는 revealed의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 그 안에 있는 두 개의 { }가 '~이 아니라 ...인'이라는 뜻의 'not ~ but ...' 구문으로 연결되었다. < >는 a degree를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **s** _____ : not changing, moving or developing
2. **o** _____ : common at a particular time, in a particular place, or among a particular group of people
3. **i** _____ : not based on facts, evidence, or good judgment

Exercise 6 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 *drive a car looking only in the rearview mirror*가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

[23007-0018]

It is important to realize that policymakers do not have very much information at the time when they must make policy decisions. For instance, the consumer price index is available only with a one-month lag, so our knowledge of inflation is always running a month behind the actual economy. The GDP (Gross Domestic Product) is even worse. The GDP data are available only quarterly, and we do not find out about GDP until well after a quarter ends, and even then substantial revisions to the numbers often occur many months after the quarter. The point is simply that the Federal Reserve, the Monetary Policy Committee, and other policymaking institutions must formulate policy today on the basis of less than complete knowledge of the *current* situation, and the policy must be addressed to a best guess of the *future* situation. It is like trying to drive a car looking only in the rearview mirror. You can see where you have been, but you must make decisions about where you will go next without knowing exactly where you are currently.

- ① enact a policy that prioritizes short-term economic gains
- ② evaluate the effects of a policy based solely on expert opinion
- ③ invest too many resources in future projects without considering the past
- ④ make future policy decisions with limited information on present circumstances
- ⑤ implement economic policies that are biased in favor of a few profitable industries

Sentence Structure

- It is important [to realize {that policymakers do not have very much information at the time <when they must make policy decisions>}].

[to realize]는 형식상의 주어이며 []가 내용상의 주어이다. { }는 realize의 목적어 역할을 하는 명사절이며, 그 안에 있는 < >는 the time을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **s** : large in amount, value or importance
2. **i** : a large organization that has a particular kind of work or purpose
3. **f** : to create, invent, or produce (something) by careful thought and effort

Exercise 8 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0020]

Virtual Reality (VR) is a simulated experience of the real world in which individuals can interact within an artificial three-dimensional environment using electronic devices. Its close cousin, Augmented Reality (AR), refers to the enhancement of the real world using computer-generated perceptual information, such as overlaying digital imagery onto the real world. Taken together, they are known as “immersive technologies” that may completely change how we experience journalism. Their power lies in _____ . They help provide viewers with a more accurate physical representation of space, spatial relationships, sense of spatial presence, and experienced immersion. The well-known VR film producer Chris Milk, who created a film that puts viewers inside a refugee camp, said the technology is an “ultimate empathy machine” that “connects humans to other humans in a profound way I’ve never before seen in any other form of media, and it can change people’s perception of each other.” This statement is backed by some empirical research that suggests that VR can increase the empathy of viewers and their perception of the credibility of news. That’s why these technologies have been considered as the new frontier of journalism.

* immersive technology: 몰입 기술(가상의 환경에서 공간과 시간의 제약을 극복하면서 실제감과 몰입감을 제공하는 기술)
 ** refugee: 난민 *** empirical: 경험적인

- ① attracting people of various professions ② describing people’s perception of themselves
- ③ their transformative storytelling capabilities ④ their ability to relate humans to technologies
- ⑤ their ability to integrate a range of new media

Sentence Structure

- The well-known VR film producer Chris Milk, [who created a film {that puts viewers inside a refugee camp}], said the technology is an “ultimate empathy machine” [that “connects humans to other humans in a profound way {I’ve never before seen in any other form of media}”], and it can change people’s perception of each other.”
 첫 번째 []는 주어인 The well-known VR film producer Chris Milk를 부가적으로 설명하는 관계절이고, 그 안의 []는 a film을 수식하는 관계절이다. 두 번째 []는 an “ultimate empathy machine”을 수식하는 관계절이고, 그 안의 []는 a profound way를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : made by people, often as a copy of something natural
2. i _____ : the state of being completely involved in something
3. f _____ : an undeveloped area or field for discovery or research

Exercise 9 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00211]

Managed forests are second-growth forests that have been planted, thinned, fertilized, and sprayed with pesticides, just like a farmer's field. One of the first things you notice when you walk in a managed forest is that the trees are smaller than in an old-growth forest. And the forest looks mostly brown, instead of green. This is because the trees are all the same age, the same size and the same height. The trees grow close together, and very little light gets through their branches. This means that there aren't any berry bushes or other plants on the forest floor because they can't get enough light to grow. Because the trees are so young, they don't have any mosses growing on them. Without the nurse logs and snags and diversity of plants, there is less habitat available for wildlife. We can still hear birds chirping high up in the canopy, but overall there is _____ in a planted second-growth forest.

* snag: 그루터기 ** chirp: (새가) 짹짹 울다 *** canopy: 숲의 우거진 윗부분

- ① fertile soil
- ② scarce food
- ③ a restored habitat
- ④ lots of vegetation
- ⑤ much less biodiversity

Sentence Structure

- One of the first things [you notice (when you walk in a managed forest)] is [that the trees are smaller than in an old-growth forest].
- 첫 번째 []는 the first things를 수식하는 관계절이고, ()는 부사절이다. 두 번째 []는 주격 보어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. f _____ : to add a natural or chemical substance to soil
2. h _____ : the natural environment in which an animal or plant usually lives
3. a _____ : able to be obtained, used, or reached

Exercise 10 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0022]

The fact that emotions are unlearned, automated, and set by the genome always raises the specter of genetic determinism. Is there nothing personal and educable about one's emotions? The answer is that there is plenty. The essential mechanism of the emotions in a normal brain is indeed quite similar across individuals, and a good thing too because it provides humanity, in diverse cultures, with a common ground of fundamental preferences on the matters of pain and pleasure. But while the mechanisms are distinctly similar, the circumstances in which certain stimuli have become emotionally competent for you are unlikely to be the same as for me. There are things that you fear that I do not, and vice versa; things you love and I do not, and vice versa; and many, many things that we both fear and love. In other words, emotional responses are considerably customized relative to the causative stimulus. In this regard,

* specter: 망령, 유령

- ① basic emotions cannot be hidden
- ② we are quite alike but not entirely
- ③ we cannot always control our emotions
- ④ our personal traits are determined by genes
- ⑤ pain and pleasure are two sides of the same coin

Sentence Structure

◦ The essential mechanism of the emotions in a normal brain is indeed quite similar across individuals, and a good thing too [because it **provides** humanity, in diverse cultures, **with** a common ground of fundamental preferences on the matters of pain and pleasure].

[] 는 이유를 나타내는 부사절이다. it은 The essential mechanism ~ in a normal brain을 가리키며, '~에게 ...을 제공한다'를 뜻하는 'provide ~ with ...' 표현이 사용되었다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **d** _____ : the belief that what you do and what happens to you are caused by things that you cannot control
2. **p** _____ : a feeling of liking or wanting someone or something more than someone or something else
3. **c** _____ : acting as the cause of something

Exercise 11 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00231]

The French sociologist Emile Durkheim advocated functionalism. Durkheim was the first to promote science as a basis for making sociological decisions. Rooted in the French political and social upheaval from 1870 to 1895, Durkheim believed changes in social institutions and quality of life occurred through political reform and scientific advances. He was the first to suggest that to understand an individual one must not look at the individual, but rather at the society or group in which that individual is a member. Durkheim believed society was greater than its individuals and that society's components had tremendous power to shape and influence human behavior. He believed individualism and self-interest threatened the cohesion of social institutions and undermined the authoritative nature of group life. As a result, individual autonomy _____ . Consequently, Durkheim was an advocate of moral education, due to his concern with increasing individualism. He advocated that society's different components comprise a collective conscience that affects individual thought and behavior for the good of the whole.

* upheaval: 격변, 대변동 ** cohesion: 응집력

- ① was limited by the individual's ability
- ② was defined differently in each culture
- ③ was guaranteed by the political forces of society
- ④ came at the expense of the good of the collective forces
- ⑤ should not have been mistaken for extreme individualism

Sentence Structure

o He was the first to suggest [that {to understand an individual} one must **not** look at the individual, **but rather** at the society or group {in which that individual is a member}].

[} 는 suggest의 목적어 역할을 하는 명사절이며, 첫 번째 { } 는 부사구의 역할을 한다. 두 번째 { } 는 the society or group을 수식하는 관계절이다. 'not ~ but rather ...'은 '~이 아니라 오히려 ...'이라는 뜻이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. : the improvement or amendment of what is wrong, corrupt, unsatisfactory, etc.
2. : notable by reason of extreme size, power, greatness, or excellence
3. : the power to make your own decisions

Exercise 12 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 a spherical cow in a vacuum이 다음 글에서 의미하는 바를 가장 적절한 것은?

[23007-0024]

Simplifying an explanation, description or argument is not always a bad thing to do. In fact, it can be very useful. To truly understand a physical phenomenon, to reveal its essence, the scientist will attempt to strip away the unnecessary detail and expose its bare bones (always ‘as simple as possible, but no simpler’). For example, laboratory experiments are often carried out under specially controlled conditions to create artificial and idealized environments that make the important features of a phenomenon easier to study. Unfortunately, this hardly ever applies when it comes to human behavior. The real world is messy and often far too complicated to simplify. There is a well-known joke — to physicists, at any rate — about a dairy farmer who wishes to find a way of increasing the milk production of his cows and so seeks the help of a team of theoretical physicists. After carefully studying the problem, the physicists finally tell him they have found a solution, but that it only works if they assume a spherical cow in a vacuum.

- ① a complete disconnection from other cows
- ② an experiment under complicated conditions
- ③ a careful examination of cows in a laboratory
- ④ a clean environment without any dust or waste
- ⑤ an oversimplified and impractical experimental condition

Sentence Structure

- After carefully studying the problem, the physicists finally tell him [they have found a solution], but [that it only works {if they assume a spherical cow in a vacuum}]].
두 개의 []는 but으로 연결되어 1개의 직절목적어 역할을 하는 명사절이고, { }는 조건의 의미를 나타내는 부사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. : to make known something that was previously secret or unknown
2. : the most basic or important quality of something
3. : a space that has had all the air and any other gases removed from it

Exercise 1 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00251]

It would be outrageous if three similar people, convicted of the same crime, received radically different penalties: probation for one, two years in jail for another, and ten years in jail for another. And yet that outrage can be found in many nations — not only in the distant past but also today. All over the world, judges have long had a great deal of discretion in deciding on appropriate sentences. In many nations, experts have celebrated this discretion and have seen it as both just and humane. They have insisted that criminal sentences should be based on a host of factors involving not only the crime but also the defendant's character and circumstances. _____ was the order of the day. If judges were constrained by rules, criminals would be treated in a dehumanized way; they would not be seen as unique individuals entitled to draw attention to the details of their situation. The very idea of due process of law seemed, to many, to call for open-ended judicial discretion.

* probation: 징형 유예 ** discretion: (자유) 재량권

- ① Numerical grading
- ② Strict enforcement
- ③ Presence of consensus
- ④ Individualized tailoring
- ⑤ Reducing unconscious bias

Sentence Structure

- o [If judges were constrained by rules], [criminals would be treated in a dehumanized way]; [they would not be seen as unique individuals {entitled to draw attention to the details of their situation}].
조건절과 주절에 각각 '동사의 과거형(were)'과 '조동사의 과거형(would)+동사원형(be)'이 쓰인 가정법 과거 구문으로 첫 번째 []가 조건절, 두 번째와 세 번째 []가 주절에 해당한다. { }는 unique individuals를 수식하는 분사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

 1. o _____ : very shocking or unreasonable
 2. s _____ : a punishment given by a judge, usually involving a period of time that a person must spend in prison
 3. h _____ : caring about the quality of people's or animal's lives and trying to be kind to them

Exercise 2 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0026]

Sometimes we don't have others around to help us, and we get stuck with having to do it all ourselves. Pilots have a technique for doing this that's founded on the old adage of "first things first." This involves giving priority to some things and postponing others. We do the most important stuff first and let the less important stuff wait. In aviation, we use a simple prioritization scheme: "aviate, navigate, communicate." That means we fly the airplane first. And when that is completely under control, then and only then do we move on to the other two things in the list. But isn't navigating important? Sure, it's the second most important thing. If you lose control of the airplane, no one is going to care whether you crash in eastern Idaho or western Wyoming. The whole point is to fly the airplane and not let either of those things happen. When you're asked to do two things, don't be afraid to _____ .

* adage: 격언 ** aviation: 항공술

- ① add them to your to-do list
- ② accept that mistakes can be made
- ③ get rid of the priority of doing things
- ④ admit you can't do two things at once
- ⑤ wait for a good time to get down to them

Sentence Structure

- The whole point is [to {fly the airplane} and {not let either of those things happen}].

[] 는 주격 주어 역할을 하는 to부정사구이다. 그 안에서 두 개의 { }가 and로 연결되어 to에 이어진다. 두 번째 { } 안에는 [let+목적어(either of those things)+동사원형(happen)]의 형태가 쓰여 '~이 ...하게 놓아두다'라는 의미를 나타낸다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. p _____ : the importance that you give to something that must be done
2. p _____ : to decide that something will not be done at the time when it was planned for, but at a later time
3. s _____ : a plan or system for doing or organizing something

Exercise 3 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[231007-00271]

The sober self-disciplined character of the nineteenth century yielded long ago to that of the consumer, endlessly flattered as being in the driving seat, 'free to choose' and urged to enjoy. Gerda Reith argues that this presents a paradox, citing the passage from *Civilization and Its Discontents* where Sigmund Freud asserts that civilization requires the renunciation of instinct, as the cause of discontent. The source of current discontent for consumers is that, on the one hand, they are told to enjoy, to assemble a unique identity from the meanings presented by offerings in the marketplace; on the other, they are warned that they must suppress their desire, constraining their enjoyment within socially approved bounds. This is heightened today in the age of 'sustainability' and 'prosperity without growth'. The consumer walks a tightrope in seeking to ensure they _____. The _____ fate for those who cannot maintain their balance is to be labelled a 'disordered' consumer, addicted to any or all of a proliferating number of activities and substances deemed dangerous from alcohol, gambling, caffeine, the Internet, to shopping and credit.

* sober: 양철한 ** renunciation: 포기 *** proliferate: 급증하다

- ① stay impartial but influential
- ② are not wrong footed by desire
- ③ don't kill the goose that lays the golden eggs
- ④ do nothing to undermine their own authority
- ⑤ make some progress on their financial situations

Sentence Structure

o The sober self-disciplined character of the nineteenth century yielded long ago to **that** of the consumer, [[endlessly flattered as being in the driving seat], { 'free to choose' } and { urged to enjoy }].
that은 the character를 대신하는 대명사이다. []는 the consumer를 부가적으로 설명하는 문사구문으로 세 개의 []가 and로 연결되어 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- 1. **d** _____ : the unhappy feeling that you have when you are not satisfied with something
- 2. **a** _____ : to state firmly that something is true
- 3. **p** _____ : the situation of being successful and having a lot of money

Exercise 5 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0029]

In a study, infants are first habituated to some recurring event — for example, a toy car that rolls down an inclined ramp, passes behind one end of a screen, and exits at the other end. Initially, this event is quite interesting and infants attend to it closely; eventually, however, looking times drop off, reflecting the fact that the babies are habituating to the familiar event. Following habituation, the infants see a box placed behind a screen. In one experimental condition (the *possible event*) the box is placed behind the tracks on which the car runs; in the other experimental condition (the *impossible event*) the box is placed directly on the tracks. The screen is then set back in place, and the car again makes its journey from one side to the other. Infants show little dishabituation to the possible event; looking times shoot up, however, when the car appears to pass magically through another solid object. Note that the babies cannot see the car and box at the point of their apparent contact; rather, they can be surprised by the impossible event only if they realize that _____.

- ① all the objects are removed behind the screen
- ② the car hits the box and stops its forward motion
- ③ the car and box keep on appearing trial after trial
- ④ the box is placed on the track without their knowledge
- ⑤ both the car and box continue to exist while out of sight

Sentence Structure

- Initially, this event is quite interesting and infants attend to it closely; eventually, however, looking times drop off, [reflecting the fact (that the babies are habituating to the familiar event)].
[]는 문기구문으로 앞의 내용에 대해 부연 설명을 한다. { }는 the fact의 내용을 구체적으로 설명하는 동격절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **i** _____ : sloping in a particular direction
2. **j** _____ : an act of travelling from one place to another, especially when they are far apart
3. **s** _____ : hard; not in the form of a liquid or gas

Exercise 6 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 You're the last one to hear the information.이 다음 글에서 의미하는 바를 가장 적절한 것은?

[23007-00301]

Consciousness is the smallest player in the operations of the brain. For better understanding, consider a newspaper. When you pick up a newspaper, you won't be surprised that none of the details of the activity in a nation are listed in the paper; after all, you want to know the bottom line. You want to know that Congress just signed a new tax law that affects your family, but the detailed origin of the idea isn't especially important to that new bottom line. You don't care how the garbage is produced and packed away; you only care if it's going to end up in your backyard. That's what you get from reading the newspaper. Your conscious mind is that newspaper. Your brain buzzes with activity around the clock, and, just like the nation, almost everything occurs locally: small groups are constantly making decisions and sending out messages to other groups. Out of these local interactions emerge larger coalitions. By the time you read a mental headline, the important action has already occurred, the deals are done. You have little access to what happened behind the scenes. Entire political movements gain ground-up support and become unstoppable before you ever catch wind of them as a feeling or a thought that strikes you. You're the last one to hear the information.

* coalition: 연합체

- ① You don't know how to make your idea a reality.
- ② You can't possibly take in all the information at once.
- ③ There is no simple way to establish the brain-mind relationship.
- ④ Consciousness is not a process in the brain but a kind of behavior.
- ⑤ Your brain has processed a lot before a conscious idea occurs to you.

Sentence Structure

- [Out of these local interactions] **emerge larger coalitions.**
부수구인 []가 문장의 앞에 위치하면서 주어(larger coalitions)와 동사(emerge)의 순서가 바뀐 도치 구문이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **g** _____ : rubbish that is to be thrown away
2. **b** _____ : to be full of excitement, activity, etc.
3. **s** _____ : to come into somebody's mind suddenly

Exercise 7 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0031]

A large number of mammalian species, including humans, occasionally work at deceiving others outside their troop or living unit. To the outsiders, individuals attempt to appear stronger or weaker, healthier or sicker than they really are. Within human groups, people deceive not only outgroup members but ingroup members as well — spouses, children, village leaders. In truth, it is beyond my expertise to know if people in all human cultures behave counter to the established rules in their society and, if they do, they occasionally keep their actions secret. Similarly, I cannot attest to whether all human cultures have words such as “lie,” “deceive,” “trick,” “shame,” or “guilt” in their vocabularies. Whatever the final judgement as to the _____, our data would suggest that, to the extent that individuals must actively conceal important information from others in their social network, the act of concealment should be stressful.

* attest to: ~을 증명하다

- ① evolution of language
- ② dynamics of inequality
- ③ complexity of analysis
- ④ universality of deception
- ⑤ disappearance of goodness

Sentence Structure

- To the outsiders, individuals attempt to appear [stronger or weaker], [healthier or sicker] **than** they really are. 두 개의 []는 형용사의 비교급이 짝을 이루어 연결된 부분으로, 주격 보어에 해당한다. 두 개의 []는 이어지는 than과 함께 비교급 구문을 형성한다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- _____ : someone who does not belong to a particular group or organization
- _____ : in a way that opposes something
- _____ : to hide information so that others don't know about it

Exercise 8 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23307-0032]

Beliefs and personalities change continually as people grow. My belief about the existence of Santa Claus is now completely opposed to the belief I had when I was young. Was I brainwashed by the adult world? No. I simply grew up, gradually accepting along the way that there was no such person as Santa Claus. But consider my friend Keith's extremely strong belief in Christianity. If Keith were to vanish for a month and then reappear an enthusiastic atheist I would suspect that someone had been exerting undue influence, whereas if I hadn't seen Keith for ten years I would be much more likely to attribute the lapse to natural causes. In other words, _____ between old and new beliefs — the more likely that some form of brainwashing has occurred.

* atheist: 무신론자 ** lapse: 배교(轉教)·임던 종교를 배반함

- ① the shorter the time of transition
- ② the more noticeable the difference
- ③ the clearer the source of confusion
- ④ the less harmonious the relationship
- ⑤ the greater the likelihood of conflict

Sentence Structure

- [My belief about the existence of Santa Claus] is now completely opposed to [the belief {I had when I was young}].
첫 번째 []가 문장의 주어이다. 두 번째 []는 전치사 to의 목적어이며, { }는 the belief를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. e _____ : the state of being a real or living thing
2. v _____ : to disappear in a sudden and mysterious way
3. e _____ : to use influence, authority, or pressure in a strong way

Exercise 9 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00331]

Several nineteenth-century scholars noted that the basis of social solidarity changed as societies became larger and more diverse. Instead of the cultural similarity that constitutes mechanical solidarity, societies with a complex division of labor are held together by their *differences*: the cobbler depends on the baker for bread, who depends on the carpenter for shelter, who depends on the blacksmith for tools, who depends on the cobbler for shoes. With this kind of _____, it did not matter so much that people thought and believed the same things and looked at the world in a distinctive way. Therefore, common culture became less important, and individual variability increased. On the analogy with the different, interdependent physiological functions of the organs of the body, Émile Durkheim named this kind of social cohesiveness “organic solidarity.”

* cobbler: 구두 수선공 ** physiological: 생리적인 *** cohesiveness: 응집성

- ① moral complexity
- ② cultural sensitivity
- ③ political unification
- ④ emotional independence
- ⑤ economic interdependence

Sentence Structure

- Instead of the cultural similarity that constitutes mechanical solidarity, societies with a complex division of labor are held together by their *differences*: the cobbler depends on the baker for bread, [who depends on the carpenter for shelter], [who depends on the blacksmith for tools], [who depends on the cobbler for shoes].
 첫 번째 []는 the baker를 설명하는 관계절이고, 두 번째 []는 the carpenter를 설명하는 관계절이며, 세 번째 []는 the blacksmith를 설명하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : to make up or form something
2. d _____ : easy to recognize because of being different
3. a _____ : similarity, especially in a certain limited number of features

Exercise 10 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00341]

Practitioners in the security industry agree that security culture is a vital component of their cybersecurity program. However, research shows that security practitioners have difficulty _____ . This may be because the phrase *security culture* is rather new, leading to some confusion. Our industry has talked about *security awareness* for a long time, leading to some security people thinking security culture is just awareness with a new name. Another bias we see, particularly in some industries where safety is key to success, is a definition of security culture as though it is safety culture: dealing with the physical world instead of the abstracted world of information. It is much easier for us as humans to understand how a hard hat will protect our head from falling debris versus understanding how sharing our credentials in a phishing scam can injure us and our employer.

* debris: 파편 ** credentials: 신용 증명서 *** phishing scam: 피싱 사기

- ① accessing secure networks from personal devices
- ② drawing a line between privacy and security
- ③ deciding on an optimal security measure
- ④ agreeing on what security culture is
- ⑤ finding sufficient security personnel

Sentence Structure

- Our industry has talked about *security awareness* for a long time, [leading to (some security people (thinking security culture is just awareness with a new name))].

[] 는 주절 뒤에 이어지는 분사구문이다. { } 는 'lead to ~{~이}라는 결과를 가져오다'에서 전치사 to의 목적어에 해당하는 동명사구이며, some security people이 < >의 의미상의 주어이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **s** _____ : safety from attack, damage, or harm
2. **c** _____ : one of the parts that something is made of
3. **p** _____ : a group of words which someone uses on a particular occasion

Exercise 11 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00361]

There will need to be a partnership with the health sector in both disease control programmes and the development of health systems. It is likely that paying attention to the social determinants of health, including health care, will make health services more effective. The health sector will also play a leadership and advocacy role in the development of policies to deal with the social determinants of health. But lack of health care is not the cause of the huge global burden of illness: water-borne diseases are not caused by lack of antibiotics but by dirty water; and by the political, social, and economic forces that fail to make clean water available to all; heart disease is caused not by a lack of coronary care units but by the lives people lead, which are shaped by the environments in which they live; obesity is not caused by moral failure on the part of individuals but by the excess availability of high-fat and high-sugar foods. The main action on social determinants of health must therefore

* coronary care unit: 관상 동맥 집중 치료실

- ① pass on to future generations
- ② prioritize health care workers
- ③ resolve legal issues in advance
- ④ be handled by health professionals
- ⑤ come from outside the health sector

Sentence Structure

o It is likely [that {paying attention to the social determinants of health, including health care}, will **make health services more effective**].

[It은 형식상의 주어이고, []는 내용상의 주어이다. [] 안의 절에서 동명사구 { }가 주어이다. ‘make + 목적어 + 목적격 보어’ (~을 ...하게 만들다) 구문을 포함하고 있으며, health services가 목적어, more effective가 목적격 보어에 해당한다.]

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **a** : strong public support for something
2. **w** : carried by or through water
3. **e** : more than is usual or necessary

Exercise 12 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 get paid for their “secret sauce”가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

[23007-00361]

In a broad sense, each organization has successfully monetized their intellectual property (IP), which Merriam-Webster defines as “property (such as an idea, invention, or process) that derives from the work of the mind or intellect.” In our discussions with industry leaders across the country, we were surprised at how many believe most Main Street nonprofits don’t really have much IP. Some felt the reason for this is since nonprofits exist to fill the voids left by government and the private sector, those with valuable IP would be replaced by for-profit businesses. However, this assumes organizations are limiting their definition of IP to more traditional interpretations, such as patents and trademarks. When we broaden it, as Merriam-Webster does, to include *ideas* and *processes* — anything an organization knows how to do that others value — we start to see numerous opportunities for nonprofits to get paid for their “secret sauce.”

* void: 빈 곳

- ① earn a reputation for providing quality social service
- ② benefit from partnering with a for-profit organization
- ③ financially profit through recruiting the most intelligent
- ④ gain monetary compensation for their intellectual assets
- ⑤ make money through reinvesting in for-profit businesses

Sentence Structure

- In our discussions with industry leaders across the country, we were surprised at how many believe most Main Street nonprofits don’t really have much IP].

[] 는 how가 이끄는 명사절로, 전치사 at의 목적어이다. many는 many industry leaders의 의미로 쓰였다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **p** _____ : things, especially valuable things, that are owned by someone
2. **n** _____ : an organization that is not intended to make a profit
3. **b** _____ : to cause something to become wider

Exercise 1 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00371]

Because actions are carried out in all walks of life, they have useful things to say about virtually all that you do. Start with sports. Each year, millions of dollars are spent on methods for helping runners run faster, broad jumpers jump farther, pole vaulters vault higher, and so on. Sports have seen huge advances in the past century, with new records being set at an astonishing pace. Records have been set because _____ to sports training as well as sports equipment, sports clothing, and the venues where sporting events take place. If you look at clothing worn by athletes in past times, it's no wonder that players today can perform so much more easily and effectively. Add to the new ways of dressing, changes in eating and the emergence of sports psychology (an entire discipline devoted to helping people prepare mentally as well as physically for competitions), and you can see how greater enlightenment has led to better athletic performance.

* pole vaulter: 정대높이뛰기 선수 ** venue: (스포츠 경기 등의) 장소

- ① fewer sports teams have turned
- ② new approaches have been taken
- ③ virtual reality simulation has contributed
- ④ athletic performance has been preferred
- ⑤ mass media have stopped paying attention

Sentence Structure

- If you look at clothing [worn by athletes in past times], it's no wonder [that players today can perform so much more easily and effectively].
첫 번째 []는 clothing을 수식하는 분사구이다. it은 형식상의 주어이고 두 번째 []는 내용상의 주어이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : very surprising
2. d _____ : a field of study; a rule or system of rules governing conduct or activity
3. e _____ : the state of having knowledge or understanding

Exercise 2 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00381]

Neuroscientists such as David Eagleman have done studies to examine the brain's internal clock. In one experiment, subjects watched a movie with fast-running cheetahs, with their legs coming off the ground, like Trinity in *The Matrix*. During the movie, a red dot of a fixed duration is flashed, when all four legs are suspended in midair. The same experiment is repeated with a small twist; in the second experiment, the same cheetah movie was played in slow motion, and the same annoying red dot blinked for the same duration as it had before when the cheetah caught air at normal speed. After the tests were compared, moviegoers believed that the red dot during the slow motion movie was shorter. "Your brain says I need to readjust my sense of time," said Eagleman. Our brain determines the time based on our knowledge of the laws of physics. Our perception of time is shaped by _____.

- ① its predetermined internal clock
- ② the events it uses to measure time
- ③ the natural surroundings we live in
- ④ both individual and collective criteria
- ⑤ our perception of light, dark, and color

Sentence Structure

- ~, and the same annoying red dot blinked for **the same duration as it had** before when the cheetah caught air at normal speed.

the same과 as가 연동되어 쓰이고 있다; had는 조동사로 had blinked를 대신하여 쓰이고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **s** _____ : a person or thing that undergoes experiment, analysis, treatment, etc.
2. **d** _____ : the time during which something continues
3. **p** _____ : a particular way of understanding or thinking about something

Exercise 3 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00391]

From cave paintings to smartphones, human beings have been drawing or typing lines, letters, and figures, seeing their ideas, imaginings, thoughts, and dreams materialize outside their minds. They have done so not only to transmit them to others but also to converse with those others who are in fact themselves, reflecting upon their reflections. We use pieces of paper and computer screens to remember things we fear shall be forgotten, to perform complicated calculations we cannot complete in our heads alone, to organize the chaos that fills them, to ponder, and even simply to wander in our imaginations while doodling funny heads or endless chains of flowers. We conduct our lives surrounded by external devices that help us recall information, calculate, plan, design, make decisions, articulate ideas, and reflect once and again upon our inner thoughts and images. We think _____.

* ponder: 숙고하다 ** doodle: (낙서로) 표정거리다 *** articulate: 분명히 표현하다

- ① in language
- ② with objects
- ③ like calculators
- ④ among ourselves
- ⑤ as creative beings

Sentence Structure

- We conduct our lives [surrounded by external devices (that help us (recall information, calculate, plan, design, make decisions, articulate ideas, and reflect once and again upon our inner thoughts and images))].
[]는 We를 의미상의 주어로 하는 분사구문이다. { }는 external devices를 수식하는 관계절이다. 'help+ 목적어+ 목적격 보어, 구문에서 < >는 목적격 보어에 해당한다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. t _____ : to pass information, beliefs, or attitudes to other people
 2. c _____ : to exchange thoughts and opinions in speech
 3. c _____ : hard to understand, explain, or deal with

Exercise 4 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0040]

It shouldn't be surprising to consider that there might be _____ how linguistic units are stuck together or organized. After all, in what other science do we not see the same principle at play? Consider chemistry. The basic building blocks are atoms which together form molecules. But you can't just take any old atoms and stick them together. Each molecule is made up of a very specific combination of a very specific set of atoms. Consider water: We know that a water molecule is made up of two atoms of hydrogen and one of oxygen. Those amounts of those specific atoms follow some general principles of atom combination rules, and consequently, that type of molecule can exist. In introductory chemistry classes, a student learns the different elements of matter and what they're composed of, as well as learning the rules that govern how those elements/atoms are allowed to stick together. With that knowledge, they can begin to construct and deconstruct more complex organizations of matter.

- ① a paradoxical logic that shows
- ② a set of complex rules that governs
- ③ environmental factors that influence
- ④ non-linguistic elements that underlie
- ⑤ culture-specific principles that determine

Sentence Structure

◦ In introductory chemistry classes, a student learns [(the different elements of matter) and (what they're composed of)], as well as [learning the rules (that govern (how those elements/atoms are allowed to stick together))].

첫 번째 []는 learns의 목적어이다. 첫 번째와 두 번째 { }가 and에 의해 병렬로 연결되고 있다. 두 번째 []는 as well as에 이어서 있고, 세 번째 { }는 the rules를 수식하는 관계절이다. < >는 govern의 목적어 역할을 하고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **p** _____ : a basic idea or rule that explains or controls how something happens or works
2. **s** _____ : special or particular; precise or exact
3. **d** _____ : to break something down into its separate parts

Exercise 5 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-004.1]

The main difference between a story and an anecdote is that a story shows transformation over time. And the only thing that causes transformation is conflict. Think for a moment about something from your past that you might want to write about. Was there something you wanted that you had to struggle to get? Were there any obstacles, challenges, or antagonists that tried to stop you from getting what you wanted? Was there a moment when all seemed lost, when it seemed like quitting was the only option? Were you able to overcome those forces opposed to you? If you answered yes to these questions, you absolutely have a story to tell that is more complicated than simply what happened to you. Your story is a detailed retelling of how the things that happened to you affected you, what hard decision you made in the face of conflict and struggle, and _____ as a result.

* antagonist: 적대자, 맞상대

- how you changed or what you learned
- what kind of anecdote you experienced
- how complicated situations you were facing
- how the people around you were influenced
- what was ironic about the ending of the story

Sentence Structure

- If you answered yes to these questions, you absolutely have a story to tell [that is more complicated than {simply what happened to you}].
[]는 a story to tell을 수식하는 관계절이다. { }는 선행사를 포함한 관계대명사 what이 이끄는 절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
 - : a difficulty or problem that prevents you from achieving something
 - : hostile or resistant
 - : to produce an effect upon someone or something

Exercise 6 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 *getting into a writing project is easiest at the shallow end*가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?
[23007-0042]

Getting into a cold swimming pool is easiest at the deep end, but getting into a writing project is easiest at the shallow end. If starting seems difficult, you can fool yourself by easing into the job. When you've decided to "start" on a new manuscript (even if early writing means you already have a fair bit of material drafted), begin with whatever part of the project you find easiest. Don't worry if what you write first isn't the part that will be read first: readers won't know or care where you started. When I write a paper, I start with the acknowledgments. Sure, these are trivial, but once they're done, I feel as though I'm underway. Next I take a slightly harder step, perhaps drafting a figure or a table. Before long, I'm sweating over sentence structure in a hard section. Easing in doesn't change the fact that writing is hard work, but starting with something easy at least gives you momentum that sees you doing the harder stuff.

- ① Shallow thinking and learning may lead to poor writing.
- ② Writing the shortest section involves all the writing skills.
- ③ Interactive writing gives an additional boost to aspiring writers.
- ④ In writing, step-by-step practice is the key to long-term improvement.
- ⑤ Writing the part you feel confident about first leads you to cover difficult parts.

Sentence Structure

- When you've decided to "start" on a new manuscript (even if early writing means [you already have a fair bit of material drafted]), begin with [whatever part of the project you find easiest].
첫 번째 []는 means의 목적어 역할을 하는 명사절로 you 앞에 접속사 that이 생략되어 있다. 두 번째 []는 with의 목적어 역할을 하는 관계절인데, whatever(어떤 ~이든)는 part를 수식하는 복합관계형용사이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. **m** : a writer's original pages of a book, article, or document before it is published
 2. **d** : to write the first version of a document such as a letter, essay, or law
 3. **i** : having little value or importance

Exercise 7 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0043]

We tend to think of specific vegetational or fuel types as all being more or less susceptible to fire. Yet what is also important is what makes up a particular vegetation or fuel complex. Take, for example, the northern boreal forests that are predominantly made up of large areas of coniferous trees. The burning history and susceptibility to fire has been found to vary across this community of plants. Recent research shows that the differences in the tree species composition in North American and Eurasian boreal forests explain the differences in fires. So, for example, the fires in North American boreal forests typically tend to be high-intensity crown fires. Many of these forests are dominated by a particular suite of conifers, including black spruce and jack pine. In contrast, the boreal forest fires in Eurasia, where the forests are dominated by spruce, Scots pine, and larch, tend to be low-intensity surface fires, with less severe impacts. This is why it is misguided for politicians to imagine that

* susceptible: 취약한, 민감한 ** coniferous: 침엽수의 *** crown fire: 수관화(나무의 윗부분으로 번지는 불)

- ① fire prevention can be left to the local authorities alone
- ② forest fires have nothing to do with the spread of deforestation
- ③ fires can be used as a tool to promote biodiversity and restore balance in forests
- ④ certain climate and soil conditions provide a favorable environment for forest fires
- ⑤ fire occurrence and methods of control in one region can necessarily be applied to another

Sentence Structure

- In contrast, [the boreal forest fires in Eurasia], [where the forests are dominated by spruce, Scots pine, and larch], **tend** to be low-intensity surface fires, with less severe impacts.
첫 번째 []가 문장의 주어이며, 두 번째 []는 Eurasia를 부수적으로 설명하는 관계절이다. 주어의 핵심어인 fires에 맞추어 술어 동사는 tend가 쓰였다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **p** : mostly or mainly
2. **c** : the way in which something is made up of different parts, things, or members
3. **m** : unreasonable or unsuitable because of being based on bad judgment or on wrong information or beliefs

Exercise 8 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0044]

The forms of social order that our species has invented in the past seven thousand or so years — involving cities and markets and modern telecommunications — are surely _____ . People's experiences of interacting with strangers thanks to those inventions are likely changing our genes. For instance, as a species, we may be getting smarter because we live in cities, where urban culture is getting ever more complex, stimulating, and demanding. We almost certainly are evolving to have different immune systems (and related physiological traits) as members of our species live in denser and denser aggregations, and as people move over ever longer distances between cities, which gives rise to new sorts of epidemics. For instance, mutations appear to have recently arisen in our species that confer resistance to epidemics of typhoid newly made possible by urbanization and long distance trade in Europe in the past few thousand years.

* aggregation: 집단 ** mutation: 돌연변이 *** typhoid: 장티푸스

- ① a force in our natural selection
- ② a new standard for socialization
- ③ a dangerous element for civilization
- ④ an obstacle to the evolutionary process
- ⑤ an invention resulting in more harm than good

Sentence Structure

- For instance, mutations appear to have recently arisen in our species [that confer resistance to epidemics of typhoid {newly made possible by urbanization and long distance trade in Europe in the past few thousand years}].

[]는 주어진 mutations를 수식하는 관계절인데 술부 뒤로 이동되었다. { }는 resistance to epidemics of typhoid를 수식하는 분사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **d** _____ : needing a lot of time, ability, and energy
2. **d** _____ : containing a lot of things or people close together
3. **r** _____ : a force that acts to stop the progress of something

Exercise 9 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-0045]

In European history, many of the song forms favored by the most popular performers were explicitly connected to dances. These origins are often preserved in the musical terminology we use today. The *rondo* is now treated as a specifically musical form with a recurring refrain, but the term likely derives from the circular dance that accompanied the *rondeau* of the wandering musicians of the late medieval era. Today we use the word *carol* to describe a Christmas song, but it comes from a very popular dance of that period, the *carole*. A host of other terms, from *minuet* to *waltz*, are now used to describe concert hall music, but originated among dancers. I doubt we will ever grasp the full impact of dancing on musical style, which shows up even where we least expect to find it. Charles Rosen, in his seminal study *The Classical Style*, marvels over the process by which the four-bar phrase gained a “stranglehold on rhythmic structure” in classical music, and is forced to conclude that “the periodic phrase is related to the dance, with its need for a phrase pattern that corresponds to steps and to groupings.” In other words, even the elitist masterworks of Mozart and Beethoven

* refrain: 후렴구 ** seminal: 중요한 *** stranglehold: 완전한 지배

- ① make some audience feel bored
- ② move to the beat of the peasants' feet
- ③ are challenged by the works of new artists
- ④ are severely criticized by some music critics
- ⑤ are performed differently by different musicians

Sentence Structure

- [The *rondo* is now treated as a specifically musical form with a recurring refrain], but [the term likely derives from the circular dance {that accompanied the *rondeau* of the wandering musicians of the late medieval era}].
두 개의 []가 but으로 연결되었고, ()는 the circular dance를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **f** _____ : to prefer someone or something to other things or people
2. **p** _____ : to keep (something) in its original state or in good condition
3. **g** _____ : to completely understand a fact or an idea, especially a complicated one

Exercise 10 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23907-00461]

Everyday anxiety is nothing surprising; we all experience worries, concerns, even moments of panic sometimes. But anxiety isn't a binary proposition, like a light switch that's either on or off. Imagine instead a dimmer sliding up and down, sometimes quickly, other times hardly at all. Low-level anxiety is present in our lives so often, like the air we breathe, that we might not even notice it. It happens when we open the door to meet our new boss or when we look outside and see snow coming down as we're packing up for our drive home; suddenly we're paying close attention to something we'd really rather not think about, but the feeling doesn't last for more than a minute or two. Once I meet my new boss, I soon get a sense of what she's like and my anxiety subsides. As I start driving home, I see that the roads are still clear, so my worries ease. Once we _____, our mild anxiety fades away like morning mist burnt off by the sun's warmth.

* binary: 이분법적인 ** dimmer: 조광기(빛의 밝기를 조절하는 장치) *** subside: 가라앉다

- ① have nothing to hide
- ② are offered a safe space
- ③ are in a situation we dislike
- ④ sense how things will turn out
- ⑤ are exposed to diverse environments

Sentence Structure

- Low-level anxiety is present in our lives so often, like the air we breathe, that we might not even notice it.
'매우 ~해서 ...하다'라는 인과 관계를 나타내는 「so ~ that ...」 표현이 사용되었다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **C** _____ : something that worries you
2. **S** _____ : to become less intense, violent, or severe
3. **P** _____ : a statement or assertion that expresses a judgment or opinion

Exercise 11 | 빈칸 추론

- 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

[23007-00471]

A well-known and puzzling paradox of psychophysical magnitude perception is that people are rather good at *discriminating* the intensity of different magnitudes, but remarkably poor at categorizing them absolutely. That is, people are typically able to tell which is the louder of two sounds, or the brighter of two lights, with an accuracy that would lead to the naïve impression that they can tell the difference between of the order of a hundred different physical intensity levels. Yet when people are asked to explicitly associate intensity levels with category labels (e.g., 1 for the least intense stimulus, 2 for the next most intense, to, say, 7 for the most intense), they find this astonishingly difficult. Rather than having of the order of a hundred or so different cognitive “bins” into which items can be reliably categorized, performance tails off when about *five* different intensity levels must be categorized. Critically, it matters very little either what the absolute intensity level of the items to be categorized actually is; or, more shockingly, what the range of those items is. That is, so long as the items are readily discriminable from each other, to a first approximation, all that matters is _____.

* magnitude: 크기, 규모 ** of the order of: 대략 *** tail off: 감소하다

- ① the reliability of the item available
- ② how intensely we experience these stimuli
- ③ the number of items that must be classified
- ④ how often we should employ categorization
- ⑤ the accuracy of physical intensity measurements

Sentence Structure

- That is, people are typically able to tell [which is the louder of two sounds, or the brighter of two lights], with an accuracy [that would lead to the naïve impression {that they can tell the difference between of the order of a hundred different physical intensity levels}].
- 첫 번째 []는 '테의 목적이 역할을 하는 명사절'이고, 두 번째 []는 'an accuracy를 수식하는 관계절'이다. 두 번째 [] 안의 { }는 'the naïve impression과 동격의 관계에 있는 that절'이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. p _____ : difficult to understand or solve
2. d _____ : to distinguish by discerning or exposing differences
3. a _____ : an estimate of a number or an amount that is almost correct, but not exact

Exercise 12 | 함축 의미 추론

- 밑줄 친 carbon cowboys가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

[23007-0048]

The prospect of a win-win solution for farmers and the planet rapidly attracted the attention of both media and industry onlookers, who began enthusiastically promoting such practices as “regenerative” agriculture. The French government challenged nations around the world to commit to increasing soil carbon by four-tenths of a percent per year, based on a scientific analysis showing that such an effort could offset 20 to 35 percent of greenhouse gas emissions caused by human activity. In conservative states like South Dakota and Mississippi, no-till farmers and holistic management ranchers — who rotate their animals in ways that mimic native animals that only eat plants — began proudly calling themselves “carbon cowboys,” promoting large-scale investments from major companies. The Rodale Institute, home to a forty-year-old experiment comparing organic and conventional agriculture, circulated a report claiming that more than 100 percent of current emissions could be offset through a global transition to regenerative organic farming. It seemed the world was ready to turn the carbon story of our food system on its head, transforming agriculture from a carbon source to a carbon sink.

* no-till: (땅을 갈지 않고 흙은 풀을 파서 심는) 무경간 농법 ** holistic: 총체적인 *** rancher: 목장주

- ① farmers who oppose the idea of regenerative agriculture
- ② people who generate greenhouse gas to maintain cattle industries
- ③ ranchers who take different measures to decrease soil carbon content
- ④ agriculturalists who pursue profits without thinking about the environment
- ⑤ those who try to store in the soil the carbon that their fields and animals emit

Sentence Structure

- o The French government challenged nations around the world to commit to increasing soil carbon by four-tenths of a percent per year, based on a scientific analysis [showing (that such an effort could offset 20 to 35 percent of greenhouse gas emissions (caused by human activity))].
- []는 a scientific analysis를 수식하는 분사구이고, 그 안의 []는 showing의 목적어 역할을 하는 명사절이다. [] 안의 < >는 greenhouse gas emissions를 수식하는 분사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. o _____ : to counteract (something) by having an opposing force or effect
2. c _____ : tending or disposed to maintain existing views, conditions, or institutions
3. c _____ : to send something such as information, ideas, or documents from one person to another

Exercise 1 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-0069]

In 1965, when the first electronic computers entered offices, Eric Hoffer warned in the *New York Times* that “a skilled population ① deprived of its sense and usefulness would be the ideal setup for an American Hitler.” Perhaps somewhat ironically, Hitler and his government were well aware of the disruptive force of labor-replacing technology. His appointment as chancellor of Germany on January 30, 1933, heralded the return of pre-industrial policies, ② they sought to restrict the use of machinery. In Danzig, where the Nazi Party won over 50 percent of the votes that year, such efforts became a major priority. ③ To deal with the issue of technological unemployment, the Senate decreed that machinery would not be installed in factories without special permission of the government. Failure to comply would lead to heavy penalties or even ④ being forced to shut down by the government. In August 1933, Alfred von Hodenberg, leader of the Nazi Labor Front, made clear that machines would not be allowed to threaten workers’ jobs in the future. “Never again,” he reassured the public, “must the worker ⑤ be replaced by a machine.”

* chancellor: 수장 ** decree: 포고하다 *** comply: 준수하다

Sentence Structure

- [In Danzig, { where the Nazi Party won over 50 percent of the votes that year }], such efforts became a major priority.
[] 는 부사구이고, { } 는 Danzig에 대한 부수적인 정보를 제공하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. d : causing problems and preventing something from continuing in its usual way
2. p : the thing that you think is most important and that needs attention before anything else
3. c : to obey a law or rule, or to keep an agreement

Exercise 2 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-00501]

Perhaps the most well-known example of the astonishing plasticity of the human brain is a study made in 2000 of London taxi drivers. ① London taxi drivers are renowned throughout the world for their detailed knowledge of the streets, configurations and one-way systems of central London. ② Most astonishing is that they have learnt all this information by heart and can navigate the streets of the big city, taking passengers from A to B without the aid of a manual. ③ On average it takes a candidate driver two years to learn this massive amount of material, so that they can pass an ominous oral exam called 'The Knowledge'. ④ Taxi drivers experience the highest exposures to black carbon, an indicator of diesel engine emissions, compared to couriers, truck drivers, waste removal and emergency service workers. ⑤ Needless to say, London taxi drivers have placed a huge burden on their memories, specifically on a form known as 'working memory', where rules and facts have to be constantly in mind in determining ongoing actions.

* configuration: 배치 ** ominous: 험악한 *** courier: 배달원

Sentence Structure

- o Most astonishing is [that they {have learnt all this information by heart} and {can navigate the streets of the big city}], [taking passengers from A to B without the aid of a manual].

[]는 문장의 주어이고, Most astonishing은 문장의 앞으로 이동한 보어이다. 첫 번째와 두 번째 ()는 and로 연결되어 they에 이어지는 that절 안의 술부이며, 세 번째 ()는 두 번째 ()에 부가적으로 이어지는 문사구문이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. r _____ : famous for something
2. n _____ : to successfully find a way from one place to another
3. c _____ : a person who is trying to be elected or who is being considered for a job, position, award, etc.

Exercise 4 | 어법

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

[233007-0052]

The first question most people ask vegans and vegetarians is, “Where do you get your protein?” The prevalence of that question is a hangover from an earlier period. (A) **starting / starts** in the 1930s, when nutritionists believed we needed a high level of protein in our diet, and that a protein-deficient diet was a major cause of malnutrition. A lack of protein was a problem among some people eating little else but the tropical root crop cassava — eaten in the West mainly in the form of tapioca — which contains less protein than any other major staple food. But other malnourished people thought to be suffering from protein deficiency (B) **was / were** in fact simply not getting enough calories. The idea that we need high levels of protein was disproven in the 1970s, and health authorities reduced recommended protein intakes to about a third of what had been thought to be required. These lower levels mean that for adults eating sufficient calories, even a diet consisting exclusively of bread, pasta, rice, or potatoes will provide adequate protein. Children and pregnant and breast-feeding women need more protein, but that is (C) **easy / easily** provided by adding beans, peas, or lentils to basic staples like bread, pasta, or rice.

* prevalence: 유행, 널리 퍼짐

- | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| (A) | (B) | (C) | (A) | (B) | (C) |
| ① starting | was | easy | ② starting | were | easily |
| ③ starting | were | easy | ④ starts | was | easily |
| ⑤ starts | were | easy | | | |

Sentence Structure

- A lack of protein was a problem among some people [eating little else but the tropical root crop cassava — {eaten in the West mainly in the form of tapioca} — {which contains less protein than any other major staple food}].
[]는 some people를 수식하는 분사구이고, 첫 번째 { }는 the tropical root crop cassava를 부가적으로 설명하는 분사구이며, 두 번째 { }는 the tropical root crop cassava에 대한 부수적인 정보를 제공하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. **d** : not having enough of
 2. **m** : physical weakness and bad health caused by having too little food
 3. **i** : an act of taking in something

Exercise 5~6 | 1지문 2문항

[5~6] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

One of the (a) unhelpful consequences of the term “technological unemployment” is that it encourages us to think that the only (or at least the main) way that new technologies will affect the world of work is by changing the unemployment rate — the percentage of workers in the labor market who are looking for a job and cannot find one. That figure alone, though, does not capture the full picture. To begin with, some people, facing the (b) mismatches of skills, identity, and place, might simply give up on the job hunt and drop out of the labor market altogether. If that were to happen, the official unemployment rate would actually (c) rise: since those people were no longer searching for work, they would not count as being unemployed for the purposes of that statistic.

It is important, then, to also pay attention to what is known as the “participation rate”: the percentage of people in the entire working-age population (not just those active in the labor market) who are employed. In the United States today, for instance, the unemployment rate is an impressively low 3.7 percent. At the same time, however, the participation rate has collapsed, falling to its lowest level since 1977. More and more working-age Americans, it appears, are (d) abandoning the world of work altogether — and that should be a cause for alarm. Similarly, in the future, we should be cautious about focusing (e) exclusively on the unemployment rate, and keep an eye on the participation rate as well.

5

윗글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[233007-0053]

- ① The Effects of Power Shifts on Economic Policies
- ② Does the Participation Rate Reflect the Quality of Work?
- ③ The Participation Rate Tells More Than the Unemployment Rate
- ④ How the Employment Rate Shows the Welfare Status of a Country
- ⑤ Social Stability: One of the Most Important Factors for Sustainable Growth

6

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[233007-0054]

- ① (a) ② (b) ③ (c) ④ (d) ⑤ (e)

Sentence Structure

- It is important, then, [to also pay attention to {what is known as the "participation rate"}: {the percentage of people in the entire working-age population (not just those active in the labor market) (who are employed)}].
It은 형식상의 주어이고 []는 내용상의 주어이다. 첫 번째 { }는 전치사 to의 목적어로 쓰인 명사절이며, 두 번째 { }는 the "participation rate"을 재진술한 것이고, < >는 people in the entire working-age population을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- 1. u _____ : the state of not having a job
- 2. c _____ : to represent or describe something very accurately using words or images
- 3. c _____ : to fall down suddenly because of pressure or having no strength or support

Exercise 7 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-00551]

Humankind has sent rocket probes to Venus, Mars, Jupiter, and Saturn's moon Titan and studied the planets and their moons with ground- and space-based instruments. All the planets except Mercury have atmospheres; so ① do all the larger moons except our own. The surfaces we observe have mountains and craters unless they are too soft to support such structures. Several moons are covered with deep layers of ice and one, Io, a moon of Jupiter, ② has sulfur volcanoes. Scientists have identified features both familiar and strange, but everything discovered is interpretable as the natural outcome of known chemistry and physics applied to conditions that resulted from those same laws ③ act on earlier conditions. The chain of explainable events extends back to the beginning of time, and never do the explanations require conditions ④ whose likelihood defies credibility. Improbable things happen and have happened throughout history. Science has not yet explained everything, but there is no persuasive evidence for the occurrence of miracles, of events so improbable that there is no reasonable expectation of ⑤ them happening somewhere, sometime, in the lifetime of the universe.

* crater: 분화구 ** sulfur: 황 *** defy: 거역하다

Sentence Structure

- The surfaces [we observe] have mountains and craters [unless they are too soft to support such structures].
첫 번째 []는 The surfaces를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 조건의 부사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- a _____ : the mixture of gases surrounding the earth or another planet
- e _____ : to reach in scope or application
- i _____ : not likely to be true or to happen

Exercise 10 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[2307-00581]

In artistic creativity, the example of the work of the Post-Impressionist painter Paul Cézanne demonstrates the difference between combination or merger and the development of integration. Cézanne is often considered the artist whose work launched the artistic era widely ① designated as “Modern Art,” comprising the styles and artworks of Picasso, Braque, Matisse and many others. He brought the earlier Impressionist style of painting, ② in which form was dissolved into light and color, together with form as constructed or structural. This French painter, at the end of the 19th and the beginning of the 20th centuries, ③ producing a new artistic mode within a movement known as Post-Impressionism. His work was ④ functionally separate from and at the same time connected with the Impressionists. He painted their favorite types of bright land, seascapes, and ordinary household scenes and emphasized strong geometric underpinnings and shapes. He considered these shapes to display ideal forms in natural things. In his new mode, in paintings such as *The Bathers*, colors, hues and lighting, geometric shapes, and textures ⑤ were integrated into a whole. These artistic creations inspired the work of the Modernists and many generations of artists after him.

* merger: 합병 ** underpinning: 기초 *** hue: 색조

Sentence Structure

- He brought the earlier Impressionist style of painting, [in which form was dissolved into light and color, together with form as constructed or structural].

[]는 the earlier Impressionist style of painting에 대해 추가적으로 설명하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. l : to start a major activity such as a military attack, a public investigation, or a new career or project
2. d : to separate into component parts
3. o : (of a design) characterized by or decorated with regular lines and shapes

Exercise 11~12 | 지문 2문항

[11~12] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오.

Rigid school schedules and old-fashioned policies should not dictate the types of learning experiences students can and should have available to them today. Staying the course without adapting to bumps in the road will inherently result in failure. Flexibility (a) avoids common pitfalls that disturb all types of change initiatives where control dominates the school culture. Policies and normal procedures should act only to guide school function, not create a sterilized atmosphere where learning is anything but fun, relevant, or meaningful. It is more than OK to take a detour now and then to ensure that change is (b) implemented strategically and with purpose. This will become a reality only if flexibility is an embedded component of the school culture.

Flexibility also should be applied to classroom instruction. All too often learning becomes a one-size-fits-all approach where students are tasked with demonstrating what they know the same way. This is extremely (c) rare in project-based learning activities where students have to create a presentation that will eventually be assessed. In many cases the standard has become directing all students to develop PowerPoint presentations, which ultimately results in role (d) reversal where students are imparting direct instruction upon their peers. Uncommon learning materializes when students are given flexibility as to how they can demonstrate what they know and have learned. In this case teachers give students a (e) choice as to the tools and resulting products they want to use and create that are aligned to the same standards and learning outcomes associated with PowerPoint presentations. The difference is a much more authentic, rich product that does a better job of quantifying meaningful learning and skill acquisition.

* pitfall: 문제 ** sterilized: 새로운 것을 창조해 낼 수 없는, 불모의 *** detour: 우회

11 읽글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-0059]

- ① Collaborative Learning Doesn't Always Work
- ② Active Learning: Creating Excitement in the Classroom
- ③ How to Build a Student-Centered Learning Environment
- ④ Flexibility Prevents Unequal Competition Among Students
- ⑤ Add Flexibility to Learning to Improve Educational Outcomes

12 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-0060]

- ① (a) ② (b)
- ③ (c) ④ (d)
- ⑤ (e)

Sentence Structure

- Policies and normal procedures should act only to guide school function, not create a sterilized atmosphere [where learning is anything but fun, relevant, or meaningful].
- [] is a sterilized atmosphere를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **f** : not able to be changed or adapted
2. **f** : the ability to change to suit new conditions or situations
3. **a** : true and accurate or based on fact

Exercise 1 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-006-1]

While timber shares many characteristics with other living resources, it also has some unique aspects. Timber shares with many other living resources the characteristic ① that it is both an output and a capital good. Trees, when harvested, provide a saleable commodity, but ② leave standing they are a capital good, providing for increased growth the following year. Each year, the forest manager must decide whether or not to harvest a particular stand of trees or ③ to wait for the additional growth. In contrast to many other living resources, however, the time period between initial investment (planting) and recovery of that investment (harvesting) ④ is especially long. Intervals of 25 years or more are common in forestry, but not in many other industries. Finally, forestry is subject to an unusually large variety of externalities, which are associated with either the standing timber or the act of harvesting timber. These externalities not only make it difficult to define the efficient allocation, but they also play havoc with incentives, making efficient management ⑤ harder for institutions to achieve.

* stand: (한 지역에서 자라는 수목의) 무리, 임분 ** externality: 외부 요인[효과] *** play havoc with: ~에 혼란을 초래하다

Sentence Structure

- Finally, forestry is subject to an unusually large variety of externalities, [which are associated with either the standing timber or the act of harvesting timber].
- [] is an unusually large variety of externalities를 부가적으로 설명하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c : a typical or noticeable quality of someone or something
2. f : the management of growing timber; the science or skill of growing and taking care of trees in forests, especially in order to obtain wood
3. a : the process of deciding to give an amount or share of something to someone

Exercise 2 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-0062]

It is not remarkable that competing economic theories exist to explain the same phenomena, with economists disagreeing as to which theory is to be preferred. Much has been written about the uncertain accuracy of economists' predictions. ① While economists can foretell the effects of specific changes in the economy, they are better at predicting the direction rather than the actual magnitude of events. ② When economists predict that a tax cut will raise national income, one may be confident that the prediction is accurate; when they predict that it will raise national income by a certain amount in three years, however, the forecast is likely to miss the mark. ③ Some critics of the field argue that economics falls short of the definition of a science due to a lack of testable hypotheses based on sufficiently explicit theories. ④ The reason is that most economic models do not contain any explicit reference to the passage of time and hence have little to say about how long it takes for a certain effect to make itself felt. ⑤ Short-period predictions generally fare better than long-period ones.

* magnitude: 규모, 중요성

Sentence Structure

- It is not remarkable [that competing economic theories exist to explain the same phenomena, {with economists disagreeing as to <which theory is to be preferred>}].
It은 형식상의 주어이며 [1가 내용상의 주어이다. (}에는 앞 절에 이어지는 부수적인 상황을 나타내는 「with+명사(구)+문사(구)」 구문이 사용되었으며, < >는 as to의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. p _____ : something that happens or exists in society, science, or nature
2. i _____ : money that someone gets from working or from investing money
3. e _____ : expressed in a way that is very clear and direct

Exercise 3 | 글의 순서

- 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

[23007-0063]

Soon after it emerged on Earth, life started to capture energy from the Sun through photosynthesis. This chemical reaction is a delicately crafted dance that is led by high-energy photons from the Sun.

- (A) However, concentrations of carbon dioxide were more than ten times higher than they are today, and over a period of some 800 million years, early life evolved the capability to use this more common gas for photosynthesis.
- (B) These are used by chloroplasts to drive a series of reactions that produce sugars. The very first forms of photosynthesis used water and elements such as sulphur to complete the process, but while water was abundant, the relative scarcity of sulphur meant that photosynthesis was limited.
- (C) No longer dependent on scarce elements, life on Earth flourished. As it did, the oxygen produced as a by-product of photosynthesis transformed the biosphere, with a series of 'pulses' increasing the concentration of oxygen in the atmosphere from under 1 per cent to today's level of 21 per cent.

* photon: 광자(빛을 입자로 보았을 때의 이름) ** chloroplast: 엽록체 *** sulphur: 황(비금속 원소)

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

Sentence Structure

- As it did, the oxygen [produced as a by-product of photosynthesis] transformed the biosphere, [with a series of 'pulses' increasing [the concentration of oxygen in the atmosphere] from under 1 per cent to today's level of 21 per cent].
- 첫 번째 []는 the oxygen을 수식하는 분사구이다. 두 번째 []에는 앞 절에 이어지는 부수적인 상황을 나타내는 'with + 명사 (구)+분사구', 구문이 사용되었으며, 그 안에 있는 { }는 increasing의 목적어 역할을 하는 명사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : the amount of a component in a given area or volume
2. f _____ : to grow well and be very healthy
3. b _____ : the part of the Earth's environment where life exists

Exercise 4 | 어법

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

[23007-0064]

The absence of the face-to-face cues that normally guide our offline interactions can erase boundaries among people in cyberspace, also (A) **contribute / contributing** to disinhibition in the virtual world. An e-mail from somebody might be experienced as an internal voice in our head. “When reading another’s message, one might also ‘hear’ the online companion’s voice using one’s own voice,” Dr. John Suler writes. People often move their lips or make speech sounds as they read, which can make them project their own voice into the other person’s text. The result can be (B) **that / what** the conversation is experienced as taking place in one’s own head, much more a soliloquy than the dialog that it really is between two separate entities. Since talking to oneself is generally considered (C) **safer / more safely** than talking to someone else, the result is more indiscriminate openness and less responsible disclosures, not to mention a dissolution of boundaries between “self” and the “other.” This dissolution does not help our universal goal of psychological independence and healthy autonomy.

* disinhibition: 탈억제(억제력을 잃은 상태) ** soliloquy: 독백 *** dissolution: 소멸

- | | | | |
|----------------|------------|-------------------|-----|
| | (A) | (B) | (C) |
| ① contribute | that | safer | |
| ② contributing | that | safer | |
| ③ contributing | that | more safely | |
| ④ contributing | what | more safely | |
| ⑤ contribute | what | more safely | |

Sentence Structure

- People often move their lips or make speech sounds [as they read], [which can make them project their own voice into the other person’s text].

첫 번째 []는 as가 이끄는 시간의 부사절이다. 두 번째 []는 앞 절의 내용을 부수적으로 설명하는 관계절이고, 그 안에서 사역동사인 make 다음에 목적어인 them과 목적격 보어로 동사원형인 project가 이어진다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **i** : existing or happening inside a person, object, organization, place or country
2. **e** : something that exists as a single and complete unit
3. **i** : done without choosing or judging carefully

Exercise 5~6 | 지문 2문항

[5~6] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

Smart cities are definitely nudging the world toward some sustainability goals, and smart technologies are visibly improving city services within some fast-growing economies, most notably China. But incrementally improving the management of electrical grids, pollution and waste, transportation, and city services can take the world only a (a) short distance toward global sustainability. Smart city technologies do very little to alter and can even worsen problems such as wasteful consumption, feelings of alienation, income inequality, housing prices, inequity of services, and privacy rights. The positive discourse of smart cities can also obscure the ways that the political and economic structures of cities themselves have long been a (b) cause of global environmental degradation.

Ecologist William Rees, who coined the term “ecological footprint,” reminds us of the complex ways that cities and the accompanying suburban sprawl draw down global resources and (c) harm distant ecosystems. Urban economics, as he demonstrates, tends to exaggerate the value of urbanization for sustainability by (d) underestimating the global environmental damage from the rising consumption of city residents. Most cities rely on land, food, fresh water, natural resources, and energy far beyond their borders. And they rely on externalizing the cost of waste into distant lands, the global commons, and future generations. Measured locally, the ecological footprint of the residents of a smart city may seem to be (e) increasing. But taking into account the shadows of consumption in faraway lands, this footprint looks very different, with deep social and environmental costs for marginalized peoples and fragile ecosystems.

* nudge: 자극하다 ** incrementally: 조금씩, 점진적으로 *** sprawl: 불규칙한 팽창

5

윗글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-00651]

- ① Limitations of Smart Cities in Achieving Global Sustainability
- ② Tackling Environmental Crises: A Challenge for Small Cities
- ③ How Cities Took Over the World: A History of Urbanization
- ④ Can Globalization and Sustainability Go Hand in Hand?
- ⑤ Benefits a City Can Gain from Smart Infrastructure

6

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-00661]

- ① (a) ② (b) ③ (c) ④ (d) ⑤ (e)

Sentence Structure

- Most cities rely on [land, food, fresh water, natural resources, and energy {far beyond their borders}].
[]는 전치사 on의 목적어이고, { }는 land, food, fresh water, natural resources, and energy를 수식하는 형용사구이다.

Word Search

- 주어진 낱말에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **s** : the use of natural products and energy in a way that does not harm the environment
2. **c** : the act of buying and using products
3. **f** : easily damaged, broken or harmed

Exercise 7 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-006/71]

Most termites are manual laborers. Blind and wingless, they maintain and build core civic structures, ① ensure the citywide climate-control systems are operating optimally, and feed and water those in other professions — the soldiers and the reproductives. They are also tasked with managing the inner-city fungus farms ② on which their colonies depend. Located just below the queen's chambers, the fungus farms are ③ what termites produce the food that sustains a colony. Every night the workers leave the mound on foraging expeditions, returning only when their guts are packed with grass and wood chips. When they make it back to the mound they head to the farming chambers. There, they defecate the ④ partially digested wood and grass, and set about molding this into maze-like structures seeded with fungal spores. Over time these fungi dissolve the tough cellulose in the wood and grass, transforming ⑤ it into an energy-rich food that the termites can easily digest.

* fungus: 곰팡이류(의, fungi) ** defecate: 배설하다 *** spore: 포자

Sentence Structure

- Every night the workers leave the mound on foraging expeditions, [returning only when their guts are packed with grass and wood chips].
[]는 주절의 주어인 the workers를 의미상의 주어로 하여 the workers의 행동을 추가적으로 설명하는 분사구문이다.

Word Search

- 주어진 뜻물이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c : most important, or most basic
2. o : to perform a function
3. d : to convert food into absorbable form

Exercise 8 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-00681]

Trust in payment systems is imperative for the smooth functioning of a modern economy. When you pay for a cappuccino with a five-dollar bill, that transaction is instantly authenticated, as it is intermediated through cash. ① It is also final and irreversible once the bill goes into the cash register and you walk out of the coffee shop. ② Ensuring the finality and irreversibility of payments is less straightforward with electronic payment systems because there is no tangible element to the transaction. ③ As a result, the arrival of the Internet has taken electronic payments and transactions to an explosive growth level. ④ Still, if you were to use a debit or credit card instead of cash, the coffee shop can be confident that it would get paid and that you could not reverse the transaction after consuming the cappuccino. ⑤ The absence of trust between a customer and a business is overcome by a bank or credit card companies.

* authenticate: 인증하다 ** tangible: 유형의 *** debit card: 직불 카드

Sentence Structure

- It is also final and irreversible [once {the bill goes into the cash register} and {you walk out of the coffee shop}].
[]는 부사절이며, 그 안에서 두 개의 { }가 and에 의해 연결되어 once에 이어진다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. i : extremely important and urgent
2. e : to make something certain to happen
3. r : to change the direction, order, result, etc. of something to its opposite

Exercise 9 | 글의 순서

- 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

[23007-0059]

Farming gave farmers more than just food, wood, and fibers. It also gave them indirect access to new flows of energy.

- (A) That makes quite a difference. A human can deliver at most about 75 watts of energy, while a horse or ox can deliver up to ten times as much. All that extra energy could be used to plow the land more deeply than handheld hoes could, or to cart goods or carry people.
- (B) Farmers could also increase the production of plants and animals that had other uses besides food, such as flax and cotton, which could be used to make textiles. Or they could plant trees and use the wood to build homes, farms, barns, and fences, or burn it to cook their food and warm their houses.
- (C) For example, humans cannot eat grass, but horses and oxen can, so farmers who let horses and oxen graze and then used them for riding or haulage or killed and ate them were tapping into the large flows of photosynthetic energy through grasslands.

* hoe: 괭이 ** flax: 아마(亞麻) *** haulage: 화물 수송

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

Sentence Structure

- For example, humans cannot eat grass, but horses and oxen can, so farmers [who {let horses and oxen graze} and {then {used them for riding or haulage} or {killed and ate them}}] were tapping into the large flows of photosynthetic energy through grasslands.

[]는 farmers를 수식하는 관계절이며, 두 개의 []는 and로 연결되어 who에 이어진다; 두 번째 [] 안에서는 두 개의 < >가 or로 연결되어 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **i** _____ : happening not as the main aim, cause or result of a particular action, but in addition to it
 2. **a** _____ : the right or opportunity to have or use something
 3. **g** _____ : to feed on plants in a field

Exercise 10 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-00701]

Compasses have just one purpose — to tell the user where north is. ① Armed with such a tool, a naive juvenile bird should always be able to use north as a reference point, and then orientate itself by rotating its body to a point where it is in line with whatever desired migratory heading it has inherited from its parents. This basic compass orientation ② is thought to be the cornerstone of migration in naive juvenile birds and has been the subject of exhaustive scientific study. For decades, researchers have performed increasingly complex and elegant experiments ③ to examine how birds ‘read’ their internal compass, and how they then use this information to orientate themselves. Many of these experiments have involved trapping wild birds (or raising them in the lab) and placing ④ themselves in a cage apparatus overnight, where their desired target orientation can be evaluated from the pattern of marks they leave around the edges of the cage. By manipulating the information available to these birds — for example, by preventing them from seeing the stars above — researchers have been able to painstakingly unpick the different cues ⑤ that birds use to orientate themselves.

* juvenile: 어린, 청소년의 ** apparatus: 장치, 기구

Sentence Structure

- o ~ with such a tool, a naive juvenile bird **should** always be able to [use north as a reference point], and then [orientate itself by rotating its body to a point {where it is in line with <whatever> desired migratory heading it has inherited from its parents}]].
- should는 ‘(아마) ~일 것이다’라는 의미로 추측을 나타내는 조동사이다. 두 개의 []는 모두 to에 이어진다. { }는 a point를 수식하는 관계절이다. < >는 with의 목적어인데, whatever는 복합관계형용사로서, ‘whatever+명사 ~’의 형태로 쓰여 ‘any+명사+that ~’과 같은 의미를 표현한다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. i : to receive from a parent or ancestor by genetic transmission
2. e : thorough or complete
3. m : to influence someone, or to control something, in a clever or dishonest way

Exercise 11~12 | 지문 2문항

[11~12] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

In Europe, wagons seem to have been used primarily for agriculture. It seems (a) unlikely that they were used to transport loads over long distances — something that requires relatively flat, open country or well-maintained trackways. Early wagons lacked steering, and they also required care and maintenance. Repairing a broken wheel or axle would have required woodworking tools and would have been (b) difficult to do while out and about. So early wagons would probably have had quite a limited operating range. In Europe, their use may have been restricted to short local trips within a particular farm or community, for example to transport animal waste fertilizer into the fields and carry harvests and firewood into villages.

On the plains around the north and east of the Black Sea, however, the herders of the Pontic steppe found quite a different use for these vehicles: as mobile homes. Using wagons to carry food, supplies, and other possessions (c) forbade nomads to move deep into the open steppe with their herds of cattle and sheep. These wagons moved slowly, at walking pace. Their cultural significance is (d) apparent from the appearance of “wagon graves,” which have a wheel buried in each corner, so that the grave itself forms a kind of wagon, carrying its occupant into the afterlife. Such graves first appeared on the Black Sea plains around 3300 B.C.E. The distinctive tradition of wagon nomadism in this region (e) persisted for thousands of years; it was mentioned by the Greek historian Herodotus in the fifth century B.C.E., was adopted by the Mongols in the thirteenth century C.E., and survived into the modern era.

* steering: (탈것의) 방향 전환 장치 ** axle: 축대, 회전축 *** herder: 목축민 **** steppes: (대초원) 스텝 지대

11

윗글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-0071]

- ① Wagons: A Means to Bridge Cultures
- ② Traces of Wagon Wheels on Open Fields
- ③ The Wheel's Life and the Grave's History
- ④ Can Graves Tell Us Everything About the Past?
- ⑤ What Were Wagons Used for in Ancient Times?

12

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-0072]

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

Sentence Structure

- In Europe, their use **may have been** restricted to short local trips within a particular farm or community, for example to [transport animal waste fertilizer into the fields] and [carry harvests and firewood into villages].
*may have been*은 「may have + 과거분사(∼이였을지도 모른다)의 표현으로 과거의 사실에 대한 현재의 추측을 나타내고 있다. 두 개의 []는 and에 의해 연결되어 to에 이어진다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : the science or occupation of farming
2. f _____ : to keep something within strict limits
3. v _____ : a means of carrying or transporting something

Exercise 1 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-0073]

The English artist John C. Horsley is generally credited with designing the first printed Christmas card around 1843. Further, William Egley may have claim to the honor instead, should an obscure date on his card ① read “1842” rather than the other possibility of “1849.” Horsley’s creation was commissioned by Sir Henry Cole, an English gentleman who, when etiquette dictated that he send seasonal notes to his numerous friends, ② to elect instead to send cards. On the colored, 3-by-5-inch Horsley card, a prominent center panel displayed a large, happy family consuming spirits. Beneath, a caption read, “A Merry Christmas and a Happy New Year to You,” and two side panels depicted biblical scenes, ③ titled “Clothing the Naked” and “Feeding the Hungry.” Despite the religious panels, some of the more pious citizens strongly objected to the center panel, claiming that the card encouraged drunkenness. The card was issued as a limited edition of a thousand copies, ④ which sold for a shilling each. After Horsley, various card manufacturers added Christmas cards to their inventory as a sideline, Marcus Ward and Company ⑤ achieving the forefront with their publication of seasonal greeting cards in 1867.

* spirits: (위스키 등의) 독한 술 ** pious: 독실한

Sentence Structure

- Horsley’s creation was commissioned by Sir Henry Cole, [an English gentleman] who, [when etiquette dictated [that he send seasonal notes to his numerous friends]], ~ instead to send cards.
첫 번째 []는 Sir Henry Cole과 동격 관계에 있는 명사구이다. 두 번째 []는 부사절이며 그 안에서 []는 dictated의 목적어 역할을 하는 명사절이다. dictated가 ‘명령’의 의미를 나타내는 동사이므로 종속절에 should가 생략된 동사원형 send가 쓰였다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : to officially ask somebody to write, make or create something or to do a task for you
2. d _____ : to tell someone exactly what to do and how to behave
3. p _____ : easy to see or notice

Exercise 2 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-0074]

Contests between virtuous and bad characters, between wilfulness and duty, make for dramatic television, but the fundamental idea in utilitarianism of maximising pleasure for the greatest number and minimising pain for as many as possible, does not generate much dramatic action. ① Drama tends to revolve around the actions and choices of individual characters rather than the consequences for people in general; to create a utilitarian drama would be rather dull, if only because the most important activity would be the invisible mental one of calculating the consequences of actions. ② Utilitarian philosophy is most relevant in the genres of actuality, especially documentary and news programmes in which the 'greater good' is often spelt out through the way that actual worldly events are framed and reported. ③ Such programmes take it for granted that viewers share with the producers a desire to minimise pain and suffering while maximising pleasure amongst all. ④ The documentary genre has radically evolved in recent years and so it's not a surprise that there may be some confusion about what exactly is a documentary. ⑤ Such a presumption underpins programmes reporting, for example, distant suffering caused by war, flood, famine, earthquake or poverty.

* wilfulness: 계명대로임 ** utilitarianism: 공리주의 *** underpin: 뒷받침하다

Sentence Structure

- Utilitarian philosophy is most relevant in the genres of actuality, especially documentary and news programmes [in which the 'greater good' is often spelt out through the way (that actual worldly events are (framed) and (reported))].

[] 는 documentary and news programmes를 수식하는 관계절이고 { } 는 the way를 수식하는 관계절이다. 두 개의 〈 〉 는 and로 연결되어 be동사인 are와 함께 수동태를 이룬다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **c** _____ : a struggle to gain control or power
2. **c** _____ : to use numbers to find out a total number, amount, distance, etc.
3. **f** _____ : a lack of food during a long period of time in a region

Exercise 3 | 글의 순서

- 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

[23007-00751]

Mass interactive media make for many unintended consequences, and the Streisand effect summarizes one of the most central: other people won't always do what you want them to, and efforts to dictate their behavior can rebound rather messily.

(A) Thanks to the legal case, however, over 400,000 people visited the site over the following month (and the image remains prominently reproduced across the web). The term 'Streisand effect' itself was coined on the Techdirt blog in 2005, looking back on its coverage of the 2003 incident and at the way in which Streisand's actions had fueled an internet-led movement doing precisely the opposite of what she wanted.

(B) Far more significant than her lack of legal success, however, was the quite staggering lack of success Streisand enjoyed in attempting to preserve her privacy by suppressing the image of her home. As Wikipedia points out, before her actions drew attention to the image, it had been downloaded just six times from the website of the photographer who took it.

(C) The effect takes its name from beloved American singer and actress Barbra Streisand, who in 2003 sued a company and photographer involved in the California Coastal Records Project, on the grounds that one of their photographs was an aerial image in which her house could clearly be seen. The photograph, she argued, violated her privacy — an argument that was ultimately unsuccessful.

* staggering: 믿기 어려운 ** aerial: 항공의

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

Sentence Structure

- The photograph, [she argued], violated her privacy — an argument [that was ultimately unsuccessful].
첫 번째 []는 삼임절이고 두 번째 []는 an argument을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. **C** : the reporting of news and sport in the media
 2. **V** : to upset or not respect somebody's peace, privacy, etc.
 3. **U** : in the end; finally

Exercise 4 | 어법

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

[23007-0076]

In the twentieth century, reading began to be organised by a series of institutions, which created their own reading communities with their own sets of expectations about books and their relationships to them. It can consequently be argued that the idea that popular culture and, by extension, popular fiction, is manipulated and, in turn, manipulates its consumers, (A) [has / have] to do with those early twentieth-century attempts to 'direct' readers through a number of institutions. Whereas the lending library and railway bookstall had, initially, helped change and shape the very *format* of fiction, new institutions sprang up (B) [that / what] capitalized on this new format and helped change the *content* of fiction, too. The year 1926 saw the foundation of the American Book-of-the-Month Club that was, in Britain, swiftly followed by the formation of the Book Society in 1927 and the Book Guild in 1930. These clubs, like the lending libraries before them, carefully *selected* individual titles for their readers, and, through the sheer volume of their members, (C) [beginning / began] to have a decisive influence on what was published and what wasn't.

* sheer: 순전한

- | | | | | | |
|--------|------------|-----------------|--------|------------|-----------------|
| (A) | (B) | (C) | (A) | (B) | (C) |
| ① has | that | beginning | ② has | what | began |
| ③ has | that | began | ④ have | what | beginning |
| ⑤ have | that | beginning | | | |

Sentence Structure

- The year 1926 saw the foundation of the American Book-of-the-Month Club [that was, {in Britain}, swiftly followed by the formation of {the Book Society in 1927} and {the Book Guild in 1930}].

[] 는 the foundation of the American Book-of-the-Month Club을 수식하는 관계절이다. 첫 번째 { } 는 삼일구이고, 두 번째와 세 번째 { } 는 and로 연결되어 바로 앞의 이에 이어지는 명사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **b** : a small shop that has an open front and sells books and magazines, often at a railway station
2. **t** : a book or digital product that is produced by a publisher
3. **d** : very important for the final result of a particular situation

Exercise 5~6 | 지문 2문항

[5~6] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

Recent studies have shown how firms' increased tendency to copy best practice from competitors has led to declining margins as products and services become increasingly homogeneous and companies are left to compete on price. Indeed, a (a) similar trend may be occurring in all fields of knowledge. A recent study published in the scientific journal *Science* showed that a tendency to read and cite only the latest research rather than scan more widely for interesting connections may be behind a (b) decline in breakthrough thinking. So how do you encourage 'next practice' innovation that doesn't get bogged down in the detail of what is happening today and just reproduce what has gone before, but without straying away from the fundamentals?

It is no coincidence that many of the most innovative new car designs have been conceptualized as they were sketched. The Land Rover's iconic shape was born in 1947. Rover's technical director, Maurice Wilks, was holidaying in Anglesey, where he was using an army surplus Willys Jeep as a utility vehicle. Impressed by its abilities, Wilks wondered if a civilian version would boost Rover's stagnant post-war sales. With a stick in the sand, he (c) outlined his concept behind the car. Similarly, while the story that the Mini took shape on the back of a napkin isn't quite correct (Alec Issigonis only used high-quality paper), its revolutionary design was worked out in pencil sketches.

One powerful aspect of thinking strategically and innovatively by drawing in this way is that it can be detached from 'the database' of the past while still being grounded. An experienced draftsman or engineer with a clean sheet can draw (d) unhindered by the weight of what is currently in fashion, while her knowledge of the fundamentals keeps her from going completely off-beam. So often in modern organizations, the ease with which current information is at one's fingertips lengthens the research process and often ends up (e) rejecting views that are heavily influenced by current 'best practice' trends, stifling real involvement in particular problems and, hence, real innovation.

* get bogged down: 발목을 붙잡히다 ** stagnant: 정체된 *** off-beam: 잘못됨

Exercise 7 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-00791]

Any firm conclusions about whether perfectionism is good or bad ① are complicated by the fact that perfectionism is a complex personality construct with multiple dimensions. When most people describe perfectionists, they describe people with ② exceptionally high personal standards. However, in the early 1990s, two different research teams showed ③ that perfectionism has other aspects. Randy Frost and associates showed that the high-standards element of perfectionism is also accompanied by dimensions that ④ tapping evaluative concerns such as an excessive concern over mistakes and doubts about action. This work was based on a conceptualization of perfectionism that linked ⑤ it with self-criticism as part of the construct; that is, Frost and his colleagues described perfectionism as 'high standards of performance which are accompanied by tendencies for overly critical evaluations of one's behaviour.'

Sentence Structure

- [Any firm conclusions about {whether perfectionism is good or bad}] ~ complicated by the fact [that perfectionism is a complex personality construct with multiple dimensions].
첫 번째 []는 문장의 주어이고, { }는 whether가 이끄는 명사절로서, 전치사 about의 목적어로 쓰였다. 두 번째 []는 the fact와 동격 관계이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : to make something more difficult to deal with
2. a _____ : to happen or exist at the same time as something else
3. d _____ : a feeling of not being certain about something

Exercise 8 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-0080]

Current environmental policies and regulations in the United States, most of which were developed before climate change was recognized as an influence on forest resources, may not be flexible enough to accommodate rapidly changing climate and disturbance regimes. ① For example, the capacity (budget and personnel) of agencies to suppress wildfires is already being stretched. ② Since 2000, the U.S. Forest Service has typically spent \$1-2 billion per year on fire suppression, and nearly 50% of the total agency budget is currently allocated to fire management. ③ When forest fires are relatively small, nature doesn't require intervention because seeds in the soil and natural regeneration from surrounding healthy trees will restock the ecosystem with new emerging seedlings. ④ If the annual area burned doubles during the twenty-first century, a conservative projection in most modeling studies, then balancing fire suppression versus other management functions will be a critical policy issue in the absence of a large increase in agency budget. ⑤ Although fuel treatments reduce fire severity and build landscape resilience to wildfire, it will be difficult to offset increasing fire suppression costs without greatly increasing budgets for proactive, strategically placed treatments.

* disturbance regime: 교란 체제(영속한 나무의 개체들이 죽는 양식) ** resilience: 회복력

Sentence Structure

- Although fuel treatments [reduce fire severity] and [build landscape resilience to wildfire], it will be difficult [to offset increasing fire suppression costs without greatly increasing budgets for proactive, strategically placed treatments].

첫 번째와 두 번째 []는 Although가 이끄는 무사절의 술부로 and에 의해 연결되어 병렬 구조를 이루고 있다. 주절에서 it은 형식상의 주어이며, 세 번째 []는 내용상의 주어이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. f _____ : able to make changes or deal with a situation that is changing
2. s _____ : the act of ending something by force
3. b _____ : the amount of money an organization has to spend on something

Exercise 9 | 글의 순서

- 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

[23007-0081]

All new products and services are introduced to society by corporate entities. This is the essence of the market system: corporate entities try to establish a market position empowered by their product or service offerings.

(A) This is what I call the innovation mind-set. What the firm innovates both in terms of products and services is going to provide market power, which ensures its existence and its profitability. But in a market system this innovation mind-set must be connected to the consumer mind-set.

(B) Firms cannot develop products and services willy-nilly and hope that they will be successful. What is in the subconscious mind of consumers, and further what they have not even thought of but would enhance their lives, are parts of the consumer value mind-set that need to be explored.

(C) If the offering to the market is what the market needs and wants, directly or indirectly, the corporate entity is rewarded by profitable returns on its activities. It is clear that what the corporate entity offers to the market must be evaluated constantly.

* willy-nilly: 무작위는 대로

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

Sentence Structure

- [What the firm innovates both in terms of products and services] **is** going to provide market power, [which ensures **its** existence and **its** profitability].
 첫 번째 []는 'what+주어+동사,의 어순으로 이루어진 명사절로, 문장의 주어이다; 명사절은 단수로 취급되므로 이어지는 동사는 단수형(s)으로 쓰였다. 두 번째 []는 market power를 구체적으로 설명하는 관계절이며, 두 개의 its는 모두 the firm을 가리킨다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
 1. **e** : to give someone more power to do something
 2. **i** : to start to use new ideas, methods, or inventions
 3. **p** : producing a profit or a useful result

Exercise 10 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-0082]

The Moon's size appears to be almost the same as that of the Sun since the angular diameters of both are 0.5° as ① viewed from Earth. Of course, the Sun is actually 400 times the lunar diameter and distance. Nevertheless, this effect allows the Moon to at times ② block out the brilliance of the Sun and reveal new insights about the star. Important information on the motions of the Sun can be gathered during a partial eclipse. A total eclipse allows the disc of the Sun to be entirely blocked, ③ cutting off its direct light. At those few minutes of totality, astronomers have the opportunity to observe and photograph different features of the Sun that ④ are normally obscured by its intense brilliance. Only ⑤ while an eclipse can astronomers view and photograph the Sun's corona, the solar atmosphere, and the brightest nearby stars that are ordinarily invisible.

* eclipse: (일식 · 월식) 食(蝕) ** obscure: ~을 보이지 않게 하다

*** corona: (특히 일식이나 월식 때 해나 달 둘레에 생기는) 광륜(코로나)

Sentence Structure

- [Important information on the motions of the Sun] can be **gathered** during a partial eclipse.
[]는 문장의 주어이며, 주어의 핵심어인 information이 수집되는 대상이므로 수동형인 be gathered가 쓰였다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. d : a straight line that crosses a circle through the center
2. n : in most situations or cases
3. i : having a very strong effect or felt very strongly

Exercise 11~12 | 지문 2문항

[11~12] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

When the famous musician Paganini played with an orchestra he made sure that the sounds of his violin would be heard above the orchestra by tuning it a quarter of a tone higher than the other instruments. This (a) sharpening of pitch was not enough for his playing to sound out of tune but it did allow his notes to penetrate above the background harmony of the orchestra. This technique is exploited by some animals that need to signal over (b) loud background noise. There is an insect in the rainforests of Southeast Asia that we call “the chainsaw insect” because its penetrating cry is heard above the cacophony of other insects as a sharp, higher frequency.

Being seen as well as heard is a special problem in forests because only certain visual signals can be seen easily in the dappled and varying light of dense forest and against the background of complex patterns formed by vines, trunks, and leaves. If you wanted to send a visual signal in such a “noisy” visual environment, it would be (c) wise to display stripes or patches of black and white. Zebras are actually camouflaged by their black and white stripes when they stand still in dappled light beside or under bushes. Black and white patterning makes effective camouflage, and the receiver would be unlikely to detect a signal that depended on the use of such patterns unless it involved movements that made the patterns more (d) visible. It is not surprising therefore that many species of the forest are (e) brightly colored on those parts of their bodies that are used to send visual signals.

* cacophony: 불협화음 ** dappled: (햇빛과 그림자 등으로) 아롱진 *** camouflage: 위장하다; 위장

11 읽글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-0083]

- ① The Similarities Between Musicians and Animals
- ② What Helps Animals Overcome Harsh Environments
- ③ How Some Animals Signal Over a Noisy Background
- ④ The Importance of Good Hearing and Sight in Forests
- ⑤ Some Ways Animals Take Advantage of Noisy Environments

12 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-0084]

- ① (a) ② (b) ③ (c) ④ (d) ⑤ (e)

Sentence Structure

- [Being seen as well as heard] is a special problem in forests [because only certain visual signals can be seen easily in the dappled and varying light of dense forest and against the background of complex patterns formed by vines, trunks, and leaves].
- 첫 번째 []는 주어로 쓰인 동명사구이고, 두 번째 []는 이유의 부사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- 1. **t** : to make changes to a musical instrument so that it plays at the correct pitch
- 2. **i** : a device used to produce music
- 3. **e** : to use something fully and effectively

Exercise 1 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-0085]

Because industrial robots are usually programmed to repeat precise manipulations, such as welding or paint spraying, their working environment is often carefully designed so that intricate sensory feedback is unnecessary — the robot performs its repetitive tasks in an accurate, efficient, but ① essentially unintelligent way, without having to take much notice of the world around it. Although they make use of sensors to help control and fine-tune their movements, and ② to avoid major collisions, the behavior of such robots cannot be said to be in any way intelligent. If the car on the production line is misaligned or is not the expected shape, the robot cannot react to the new set of circumstances — it can only repeat its ③ pre-programmed movements. While these limitations are manageable in the highly controlled environment of a production line, they become problematic if a robot is to ④ be used in less-structured and less-predictable circumstances. More complex cases involving untidy or dynamic or noisy environments, or delicate manipulations of objects, usually ⑤ requiring more sophisticated sensory feedback and perceptual processing — for instance the use of a vision system to help guide a robot to the desired location.

* welding: 용접 ** intricate: 복잡한 *** misaligned: 배열이 어긋난

Sentence Structure

- [More complex cases {involving untidy or dynamic or noisy environments, or delicate manipulations of objects}], usually ~ [more sophisticated sensory feedback and perceptual processing] — [for instance the use of a vision system to help guide a robot to the desired location].
첫 번째 []는 문장의 주어이고, 그 안의 ()는 More complex cases를 수식하는 문사구이다. 두 번째 []의 내용을 세 번째 []에서 예를 들어 부가적으로 설명하고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. p _____ : clear and accurate
2. d _____ : always active or changing
3. d _____ : showing or needing careful or sensitive treatment

Exercise 2 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-00861]

Only recently in their evolutionary history have humans had the luxury of eating breakfast, lunch, and dinner without having to forage or hunt. Animals living in the wild, including humans, evolved in environments where food was sparse and meals were obtained only intermittently. ① This is perhaps best illustrated by predators such as wolves and lions, who commonly kill a prey animal only once every week or so. ② When the predators are in a food-deprived or fasted state, they must be able to determine where they are most likely to find prey and then expend the physical effort required to catch and kill their prey. ③ Given that a new species of predators has evolved that can run faster than before, the most favored prey of this predator will also need to evolve a faster running speed to prevent becoming extinct. ④ Individuals whose brains and bodies functioned optimally when in a fasted state were those that survived and passed their genes on to the next generation. ⑤ Evolution has “sculpted” our cells and organ systems such that they respond to intermittent fasting in ways that enable them to function optimally.

* forage: 먹이를 찾아다니다 ** sparse: 부족한 *** intermittently: 간헐적으로

Sentence Structure

- [Only recently in their evolutionary history] have humans had the luxury of [eating breakfast, lunch, and dinner without having to forage or hunt].

Only가 이끄는 부사구인 첫 번째 []가 문장의 맨 앞에 놓이면서, 「조동사(have)+주어(humans) ~」의 어순이 되었다. 동격 관계를 나타내는 의의 목적어인 두 번째 []는 the luxury를 설명하는 역할을 하는 동명사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. e _____ : relating to the way in which living things develop over millions of years
2. i _____ : to explain or make something clear by using examples, charts, pictures, etc.
3. p _____ : an animal that kills and eats other animals

Exercise 4 | 어법

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

[23007-00881]

Democracy, understood as “government of the people by the people,” is, according to Plato, not the best way of organizing the political system. Why not? In *Republic*, he criticized precisely the two distinctive features of democracy: freedom and equality. Although freedom was of precious value to him, he was aware of the danger of *excessive* freedom because it allowed people to do what they liked, (A) it / which could then lead to anarchy. He was also critical about the value of equality, as it would permit everyone to have the right to rule guided by the illusion that everybody would have the capacity to (B) do / be so. Moreover, it would create space for power-seeking individuals who are motivated by personal gain rather than taking care of the public good. Democracy would be highly corruptible and would open the gate to demagogues and potential dictators. As an unstable political system, democracy, (C) vulnerable / vulnerably as it would be to anarchy and tyranny, would lack virtuous leaders with the proper skills and morals who excel in competent leadership.

* anarchy: 무정부 상태 ** demagogue: 선동 정치가

- | | | | | | |
|---------|----------|------------------|---------|----------|------------------|
| (A) | (B) | (C) | (A) | (B) | (C) |
| ① it | do | vulnerable | ② it | be | vulnerably |
| ③ which | do | vulnerably | ④ which | be | vulnerably |
| ⑤ which | do | vulnerable | | | |

Sentence Structure

- Moreover, it would create space for power-seeking individuals [who are motivated by personal gain { **rather than** taking care of the public good }].

[} 는 power-seeking individuals를 수식하는 관계절이다. { }에서 rather than은 '~하지 않고, ~보다는, ~ 대신에'라는 뜻을 나타낸다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. r : a country that is ruled by a president or other leader that people vote for, rather than by a king or queen
2. d : someone who uses force to take and keep power in a country
3. c : having the necessary ability, knowledge, or skill to do something successfully

Exercise 5~6 | 지문 2문항

[5~6] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

Efforts to prevent or at least undo harm to streams began in the late 1800s, but only grew legislative teeth in the late 1960s and early 1970s. The Clean Water Act, in particular, was spectacularly (a) successful in many ways. As one example, it is now possible to swim in most rivers and streams in the United States without having to take a heavy course of antibiotics afterward. The question is how to get us the rest of the way: how do we prevent further harms to rivers and streams, and even (b) improve their ecological, chemical, and physical character and function? Can a market for streams do what command-and-control legislation has (thus far at least) failed to do?

The answer to the latter question is no, or at least not yet. The idea of allowing much-needed development to harm ecosystems as long as we restore comparable ecosystems elsewhere turns out to be quite hard to operationalize. It is very (c) difficult to ensure equivalence between ecosystems that are harmed and those that are restored. Further, we are not yet able to reliably restore most (perhaps all) ecosystem types; natural systems are highly complex, and we are far from understanding the full scope of that complexity, much less being able to (d) reproduce it. Finally, in addition to being complex, ecosystems are messy, dynamic, and highly interconnected; standardizing them into simple, tradeable commodities in order to create robust markets is certainly doable, but it raises unsettling questions about what, if anything, such (e) complicated versions of ecosystems actually achieve. We thus argue that ecosystem service markets have not delivered on the conservation goals of their advocates and should be radically reconfigured.

* antibiotic: 항생제 ** robust: 탄탄한 *** reconfigure: 변경하다

5

뒷글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-00891]

- ① What Laws Are Protecting Rivers?
- ② What Does River Restoration Mean?
- ③ How Have Markets Harmed Ecosystems?
- ④ Do We Have the Right to Trade Ecosystems?
- ⑤ Does a Market for Streams Work for Their Conservation?

6

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-00901]

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

Sentence Structure

- As one example, it is now possible [to swim in most rivers and streams in the United States {without having to take a heavy course of antibiotics afterward}].
- it은 형식상의 주어이고 [가 내용상의 주어이다. 전치사 without이 이끄는 { }는 부사구의 역할을 하고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. m _____ : untidy and dirty
2. c _____ : a substance or product that can be traded, bought, or sold
3. a _____ : someone who strongly and publicly supports someone or something

Exercise 7 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[233007-00911]

An accelerating growth of the importance of the service sector is typical of the development of the contemporary economy. The number of service-oriented business entities ① is continuously increasing. They face the necessity to constantly improve their competitiveness in order to win and sustain a desired position on the market. To achieve this, they seek the best methods to communicate with customers, create and influence the demand, and ② shape a customer-friendly environment. Consequently, a growing interest in identifying and developing marketing mechanisms and instruments ③ that would be applicable to the service sector is observed. Thus, marketing science, primarily pertaining to the overall circumstances and activities related to the process of selling and buying of products (that is of tangible, saleable goods), ④ having in recent decades been extended to services. Hence, a separate branch of services marketing, with its numerous sub-fields meeting the needs of specific services ⑤ offered, has developed.

* entity: 실체 ** pertain to: ~과 관련이 있다 *** tangible: 유형의

Sentence Structure

- They face the necessity [to **constantly** improve their competitiveness in order to win and sustain {a desired position on the market}].
[]는 the necessity를 수식하는 to부정사구이고, constantly는 improve를 수식하는 부사이며, { }는 win and sustain에 이어지는 목적어이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a : to move faster: to gain speed
2. s : to cause or allow something to continue for a period of time
3. a : capable of or suitable for being applied

Exercise 8 | 무관한 문장

- 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-00921]

The speed with which self-help books fly off the shelves would seem to suggest that they really do improve our lives. But I have a wise friend who points out that whenever there are multiple solutions to one problem, we can be pretty sure that none of them works. ① She developed this theory when her dog kept getting sprayed by skunks: each person she consulted offered a different remedy for getting rid of the odor, none of which worked. ② Similarly, the very fact that there are so many self-help books on the market might be a sign that none of them is effective. ③ After all, if one of them really did unlock the secret to everlasting happiness, it would corner the market and crowd out all the others. ④ Biographies, rather than self-help books will put you in a much better direction for becoming the greatest version of yourself. ⑤ But instead, there is what is known in the self-help industry as the eighteen-month rule, which is that the person most likely to buy a self-help book is someone who bought one eighteen months earlier.

Sentence Structure

- The speed [with which self-help books fly off the shelves] would seem to suggest [that they really do improve our lives].

첫 번째 []는 주어인 The speed를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 suggest의 목적어인 명사절이며, do는 동사 improve를 강조하는 표현이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : to go to somebody for information or advice
2. r _____ : a successful way of curing an illness or dealing with a problem or difficulty
3. u _____ : to discover something and let it be known

Exercise 10 | 어법

- 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-00941]

Among the processes ① that can be influenced by a person's awareness, healing is one of the most vital. Cells use their own form of chemical consciousness already. The immune response is awake and aware all the time, constantly ② monitoring itself, staying vigilant for any possible invader or other outside threat. The immune response is as self-sufficient as someone's heartbeat or breathing. Yet immunity as a built-in response has a gaping flaw in it. To find the flaw, pause and simply take a deep breath. There's the flaw, staring everyone in the face. Breathing is an automatic, involuntary function, but you can step in and make it ③ voluntary anytime you want. The same ability extends almost everywhere. You can voluntarily induce the stress response by going to a horror movie. You can alter your metabolism by exercising or changing your diet. The dividing line between what happens automatically and what happens voluntarily ④ are not fixed. Choices matter, and thus the healing self comes into play. On its own the body knows how to survive; it's up to us ⑤ to teach it how to thrive.

* vigilant: 경계하는 ** gaping: 매우 큰 *** metabolism: 신진대사

Sentence Structure

- The immune response is awake and aware all the time, [constantly ~ itself], [staying vigilant for any possible invader or other outside threat].

첫 번째와 두 번째 []는 문장의 주어인 The immune response의 부수적 동작을 나타내는 분사구문이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a : knowledge or understanding of a subject, issue, or situation
2. i : done without the decision or intention of the person involved
3. a : to change something, usually slightly

Exercise 11~12 | 지문 2문항

[11~12] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

Because early primitive life depended on an environment with little or no oxygen, the eventual rise of early photosynthetic (relating to use of radiant energy to create new compounds) plant life resulted in the (a) emission of large quantities of a highly reactive, and therefore toxic air pollutant, oxygen. This period (the *Proterozoic* era) would have been catastrophic for many of the established life forms, even producing some total extinctions. Thus, the Proterozoic era produced the first, and greatest, air pollution disaster. The new oxygen-rich atmosphere eventually stabilized with an oxygen content of about 20 percent, which led to the (b) flourishing of more of the new forms of life. This life included complex plants and animals. The current oxygen content in the atmosphere is about 20.9 percent at sea level under dry conditions. Should the oxygen content increase to, say 30 percent, extensive uncontrollable fires would (c) result. Flammable materials, such as wood and other organic materials, ignite easily and burn rapidly at high oxygen concentrations. Low oxygen levels, less than 15 percent, would (d) preserve the existence of complex animal life. The abundant life we know today fortunately (e) serves to stabilize our current atmosphere. As a result, atmospheric oxygen levels have gone back and forth around the current level for hundreds of millions of years.

* radiant energy: 복사 에너지 ** Proterozoic era: 원생대 *** ignite: 불이 붙다

Exercise 1 | 어휘

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

[23907-00971]

Just like plants, algae absorb carbon dioxide as they photosynthesize and lock it into the molecules of their bodies. Like bacteria, many algae are so delicate that they decompose quickly after they die, so they do not keep carbon dioxide out of air for long. However, microscopic algae, called coccolithophorids (or just coccoliths), make a shell of calcium carbonate. This shell is so dense that as soon as the coccoliths die, their bodies ① sink to the bottom of the oceans. The cold temperatures there slow ② decay to such a degree that the shells do not break down for thousands, even millions of years. Consequently, as these microscopic algae grow and then die, carbon dioxide is removed from the atmosphere for very ③ long times. One of the possibilities for combating global warming is to make these algae grow faster and more abundantly by ④ exhausting the oceans in areas where coccoliths already live. The hypothesis is that by adding just enough of the right kinds of nutrients, coccoliths will grow rapidly enough to start ⑤ removing large amounts of carbon dioxide that will offset much of the damage we do by burning petroleum and coal. So far, experimental trials have been encouraging.

* alga: 조류, 바닷말(단, algae) ** offset: 상쇄하다

Sentence Structure

- Just like plants, algae absorb carbon dioxide [as they photosynthesize] and lock it into the molecules of their bodies.

[]에서 as는 '~하면서, ~하는 동안'이라는 의미이고 시간의 부사절을 이끈다. it은 carbon dioxide를 가리킨다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. s : to move below the surface of water
2. d : the gradual destruction of something as a result of a natural process of change
3. a : in large quantities or amounts

Exercise 2 | 문장 삽입

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

[23007-00998]

However, if there are too many defectors, the colony can no longer stay afloat and plunges to the depths of the beaker, losing its relative fitness.

Throw a bunch of *Pseudomonas fluorescens* bacteria in a beaker, and they will rapidly reproduce until they become starved for oxygen. At this point, the survival advantage shifts to a mutant type known as the “wrinkly spreader,” which can create a film that binds them together into a floating colony with access to oxygen from above and nutrients from below. Cooperation allows the group to thrive. However, within this cooperative colony there may be some defectors; they produce none of the sustaining film, but instead free-ride on that produced by others. (①) With the energy they save by not producing the film, they are able to have more offspring than the cooperative *Pseudomonas*. (②) Competitive individuals (i.e., defectors) within the group outcompete cooperative ones. (③) Colonies with fewer defectors will continue to thrive and leave more descendants than others. (④) What we see is two distinct types of evolutionary pressure, at the individual and group level. (⑤) The basic rule is that “Selfishness beats altruism within single groups. Altruistic groups beat selfish groups.”

* defector: 이탈자 ** *Pseudomonas fluorescens*: 슈도모나스 플루오레센스(분변, 더러운 물, 토양, 수중에서 볼 수 있는 비병원성 형광성균)

*** mutant: 돌연변이의

Sentence Structure

- At this point, the survival advantage shifts to a mutant type known as the “wrinkly spreader,” [which can create a film {that binds them together into a floating colony with access to oxygen from above and nutrients from below}]1.

[1]는 a mutant type known as the “wrinkly spreader”를 추가적으로 설명하는 관계절이며, { }는 a film을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : a group of animals, insects, or plants of the same type that live together
2. r _____ : to produce a new living thing of the same type as itself
3. t _____ : to become very successful, happy, or healthy

Exercise 3 | 요약문 완성

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

[23007-0099]

From a semiotic perspective, designers can work with intentionally *charging* the design object with surprising moments and ambiguous signals, thus prolonging the time it takes the recipient to decode the object. Products can be coded in such a way as to make the decoding process comparatively difficult for the recipient — for example, by attaching a contradictory linguistic message to the object or concept. A clothing collection or series of interior designs might be given a title that is not immediately obvious to recipients, because it appears ambiguous, or perhaps because it consists of a compound word or term of one’s own invention. It might also be that an unconventional onomatopoeic word, such as *kapow* or *shhh*, has been used in the marketing material or in the emblem of the collection in an effort to anchor the sound in the recipient’s consciousness. In this way, it is possible to associate playful elements with a perhaps more serious design universe — and it is possible that doing so captures a different mood for the recipient than what would otherwise be expected.

* semiotic: 기호학의 ** onomatopoeic: 외성어의 *** emblem: 상징



Designers can _____ (A) _____ the time for consumers to understand an object by using amusing elements or linguistic devices such as _____ (B) _____ words.

- | | | | | | |
|----------|-------|---------|-------------|-------|------------|
| (A) | (B) | (A) | (B) | (A) | (B) |
| ① extend | ..... | serious | ② extend | ..... | unfamiliar |
| ④ reduce | ..... | serious | ⑤ calculate | ..... | unfamiliar |
| | | | ③ reduce | ..... | familiar |

Sentence Structure

- From a semiotic perspective, designers can work with intentionally *charging* the design object with surprising moments and ambiguous signals, [thus prolonging the time {it takes the recipient to decode the object}].
[] 는 앞 절에 이어지는 결과를 나타내는 분사구문이며, { } 는 the time을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : not clear and therefore capable of being understood in more than one way
2. u _____ : different from what is usual or from the way most people do things
3. a _____ : to make something or someone stay in one position by fastening him, her, or it firmly

Exercise 4 | 어휘

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

[23007-01001]

The difference of effect between books which are not literature and those which are is that while the former amuse, entertain, and glance over the surface of the mind, the latter touch the deepest springs of being. Literature books touch us aesthetically, it is true. The emotion aroused is (A) **impersonal / personal**, and thus removed from the keen thrill which is born of actual experiences; but it depends upon the same passions, the same characteristics, the same humanity, that underlie the joys and sorrows of real life. It is because we are (B) **capable / incapable** of passion and of disappointment that we are moved by the love and anguish of Romeo and Juliet, of Francesca and Paolo. Our emotion is not identical with that with which the heart throbs in personal love and grief; yet art which is genuine (C) **awakes / neglects** emotion thoroughly genuine. Books of sensationalism and sentimentality may excite curiosity, or wonder, or amusement, or sham feelings; but they must have at least some spark of sacred fire before they can arouse in the intelligent reader this inner throb of real feeling.

* anguish: 고통 ** throb: (심장이) 고동치다; 고동 *** sham: 거짓의

- | | | |
|--------------|-----------------|----------------|
| (A) | (B) | (C) |
| ① impersonal | capable | awakes |
| ② impersonal | incapable | awakes |
| ③ impersonal | capable | neglects |
| ④ personal | incapable | neglects |
| ⑤ personal | capable | neglects |

Sentence Structure

- The difference of effect between books [which are not literature] and those [which are] is [that while the former amuse, entertain, and glance over the surface of the mind, the latter touch the deepest springs of being].
첫 번째 []는 books를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 those를 수식하는 관계절이다. 세 번째 []는 주격 보어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : to do or say something that other people think is funny or entertaining
2. k _____ : strong and deep or intense
3. g _____ : real, rather than pretended or false

Exercise 5~7 | 지문 3문항

[5~7] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)

In my senior year in college, one of the classes that I took was Professor Collin's. The teaching assistant arrived early and dragged dozens of desks into a huge circle around the room, giving each of us a front-row seat. I remember feeling conspicuous, usually preferring a spot in the middle of a lecture hall. Professor Collin lectured without notes, citing studies as easily as if listing what (a) she had for breakfast. I watched and listened, fascinated, but never raised my hand, a fact that weighed increasingly heavily on my shoulders as the semester wore on.

* conspicuous: 눈에 잘 띄는

(B)

I arrived at Professor Collin's door. She motioned for me to come in. After I told her in a tiny voice my reason for being there, she took off her glasses and looked at me. "Okay," she said, after a moment. "Thanks for letting (b) me know." I'm sure she also asked me about how the class was going and stuff, but I don't remember. What I do remember is that through my anxious filter I thought she was disappointed in me or annoyed that I couldn't muster the courage to speak up. Now I know better.

* muster: (용기 등을) 내다

(C)

It wasn't until researching her paper, discovering Professor Collin's research roots and interviewing her directly that I learned why she invited me (and others — though at the time it felt like me alone) to disclose my difficulty. Simply put, (c) she understood. When she took off her glasses and looked at me, I now realize, it wasn't a look of accusation. It was recognition. It was understanding.

(D)

In the last few weeks of the semester, Professor Collin announced at the end of one class, "If you have trouble speaking in front of a group, come to (d) my office and let me know." I was astonished. I had never encountered this from a professor before. She gave no further explanation. I wasn't sure whether I would be told not to worry about it or that (e) I had better speak up soon. All I knew was that she meant me. So I went.

Exercise 8 | 어휘

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

[23007-0104]

By the 1970s, an entire generation had become immersed in immediate and ubiquitous forms of visual and audio communication. By the end of the decade, Alvin and Heidi Toffler had published *Future Shock* and *The Third Wave*, as well as other books and articles predicting our ① transition from an industrial-based society to an information-based one. The Tofflers speculated on the dangers that might occur when changes happened too fast, and the possible ② disruption they would bring. They were the first to use the phrase “information overload.” The Tofflers saw knowledge as the ③ trivial commodity of a rapidly changing society that was fast decentralizing into niche networks, where information was becoming more valuable than labor or capital. They predicted that the speed of change would ④ overwhelm and fragment us. In the past, a truth or an untruth could endure for centuries or millennia without challenge. Now, information could become ⑤ outdated in a matter of moments.

* immerse: 몰두하게 만들다 ** ubiquitous: 도처에 있는 *** niche: 특정 분야; 틈새

Sentence Structure

- By the end of the decade, Alvin and Heidi Toffler had published [*Future Shock* and *The Third Wave*, as well as [other books and articles {predicting our ~ from an industrial-based society to an information-based one}]]. 첫 번째의 두 번째 []는 as well as로 연결되었고, { }는 other books and articles를 수식하는데, 그 안에 ‘From ~ to ...’(~에서 ...으로), 표현이 쓰였다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- s** : to guess possible answers to a question when you do not have enough information to be certain
- c** : money and possessions, especially a large amount of money used for producing more wealth or for starting a new business
- f** : to break something into small parts

Exercise 9 | 문장 삽입

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

[23007-0105]

Instead, the term is used to designate the best in almost any field, particularly sports: elite tennis players, elite quarterbacks, elite bowlers.

Within many communities in our complex media culture, hierarchies remain. But there is no single hierarchy; there are no principles acknowledged across all the various cultural communities. (①) The communities that create and enjoy rock music or comics no longer regard their work as inferior to the much smaller communities that follow classical music or “serious” fiction. (②) This becomes clear when we consider what has happened to the names that were used to designate the activities of elite art and culture, which began to float freely through our culture, sometimes reclaimed by traditional arts and sometimes appropriated by popular entertainment of all kinds. (③) The traditional, honorific meaning of the term “elite” became embarrassing. (④) Few today claim to be part of elite culture, not even those authors of serious fiction, classical musicians, composers, and painters who had seemed to constitute a class apart in the past. (⑤) And the term “artist” can be used for almost any kind of creative performer or maker: from painters and sculptors to those who inscribe tattoos (body art).

* hierarchy: 계급 ** honorific: 경칭의, 경의를 표하는

Sentence Structure

- The communities [that create and enjoy rock music or comics] [no longer regard their work as inferior to the much smaller communities [that follow classical music or “serious” fiction]].
첫 번째 []는 주어인 The communities를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 술부이다. { }는 the much smaller communities를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **d** : to say officially that a place or thing has a particular character or purpose
2. **a** : to accept, admit, or recognize something, or the truth or existence of something
3. **c** : to form or make something

Exercise 10 | 요약문 완성

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

[23007-01061]

Commentators today lament the fact that we no longer share popular cultural references, as we did when there were only three television networks. In the 1960s, the argument goes, everyone could discuss around the water cooler what happened that week on *Doctor Kildare*. In the 1959–1960 season, for example, 40.3 percent of all televisions in use on Saturday night at 10:00 p.m. were tuned to *Gunsnake* on CBS. By comparison, in 2016–2017 the hit *Big Bang Theory* had a viewership of 11.5 percent. Cable television, the VCR, and the DVD player all had a role in fragmenting viewing audiences for film and television, turning what might once have been a single community into many. More recently Internet streaming has completed the transformation. With the exception of some of the leading pop singers and a few actors (George Clooney or Angelina Jolie), there is no performer, television show, or movie that “everyone” has seen or can even name.

* lament: 한탄하다



Over the past number of decades, the media environment has become more _____ (A), which has led to the _____ (B) _____ of communities that enjoy popular culture together.

- | | | | | | |
|----------------|-------|------------------|---------------|-------|---------|
| (A) | (B) | (A) | (B) | | |
| ① diversified | ..... | knowledgeability | ② diversified | ..... | breakup |
| ③ popularized | ..... | diversity | ④ popularized | ..... | unity |
| ⑤ personalized | ..... | specialization | | | |

Sentence Structure

- Commentators today lament the fact [that we no longer share popular cultural references, as we **did** (when there were only three television networks)].

[]는 the fact와 동격 관계이고, did는 shared popular cultural references를 대신하는 동사이며, { }는 부사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. r _____ : a mention of something
2. c _____ : the act of comparing two or more people or things
3. c _____ : to finish doing something

Exercise 11 | 어휘

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

[23007-01071]

Over a century of psychological research has shown that memory is constructive and reconstructive. In contrast to lay notions, scientists know from extensive research that memory does not work like a ① recording device. All memories, including special event memories, are ② mediated by similar cognitive processes. A special event may be better remembered by witnesses in that the gist of the information, as well as some core details of the event, might be ③ recalled relatively well. However, special memories are malleable, subject to distortion, and affected by the damaging effects of forgetting, just like everyday memories are. Psychologists have been able to identify a number of socio-cognitive factors that can negatively affect memory and ④ reinforce its reliability. In the context of these factors, there are individual differences that make some witnesses more susceptible to ⑤ false memories.

* lay: 비전문적인 문외한의 ** gist: 요지 *** malleable: 잘 변하는

Sentence Structure

- A special event may be better remembered by witnesses [in that {the gist of the information}, as well as {some core details of the event}], might be ~ relatively well].

[]에는 '~이기 때문에'라는 이유를 나타내는 [in that ~, 표현이 쓰였다. 그 안에서 두 개의 { }는 as well as을 연결되어 that절의 주어로 쓰였다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. e _____ : covering a large area; having a great range
2. i _____ : to recognize someone or something and say or prove who or what that person or thing is
3. r _____ : the quality of being able to be trusted or believed because of working or behaving well

Exercise 12-14 | 지문 3문항

[12-14] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

It was a very hot Sunday morning. The church was so crowded that morning that Mary and Betsy could hardly see over the heads of the people in front of them. During the service, they became impatient and bored and started to wiggle. Betsy slid way down on her spine and rested that way for a while. Mary watched her, and then (a) she tried sitting that way too. When Mother frowned and shook her head, the girls sat up straight. Betsy tap-tap-tapped on the back of the seat in front of her until the woman sitting there turned around and looked at her.

* wiggle: 움직이기

(A)

“Mother, don’t!” Mary whispered. (b) She looked around to see if anyone was noticing her mother’s odd actions. Then, Mother opened her purse and started to take things out of it and line them up on the seat beside her. Now both the little girls’ faces were red with shame. “Please fix your hat, Mother,” Betsy begged. “All the people are looking at us.” Mother looked straight at her two daughters. “People looked at us quite often during the service,” she stated simply. “Was it any worse for them to look at you girls than it is for them to look at me now?” The girls looked at each other in dawning understanding. “Did we look like that?” Mary asked. Mother nodded. “I see what you mean,” Betsy stammered. * stammer: 더듬거리며 말하다

(B)

(C)

The girls were glad and relieved when the service was finally over. They started to jump up, but Mother put a firm hand on each girl’s arm. Everybody else was leaving the church, but Mother didn’t move. “Wait a few minutes, girls,” she said quietly. Mary and Betsy looked at each other in wonder. Most of the people had left, but some still stood in the back of the church talking to the minister. Then Mother did a most unusual thing. (c) She slid down in the church chair until her head was below the back of the seat. The girls stared. Mother looked so funny! Then Mother wiggled about on her spine and stuck her feet way under the bench in front of her. Her pretty blue hat was pushed crooked. * crooked: 비뚤어진

(D)

Then Betsy stopped. Mary opened her small pocketbook to take out her handkerchief. Then (d) she took all the rest of the things out of her purse and lined them up on the seat beside her. When Mother noticed and frowned again, Mary hurried to put everything back in her pocketbook, but she dropped two pennies and a pink comb. By the time (e) she picked them up her face was red with embarrassment — several people had turned to look disapprovingly at her. Next Betsy slumped down in her seat again and put her feet up on the hymnbook rack. She blew noisily at the unruly hair that hung down over her nose. Oh, it was a hot and tiresome morning!

* hymnbook: 찬송가집

Exercise 1 | 어휘

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

[23907-01111]

When you work with perfectionistic athletes, one challenge is that the athletes, once determined to work on their perfectionism, are very likely to try to be “the perfect client” during the intervention. Thus, from the therapist/consultant’s view it is important to be aware of subtle ① warning signs, such as if the intervention seems to run too smoothly and the athlete seems to be capable of carrying out exercises you agreed on a little bit too well. In these situations you yourself might very well feel like the “best therapist ever” because you are unknowingly being reinforced by the athlete’s apparent ② success. It is, however, important that you do not allow yourself to be ③ deceived by the athlete. At this point, not only have you failed to help the athlete, you may have actually begun to ④ reinforce the perfectionistic behaviors you should actually be working on. Maintaining a dialog with the athlete about their progress and continually exploring their goals within the intervention is therefore crucial. In many cases, it can even be considered ⑤ regression if the athlete “fails” to some extent in completing the homework assignment. This is because it provides an opportunity to discuss failure.

Sentence Structure

o [When you work with perfectionistic athletes], one challenge is [that the athletes, { **once determined** to work on their perfectionism}, are very likely to try to be “the perfect client” during the intervention].
 첫 번째 []는 시간의 부사절이다. 두 번째 []는 주격 보어 역할을 하는 명사절이며, 그 안에 있는 { }에서는 once와 determined 사이에 they are가 생략된 것으로 이해할 수 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. i : a situation in which someone becomes involved in a particular issue, problem, etc. in order to influence what happens
 2. s : not easy to notice or understand unless you pay careful attention
 3. m : to make something continue in the same way or at the same standard as before

Exercise 2 | 문장 삽입

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

[23007-0112]

But scientists are also citizens, who may also reasonably choose to speak out, as citizens, on policy issues.

One of the ideas many scientists take as an ethical principle is that scientists should remain, like journalists, “objective” and not take sides on policy controversies. (㉠) Indeed, historically, scientists such as the late astronomer Carl Sagan who appear to have become “too” public have risked losing the respect of other scientists. (㉡) Under normal circumstances, some scientists might reasonably choose to avoid (as scientists) championing specific policy solutions, even on something like climate, lest they be mistaken for self-appointed (or media-appointed) authorities over what society should do. (㉢) To avoid involvement altogether can itself be seen as irresponsible. (㉣) Scientists have the same rights and duties as other citizens, including the right and the duty to give thought to public issues and, on appropriate occasions, to take positions on them. (㉤) For a climate scientist not to support appropriate action on climate might be likened to a medical doctor’s not supporting routine cancer screening or prenatal nutrition initiatives.

* champion: 옹호하다 ** prenatal: 태아가의

Sentence Structure

- Under normal circumstances, some scientists might reasonably choose to avoid (as scientists) championing specific policy solutions, even on something like climate, [lest they be mistaken for self-appointed (or media-appointed) authorities over {what society should do}].

[] 는 ‘~하지 않도록이라는 의미의 접속사 lest가 이끄는 부사절로서 그 안의 술어 동사는 ‘(should+)동사원형의 형태를 가진다. { } 는 전치사 over의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. ○ _____ : based on real facts and not influenced by personal beliefs or feelings
2. C _____ : a serious argument about something that involves many people and continues for a long time
3. I _____ : a new plan or process to achieve a particular aim or to solve a particular problem

Exercise 3 | 요약문 완성

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

[23007-0113]

In a study conducted by Griskevicius and his colleagues on behavioural cues, university students read a short story about a successful university graduate who obtained a high-status first job and was, relative to others, promoted quickly. Students in the control group read a neutral story of similar length. In subsequent experimental tasks, students could choose between different green and non-green hypothetical consumer products (car, household cleaner, dishwasher). Each time the products were equal in price, but the non-green product was more luxurious and had better performance than the green product, which was pro-environmental. The study showed that, in the treatment group, in which an activation of status motives occurred, 55 per cent chose the green car; in the control group, 37 per cent chose the green car. The corresponding figures for the household cleaner and dishwasher were 42 per cent versus 26 per cent, and 49 per cent versus 35 per cent, respectively. * subsequent: 뒤이은, 차후의



According to the study, the (A) _____ of status motives led to a higher proportion of students selecting (B) _____ products.

- | | | | |
|---------------|----------------------|---------------|--------------------|
| (A) | (B) | (A) | (B) |
| ① distorting | high-quality | ② triggering | eco-friendly |
| ③ triggering | luxurious | ④ suppressing | durable |
| ⑤ suppressing | cost-effective | | |

Sentence Structure

- In a study [conducted by Griskevicius and his colleagues] on behavioural cues, university students read a short story about a successful university graduate [who {obtained a high-status first job} and {was, relative to others, promoted quickly}].

첫 번째 []는 a study를 수식하는 분사구이다; 두 번째 []는 a successful university graduate를 수식하는 관계절이다; 그 안에 있는 두 개의 { }는 and로 연결되어 who에 이어진다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. ○ _____ : to get something that you want, especially through your own effort, skill, or work
 2. h _____ : imagined or suggested but not necessarily real or true
 3. l _____ : very expensive, beautiful, and comfortable

Exercise 4 | 어휘

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

[23007-0114]

Perhaps the variable found in research to distinguish entrepreneurs from others is self-efficacy — individuals' belief that they can successfully accomplish whatever they set out to accomplish. This is one reason why, despite the odds being highly stacked against them, many start new ventures: they (A) **believe / doubt** that they can effectively complete the tasks needed to make these companies a success. Thus, self-efficacy is one characteristic that helps entrepreneurs get started and also persist in their efforts to succeed. Self-efficacy, however, has a downside. It may lead individuals to undertake tasks for which, in reality, they lack the required resources, leading to what can be disastrous results. In a sense, they have (B) **chosen / refused** to play in a game they cannot win, with negative results virtually guaranteed. These negative effects can be magnified by a high level of optimism — a general, and often unjustified belief that ultimately all will turn out well. In combination, high levels of optimism and high levels of self-efficacy can prove (C) **deadly / profitable** for entrepreneurs with limited resources.

- | | | | |
|---|---------|---------|------------|
| | (A) | (B) | (C) |
| ① | believe | chosen | deadly |
| ② | believe | refused | profitable |
| ③ | believe | chosen | profitable |
| ④ | doubt | chosen | deadly |
| ⑤ | doubt | refused | profitable |

Sentence Structure

- It may lead individuals to undertake tasks [for which, in reality, they lack the required resources], [leading to { what can be disastrous results }].

첫 번째 []는 tasks를 수식하는 관계절이다. 두 번째 []는 주절의 상황에서 비롯된 결과를 나타내는 분사구문이고, 그 안에 있는 { }는 전치사 to의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **e** : someone who starts their own business, especially when this involves risks
2. **d** : the negative part or disadvantage of something
3. **m** : to make something bigger, louder or stronger

Exercise 5~7 | 지문 3문항

[5~7] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)
During her last year of community college, Krista worked as a full-time nanny to take care of Delia's four kids. Krista was the first person in her family to go to college and felt pressure all around, especially as her long days became consumed by (a) her job as well as writing assignments for her classes. These, along with some other things to take care of, were a real struggle for Krista.

* nanny: 아이 돌보미

(B)
One day, after a tense situation with one of the girls who lived in her dorm, Krista found herself overcome with major anxiety. (b) She took a deep breath, looked at herself in the mirror, and said, "It's okay, Krista. Just get through today." Krista shocked herself, because it was the first time she truly believed that she could survive *one day at a time*. That is a gift Krista has carried with (c) her over all the years since then. She's so thankful for Delia's words.

(C)
Delia's attitude made little sense to Krista. She wanted to deal with everything all at once, but that just made (d) her stress even worse. Delia's one-day-at-a-time motto seemed nice in theory but impossible in reality. As the days and weeks of the year melted by, Delia listened to Krista as Krista shared about life and how she was working through it. After a year with Delia's family, Krista transferred to Ridge University and her job ended. Krista and Delia stayed in touch, but Krista lived a few hours away on campus so they didn't see each other very often.

(D)
Delia, Krista's boss at the time, had her own struggles. Just before Krista began working for her family, Delia's career in law enforcement was cut short when she'd broken her hip at work. Krista marveled at her attitude. She had endured surgery to replace her hip and was left with metal in her leg — rods that would remain in her bones forever. But nothing stopped her. (e) She remained positive, day in and day out. One day when Delia saw Krista struggling with school and writing and general life pressures, she explained how she coped. She told her that the only thing Krista could do was to take "one day at a time."

Exercise 8 | 어휘

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

[23007-01181]

Do bacteria speak? Do they use sound to communicate with one another just as they use chemicals to send information from one cell to another? Given that communication among cells is one of the fundamental activities of bacteria, sound would at first seem a ① likely means of communication. Bacteria are ② social beings. They live in films and clusters that are so tightly woven that they are often invulnerable to chemical and physical attacks that easily kill solitary cells. Bacterial success depends on networked teamwork and, at the genetic and biochemical levels, bacteria are constantly ③ exchanging molecules. But to date, there are no documented examples of sonic signaling among bacteria, although their increased growth rates when exposed to the sounds of their own kind may be a form of eavesdropping. Sonic communication may be ④ suited to bacterial societies. They live at a scale so ⑤ tiny that molecules can zip from one cell to another in a fraction of a second. Bacteria use tens of thousands of molecules within their cells, an extensive, complex, and ready-made language. For them, chemical communication may be cheaper, faster, and more nuanced than sound waves.

* eavesdropping: 엿듣기 ** zip: 빠르게 이동하다 *** nuanced: 미묘한 차이가 있는

Sentence Structure

- They live in films and clusters [that are so tightly woven {that they are often invulnerable to chemical and physical attacks (that easily kill solitary cells)}].
[]는 films and clusters를 수식하는 관계절이고, { }는 'so ~ that ...' 구문에서 결과를 나타내는 절이다; ()는 chemical and physical attacks를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. f _____ : of central importance
 2. s _____ : living alone or in pairs, especially in contrast to related social forms
 3. s _____ : relating to sound or sound waves

Exercise 9 | 문장 삽입

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

[23007-0119]

The music could never, for instance, characterize a chase or a battle or a cartoon.

Different listeners will have different interpretations. (①) On hearing Brahms's Fourth Symphony, Elisabeth von Herzogenberg (among his closest friends, whose opinion he valued) wrote to say: "It is a walk through exquisite scenery at sunset, when the colours deepen and the crimson glows to purple." (②) Her response is even more interesting juxtaposed with that of Richard Strauss, who "received an unforgettable impression of the new Brahms Symphony, the Andante of which 'reminded him of a funeral procession moving in silence across moonlit heights.'" (③) It doesn't matter that the same movement evoked "moonlight" for Strauss and "sunset" for Herzogenberg. (④) Moonlight and sunset may not be the same, but they have aspects in common, both invoking heavenly bodies, both striving for expression beyond words, and it is the similarities that tell us more about the music than the differences. (⑤) If someone were to offer such an interpretation he would be subject to suspicion himself.

* exquisite: 다량이 아름다운 ** crimson: 진홍색 *** juxtapose: 나란히 놓다, 병치하다

Sentence Structure

- Her response is even more interesting [juxtaposed with that of Richard Strauss, { who "received an unforgettable impression of the new Brahms Symphony, <the Andante of which 'reminded him of a funeral procession moving in silence across moonlit heights.' }"}]
- []는 분사구문으로 의미상의 주어는 Her response이다. 그 안의 { }는 Richard Strauss에 대해 부가적으로 설명하는 관계절이고, < >는 the new Brahms Symphony를 부가적으로 설명하는 관계절이다. that은 the response를 대신한다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **C** : to describe the character or quality of
2. **S** : the quality or condition of being similar; resemblance
3. **S** : a feeling that someone has done something wrong

Exercise 10 | 요약문 완성

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

[23007-0120]

In general, two approaches to learning have been distinguished — a surface approach and a deep approach to learning. A student with a surface approach to learning sees the work or task as an unwelcome external imposition, a hurdle they want to clear with as little time and effort as possible. One of the most common strategies for the surface approach is rote learning content without understanding, in order to subsequently reproduce the material. Students with a deep approach to learning, on the other hand, have the intention of comprehending the material, and activating conceptual analysis. Learning strategies that characterize a deep approach to learning can vary in terms of the characteristics and requirements of the task. Possible strategies are reflecting, discussing, using various information sources, relating ideas to previous knowledge, looking for patterns, checking evidence, and critically examining arguments.

* imposition: 부담 ** rote learn: 무턱대고 암기하다



Students adopting a surface approach to learning see learning tasks as _____ (A) _____ work, while students with a deep approach to learning seek _____ (B) _____ by using various learning strategies.

- | | | | |
|------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| (A) | (B) | (A) | (B) |
| ① relevant | authenticity | ② uncontrollable | authenticity |
| ③ interdependent | multiplicity | ④ enforced | comprehension |
| ⑤ individual | comprehension | | |

Sentence Structure

- Learning strategies [that characterize a deep approach to learning] can vary in terms of the characteristics and requirements of the task.
[] 는 Learning strategies를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. e _____ : relating to or connected with the outside or an outer part
 2. h _____ : an obstacle or difficulty
 3. a _____ : to make something such as a device or chemical process start working

Exercise 11 | 어휘

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

[23007-01211]

So many of our feelings can be made so much easier to manage, and perhaps more fun to experience, just by saying them aloud and letting them build a bridge between us and another person. ① Exposing our fears makes them much less frightening; affirming our triumphs makes them much more real; revealing our grief relieves us of carrying the burden completely alone. A compassionate and empathetic friend, much like a therapist, can give us and our emotions a ② foundation to cling to. It's the reason that merely having someone ③ listen can be such a powerful experience, even if that person was secretly paying more attention to the cheerleaders at the halftime show. All jokes about therapists' fees aside, it is no shame that part of their ability to help lies in just being there, in the moment and attuned — those nods can be ④ meaningless. A quality friend understands this and runs with it, knowing just how to ⑤ validate their buddy's emotional state — whether that state stems from a hard-won personal triumph or just a particularly arduous commute home.

* attuned: 이해를 해 주는 ** arduous: 힘든

Sentence Structure

- So many of our feelings can be made [so much easier to manage], and perhaps [more fun to experience], just by [saying them aloud] and [letting them build a bridge between us and another person].
 등동태 문장에서 목적격 보어였던 첫 번째와 두 번째 []는 현재의 수동태 문장에서 and로 연결되어 made에 이어진다. 세 번째와 네 번째 []는 and로 연결되어 전치사 by의 목적어 역할을 한다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **a** : to state positively
2. **c** : feeling or showing sympathy and concern for others
3. **c** : a regular journey of some distance to and from your place of work

Exercise 12~14 | 지문 3문항

[12~14] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)

To understand connection regrets, let me tell you the story of two women. In the late 1980s, Cheryl attended Drake University in Des Moines, where she became fast friends with Jen. Cheryl and Jen belonged to the same sorority and lived in a house with about forty other women. Among the group, these two stood out for their seriousness and ambition. Cheryl became president of the sorority; Jen was elected president of the entire student body. They supported each other's enthusiasms and aspirations.

* sorority: (미국 대학의) 여학생 사교 클럽

(B)

Over the next few years, Cheryl and Jen, living in different parts of the country at a time before widespread email, exchanged letters and cards. Cheryl eventually ditched the boyfriend, whom she refers to today only as "Mr. Wrong," and says, "Now that I've matured into the person I am, I can see what Jen saw." Within a couple of years, the letters dwindled. Then they stopped. Cheryl hasn't talked to Jen for twenty-five years. "We didn't have a falling-out of any kind. I just let it kind of drift away," (a) she told me. "I regret not having that relationship in my life. I've missed having another person in my life who could share with (b) me the kind of growth I've experienced over the years."

* ditch: (고쳐하던) 사람을) 차 버리다 ** dwindle: 줄어든다

(C)

Shortly after graduation in 1990, Jen married — Cheryl was a bridesmaid — and moved to Virginia. And shortly after that, Jen invited Cheryl to visit her at her new home. Jen said that she wanted Cheryl to meet a friend of Jen's husband, who (c) she thought might be a good romantic match. Cheryl was taken aback. She'd been dating another Drake student for two years. "I thought he was the one." Jen knew the guy, but Cheryl said, she "clearly did not think he was the one." Cheryl politely declined the invitation to visit.

(D)

The absence disquiets Cheryl. I asked Cheryl, "If (d) you're going to die in a month, are there things you would want tied up?" Cheryl said, "I would like her to know that the friendship feels significant to me even twenty-five years later." During a conversation one spring afternoon, I asked Cheryl if she'd consider trying to revive the friendship — or at least to call, email, or write Jen. "I think the door's open," (e) she replied. "If I were not a coward, I would reach out."

12

주어진 글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

[23007-0122]

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

13

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 가리키는 대상이 나머지 빛과 다른 것은?

[23007-0123]

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

14

윗글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은?

[23007-0124]

- ① Cheryl과 Jen은 다른 여학생들과 함께 같은 집에 살았다.
- ② Cheryl과 Jen의 편지 교환은 끊어진 적이 없었다.
- ③ Jen은 Cheryl에게 남편의 친구를 만나 보도록 권했다.
- ④ Cheryl은 Jen의 초대를 정중하게 거절했다.
- ⑤ Cheryl은 Jen과의 우정이 중요하게 느껴진다고 말했다.

Sentence Structure

◦ I've missed having another person in my life [who could share with me the kind of growth {I've experienced over the years}].

[]는 another person을 수식하는 관계절이고 ()는 the kind of growth를 수식하는 관계절이다.

Word Search

■ 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

- 1. a _____ : a strong desire to achieve something high or great
- 2. m _____ : to start behaving like an adult and become more sensible as you get older
- 3. r _____ : to make someone or something strong, healthy, or active again

Exercise 1 | 어휘

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

[23007-01251]

The ocean is ① important as a surface, as a channel for travel. As anyone who has jumped into the ocean knows, seawater is buoyant — it supports your weight much better than the air around you. This greatly ② reduces the amount of fuel required to move goods from place to place. Moving a 20-foot container from Shanghai to Frankfurt by ship costs a mere third as much as shifting it by plane. It is no surprise, therefore, that four-fifths of international trade in goods depends on sea freight. The ③ disappearance of enormous container ships has meant that fewer and fewer people now work in shipping, but it remains very big business — the biggest ocean industry of all in terms of total income. Every day, ④ huge quantities of goods pass through major bottlenecks like the Panama and Suez Canals. The world was given a stark reminder of the importance of these bottlenecks in March 2021, when one of the world's largest container ships, the *Ever Given*, blocked the Suez Canal for six days, ⑤ prompting widespread concern about the consequences for world trade.

* buoyant: 부력이 있는, 뜨게 하는 ** freight: 화물 운송 *** stark: 냉혹한

Sentence Structure

- As [anyone {who has jumped into the ocean}] knows, seawater is buoyant — it supports your weight much better than the air around you.

[] 는 knows의 주어인데 핵심어는 anyone이다. { } 는 anyone을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. q : an amount that you can measure or count
2. c : a long, narrow stretch of water that has been made for boats to travel along or to bring water to a particular area
3. p : to cause or bring about an action or feeling

Exercise 2 | 문장 삽입

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

[23007-0126]

That solution was a large-scale program of rapid testing of patients, tracing and testing their contacts, and tracing and testing their contacts again in turn.

When the new coronavirus arrived in the United States in January 2020, it hit an economy, society, and constitutional democracy fundamentally unprepared. (①) As the scale of the challenge became clear, the country simply could not deliver what was needed to confront it. (②) There was a solution, one identified by scholars and policy experts as early as the middle of March and publicly disseminated by the middle of April. (③) Such testing also needed reinforcement from a culture of sticking to universal precautions such as mask-wearing, hand and bathroom hygiene, and robust practices of infection control. (④) The massive, rapid buildup of such a public health campaign, as well as the necessary systems and services to support it, would have interrupted transmission of the virus sufficiently to eliminate it even while keeping the economy open. (⑤) But the country did not have the relevant infrastructure ready to go and was not able to deliver this mobilization.

* disseminate: 전파하다 ** hygiene: 위생 *** robust: 강력한

Sentence Structure

- [The massive, rapid buildup of {such a public health campaign}, as well as {the necessary systems and services to support it}], **would have interrupted** transmission of the virus sufficiently to eliminate it [even **while keeping** the economy open].
 첫 번째 []는 문장의 주어이다. 앞의 목적어인 두 개의 { }가 as well as로 연결되어 있다. it은 such a public health campaign 을 대신한다. would have interrupted는 과거의 일에 대한 추측을 나타내어 '저지냈을 것이다'라는 뜻이다. 두 번째 []는 「while+ing ~」의 형태로 시간을 나타내고 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. e _____ : a person with a high level of knowledge or skill relating to a particular subject or activity
2. i _____ : the act or process of causing or getting a disease; a disease caused by germs or bacteria
3. e _____ : to remove or take away someone or something

Exercise 3 | 요약문 완성

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

[23007-01271]

The only way to produce crystal-clear writing is to know how a reader will respond to the choices you make in composing text and graphics. You need to know which sentence structures are most easily understood, which organization of material into sections is most easily followed, and so on. It's certainly possible to offer some general rules along these lines: for example, "use the active voice," "divide the paper into Introduction, Methods, Results, and Discussion sections," and "use a figure instead of a table when quantities are to be compared." In principle, you could tape a long list of such rules above your computer and treat it as the voice of authority on how to reach readers. But long lists of rules are boring. Besides, using them makes writing mechanical, and good writing sometimes entails knowing when to bend the rules instead of following them. Furthermore, using a list of rules is oddly indirect: instead of relying on rules you've been told will produce clear text, surely it would be more effective to understand how readers think, and write to that understanding.



In order to produce clear writing, you need to grasp the viewpoint of your (A) and apply general writing rules (B).

- | | | | |
|------------|----------------------|------------|--------------------|
| (A) | (B) | (A) | (B) |
| ① audience | flexibly | ② audience | consistently |
| ③ editor | systematically | ④ editor | consistently |
| ⑤ peers | flexibly | | |

Sentence Structure

◦ [The only way to produce crystal-clear writing] is [to know {how a reader will respond to the choices (you make in composing text and graphics)}]].
 첫 번째 []는 문장의 주어이고, 두 번째 []는 문장의 주격 보어이며, { }는 know의 목적어이다. < >는 the choices를 수식하는 관계절로 you 앞에 make의 목적어 역할을 하는 관계대명사가 선택되어 있다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
- c : to form by putting together
 - a : the moral or legal right or ability to control
 - o : in a strange or surprising way

Exercise 4 | 어휘

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

[23007-01281]

Masting is the synchronized production of large crops of acorns across a broad geographic range of a species, ① alternating with one or more years of little or no acorn production. This is an adaption to increase acorn survival and dispersibility. Populations of some specialist seed consumers crash following non-mast years so that more acorns ② die following the mast years. This works pretty well, but when crops of acorns fluctuate dramatically across years, it can ③ send shock waves through the animal community. Acorn mast is an important resource in the community for a wide variety of animals far beyond those that serve as agents of acorn dispersal. Deer, bear, woodpeckers, turkeys, mice, and many other animals ④ direct their attention to the acorn mast during mast years. People are also sometimes affected by masting. When mouse populations ⑤ increase in mast years, so do the populations of ticks and the incidence of Lyme disease.

* mast: (도토리 등) 일정한 주기(목) 대량으로 결실하다; 열매 ** dispersibility: (열매 등의) 분산 가능성 *** tick: (동물) 진드기

Sentence Structure

- Acorn mast is an important resource in the community for a wide variety of animals far beyond [those {that serve as agents of acorn dispersal}].
[]는 beyond의 목적어이고, { }는 those를 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c : an amount of produce harvested at one time
2. a : to happen or exist one after the other repeatedly
3. f : to rise and fall irregularly in number or amount

Exercise 5~7 | 지문 3문항

[5~7] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)

Early one morning the doorbell rang. “How can I help you?” Vera asked the child who was standing there. “My mother is ill. She needs some medicine,” he said. “Who’s your mom?” Vera asked. “Charity,” he answered. Charity was the woman who cleaned their house each week. Vera’s mom came to talk to Washington, Charity’s son, “I will take you home and we can take some medicine to her.” “But Mom,” Vera objected, “you promised to take (a) me to the mall today!” “I know,” her mom replied. “But Charity seems to be seriously ill. We can go shopping later on.”

(B)

Back home she took out a suitcase and packed it full of clothes and other things that she didn’t need any more. (b) She put her favorite blue T-shirt on top of everything. *That’s for Washington*, she thought. She felt a lot of respect for the young boy who had walked for more than two hours without complaining to get some medicine for his mother.

(C)

Vera frowned. Newtown was far from where they lived. *There won’t be time to go to the mall after this*, (c) she realized. “Come with me!” her mom invited. After a while they turned off onto a dirt road. Children in old clothes and no shoes were playing in the dust. Washington asked Vera’s mom to stop outside a run-down house.

* run-down: 붕괴 허물힌

(D)

The house was neat and clean. Faded red linoleum covered the floor and pictures cut from magazines were pasted against the walls. A small stove stood in the front room, and in front of it was a table and three old chairs. Charity was in the bedroom. (d) She coughed when she greeted them. Vera’s mom gave her some medicine and put a carrier bag filled with groceries onto the table. Vera went outside and looked over the top of the run-down houses in the squatter camp to the blue mountains in the distance. “Lord, forgive (e) me for being so ungrateful,” she said.

* linoleum: 리놀륨(마루의 깔개) ** squatter camp: 빈민가

Exercise 8 | 어휘

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

[23007-0132]

Recent advances in electronic media and computer networks have allowed the creation of large and distributed repositories of information. However, the immediate ① availability of extensive resources for use by broad classes of computer users gives rise to new challenges in everyday life. These challenges arise from the fact that users cannot ② exploit available resources effectively when the amount of information requires prohibitively long user time spent on acquaintance with and comprehension of the information content. Thus, the risk of information overload of users ③ imposes new requirements on the software systems that handle the information. One of these requirements is the incorporation into the software systems of mechanisms that help their users when they face difficulties during human-computer interaction sessions or ④ possess the knowledge to make decisions by themselves. Such mechanisms attempt to identify user information needs and to personalize human-computer interactions. (Personalized) Recommender Systems (RS) provide an example of software systems that attempt to ⑤ address some of the problems caused by information overload.

* repository: 저장소

Sentence Structure

- (Personalized) Recommender Systems (RS) provide an example of software systems [that attempt to ~ some of the problems {caused by information overload}].
[]는 software systems를 수식하는 관계절이다. { }는 the problems를 수식하는 분사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. a _____ : knowledge or experience of a person or subject
2. o _____ : too much of something
3. i _____ : the act of including something as part of something larger

Exercise 9 | 문장 삽입

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

[230907-01331]

Nonetheless, corporate strategies loosely known as “knowledge transfer” have been devised to migrate brainpower from the heads of well-paid employees to a cheaper labor pool offshore.

Trade deregulation has brought down barriers to the movement of capital and jobs, but it has not freed up movement of people in pursuit of a better livelihood. (①) The result is that work is allowed to circulate around the globe with impunity, but workers themselves are not — in fact, many are criminalized if they cross borders. (②) The higher up the skills curve, the less strictly this rule applies, if only because it has not proven so easy to separate skills from employees. (③) Increasingly sophisticated work-flow technologies can now slice up the contents of a job into work tasks, assign them to different parts of the globe, and reassemble the results into a meaningful whole. (④) Most recently, trade liberalization, in India and China in particular, has enabled large amounts of skilled, professional work to be performed in discount offshore locations. (⑤) As more and more countries strive to enter the upper reaches of industry and services, the competition to attract high-tech investment has intensified, and so these skill-intensive sectors are now seen as key to the game of catch-up.

* impunity: 처벌되지 않음

Sentence Structure

- Nonetheless, corporate strategies [loosely known as “knowledge transfer”] have been devised to migrate brainpower [from the heads of well-paid employees to a cheaper labor pool offshore].
첫 번째 []는 corporate strategies를 수식하는 문사구이다. 두 번째 []에는 ‘from ~ to ...’(로부터 ...으로)의 표현이 사용되었다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. in : to move from one place to another
 2. ○ : based in a different country with different tax rules that cost less money
 3. 1 : the way someone earns the money that is needed to pay for food, a place to live, clothing, etc.

Exercise 10 | 요약문 완성

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

[23007-0134]

From the time that dogs evolved from wolves, they have developed numerous behavioral traits that have supported and enhanced their interactions with humans. Science is now discovering that dogs seem to have more advanced cognitive skills than previously thought, skills that have helped them coexist with humans. For example, it was once believed that dogs were not capable of understanding verbal communication but rather relied on their advanced nonverbal abilities to help them understand human gestures and behavior. However, Andics and Miklósi reported in *Science* that research now suggests that some dogs may be capable of recognizing more than 1,000 words. This capability is definitely an asset in their interactions with humans. Furthermore, research by Udell and Vonholdt suggests that one of the biggest transformations of dogs in the process of domestication from the wolf may be due to two genes (GTF2I and GTF2IID). These genes appear to have a direct impact on dogs' intense ability and desire for social contact. They are considered the "friendly genes" and help foster positive interactions with people.



Dogs' behavioral traits enable them to have _____ (A) _____ relationships with humans, and two contributing factors are considered to be their cognitive abilities and their _____ (B) _____ makeup.

- | | | | |
|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| (A) | (B) | (A) | (B) |
| ① harmonious | ② hierarchical | ③ traditional | ④ hierarchical |
| ③ traditional | ④ hierarchical | ⑤ harmonious | ⑤ harmonious |
| ⑤ harmonious | ⑤ harmonious | | |

Sentence Structure

- From the time [that dogs evolved from wolves], they have developed numerous behavioral traits [that have supported and enhanced their interactions with humans].
첫 번째 []는 the time을 구체적으로 설명하는 관계절이다. 대명사 they는 dogs를 가리킨다. 두 번째 []는 numerous behavioral traits를 수식하는 관계절이고, supported와 enhanced는 have 뒤에 연결되어 현재완료(have + p.p)를 표현한다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
- n : not involving words or speech
 - t : a complete change in the character of something or someone
 - f : to encourage the development or growth of ideas or feelings

Exercise 12~14 | 지문 3문항

[12~14] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)

My father was an Air Force master sergeant stationed in Ohio. The Cincinnati Reds offered tickets at a discounted price to military personnel, and my father decided to take me and a group of airmen to a baseball game between the hometown Reds and the Pittsburgh Pirates. I was thrilled at finally being able to see a big-league game. Although I was a New York Yankees fan, one of my favorite baseball players, Roy Face, was a star pitcher for the Pirates and I was hoping to get (a) his autograph.

* master sergeant: (미 공군) 1등 중사

(B)

He calmly ignored me and proceeded down the runway. I was shocked! (b) One of my favorite heroes had brushed me off! I stood there pondering what to do next when a large arm appeared around my shoulders and a hand took the ball from my grasp. I looked up to see a broad smile beneath a Pirates hat and a large 21 on the uniform. The man handed me the ball with a wink and headed onto the field. I looked down at the ball and could not believe that it now proudly bore the name ROBERTO CLEMENTE in black ink.

* ponder: 품음이 생각하다

(C)

My father even bought me a brand-new baseball just in case I ran into (c) him. I could hardly contain myself on the drive to Cincinnati. We arrived at the stadium a few minutes before the players were due to take the field, and I lined up with other fans at the entrance to the Pirates locker room to see the players. As the players came out to enter the runway to the dugout, I looked anxiously for Roy Face. I finally saw (d) him coming and in my best manners asked him for his autograph.

* dugout: (야구장의) 선수 대기실

(D)

Roy Face's spot on my hero list had just been filled by one of the greatest players in the game. Clemente played an important part in the Pirates' win on that day and helped lead his team to a World Series victory over my Yankees that October. Despite that, (e) he remained one of my greatest heroes until his death in a 1972 airplane crash while flying relief supplies to earthquake victims in Nicaragua. When I learned of Clemente's death, I could only marvel that the man who had helped find me a hero had been a true hero trying to help an entire nation.

Exercise 1 | 어휘

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

[23007-01391]

Perhaps one of the greatest challenges is to find the will, the courage, and the undefeatable attitude to persist. To challenge oneself to ① exceed the comfort zone and to push beyond one's self-perceived outer limits is to practice with firm faith and devotion. Reaching beyond anything done previously, always knocking on that door of a new record, a farther reach than ever reached before — what Daniel Coyle called “reachfulness” — is what “peaking” involves. *Reachfulness* is the constant pounding in one's head to stretch and stretch and stretch to that new limit, no matter how minuscule. It is a new high. The role of the teacher, coach, or mentor is to keep tipping the learner forward from ② passivity toward reachable action. It is a continuous cycle that maintains and sustains skillfulness, yet also scores a ③ plus within the learner for the new mark that has been reached. This requires constant ④ satisfaction with the current specs or data and a yearning to do one's personal best, each and every outing. It is exhausting on the one hand, and on the other it is thrilling and truly invigorated by the tiny, barely noticeable ⑤ successes that keep the learner moving ever forward.

* minuscule: 미미한 ** invigorate: 고무하다

Sentence Structure

o Perhaps one of the greatest challenges is [to find the will, the courage, and the undefeatable attitude (to persist)].

[] 는 주격 보어 역할을 하는 to부정사구이다. { } 는 the will, the courage, and the undefeatable attitude를 수식하는 to부정사이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. p _____ : to continue to do something despite difficulties or opposition, in a way that can seem unreasonable
2. y _____ : a strong and emotional desire
3. n _____ : easy to see or notice; clear or definite

Exercise 2 | 문장 삽입

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

[23007-0140]

The rate of appearance by epithelial tumours was related to the duration of exposure to the chemical but not to the mouse's age.

Every time that a cell multiplies, there is risk of an error at the time when the DNA is copied. (①) Consequently, as multicellular animals increased in complexity and size and the lifespan got longer and longer, the risk of cancer was expected to grow in direct proportion; the larger and longer-lived the animal, the higher the number of mitosis occurring in its body, and therefore the higher the chance of DNA damage to occur. (②) However, this turned out not to be the case as large dimensions and longer life do not necessarily mean increased risk of cancer: this is the 'Peto's paradox', which gets its name from a study published in 1995 by Richard Peto and his colleagues. (③) In this experiment, a large group of mice of different ages were exposed to topical application of a carcinogen. (④) That is, it was the time of exposure to the carcinogen agent that dictated the risk of developing cancer and not the age of the exposed mouse — and neither the span of survival after the exposure. (⑤) This study demonstrated that, against the then current wisdom, increased lifespan in itself can be irrelevant as far as increase in cancer risk is concerned.

* epithelial tumour: 암피 종양 ** mitosis: 체세포 분열 *** carcinogen: 발암 물질

Sentence Structure

◦ However, this turned out not to be the case as large dimensions and longer life do **not necessarily** mean increased risk of cancer: this is the 'Peto's paradox', [which gets its name from a study {published in 1995 by Richard Peto and his colleagues}].

not necessarily는 부분 부정 표현으로 반드시 ~인 것은 아닌이라는 의미를 나타낸다. []는 the 'Peto's paradox'를 무수적으로 설명하는 관계절이고 { }는 a study를 수식하는 분사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **d** : the size of something
2. **a** : a chemical or other substance that has a particular effect
3. **i** : not important to or connected with a situation

Exercise 3 | 요약문 완성

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

[23907-0141]

A large repertoire and proficient song performance can only be acquired by an individual bird that grew up in a secure nest, was subsequently unencumbered by disease and parasites, and — in possession of sharp faculties, memory capacity, foraging ability, and predator watchfulness — engaged in hundreds of hours of successful singing practice. Whatever impairs the post-hatching growth of a bird's system of song nuclei, and whatever keeps the bird from attending to and practicing song is later evident as deficits in the size and perfection of its mature song repertoire. This makes a large repertoire of complex song a direct causal reflection of an individual's successful passage through a demanding and varied obstacle course. The more demanding the performance to be acquired, the more comprehensive a measure of an individual's personal history and qualities lies implicit in the perfected, mature song performance. An individual's song proficiency tells its audience, in a way impossible to counterfeit, that the singer comes from, as it were, "a good background." Potential mates and rivals thus do well to take a singer displaying mastery and virtuosity seriously.

* unencumbered: 방해가 없는 ** counterfeit: 위조하다 *** virtuosity: 기교



An individual bird's level of song mastery sums up the entire (A) history of the singer, and as such provides a (B) of competence, of all-around individual quality.

- | | | | | |
|-----------------|-------|-------------------|-----------------|------------|
| (A) | ..... | (B) | (A) | (B) |
| ① cultural | ..... | supplement | ② developmental | ..... |
| ③ developmental | ..... | misrepresentation | ④ performance | ..... |
| ⑤ performance | ..... | certificate | ..... | supplement |

Sentence Structure

- An individual's song proficiency tells its audience, in a way [impossible to counterfeit], [that the singer comes from, as it were, "a good background."]
- 첫 번째 []는 a way를 수식하는 형용사구이다. 두 번째 []는 tells의 직접목적어 역할을 하는 명사절이며, 그 안에 쓰인 as it were는 '이러하다면, 말하자면'이라는 뜻이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. p : very skillful at something that you have learned
 2. s : safe from attack, harm, or damage
 3. i : to damage something or make it not as good as it should be

Exercise 4 | 어휘

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

[23007-0142]

Are you Othello or Hamlet? Are you more likely to think — and act — too fast, or to get mired in analysis paralysis? While jumping to conclusions and actions is a widespread fault in individuals, analysis paralysis is ① frequent in large, bureaucratic organizations that pile up studies and reports before taking any action or no action at all. On the one hand, being fast or lazy in our thinking ② allows us to economize on scarce and expensive mental resources, but the resulting solutions are often poor and ineffective. On the other hand, slow thinking and thorough investigation are necessary to tackle complex business problems but the reflection process might ③ create delays in decision-making and frustrate action. For organizations and institutions to be both effective and efficient, they need people who can ④ overcome these challenges to solving complex business problems. These people must be as thorough as Hamlet and as ⑤ thought oriented as Othello, without jumping to conclusions like the latter or being stuck in a loop of endless questioning like the former.

* mired: 수렁에 빠진

Sentence Structure

- [[For organizations and institutions] to be both effective and efficient], they need people [who can ~ these challenges to solving complex business problems].
첫 번째 []는 목적의 의미를 나타내는 to부정사구이고, 그 안의 { }는 to부정사구의 의미상의 주어를 나타낸다. 두 번째 []는 people을 수식하는 관계절이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. e _____ : to use less money, time, etc. than you normally use
 2. t _____ : careful about doing something in an accurate and exact way
 3. r _____ : careful thought about something, sometimes over a long period of time

Exercise 5~7 | 지문 3문항

[5~7] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)
 One day in the spring of 2011, San Francisco resident Tina Case finally agreed to allow her daughter Danielle to acquire a dog of her own if she promised to take care of it, and saved up the money necessary in order to bring one home. After receiving her permission, Danielle got busy, knocking on neighbors' doors to offer her pet- and babysitting services. Once she had saved up enough money, off she went to pick out a suitable dog. She found Koa, a golden retriever, who quickly settled into (a) her new home.

(B)
 One day, Koa was on her usual lizard hunt when (b) she became obsessed with exploring a raised spot of dirt alongside the house. Danielle came to investigate what her beloved dog was so intent on investigating, and to her great surprise, she found a nest full of wild baby rabbits. (c) She rushed them to a neighbor who was also a vet, who diligently checked them over. After a thorough examination and clean bill of health, the baby rabbits were returned to the Case family along with instructions on how to care for them.

(C)
 Koa set her mind to becoming an integral part of the family, offering companionship to the Cases who in turn provided (d) her with plenty of opportunity to pursue more doggy pursuits. Soon Koa's favorite activity became chasing lizards in the backyard, and to Danielle's relief, the dog always let the reptiles go after providing them with a little bit of exercise.

(D)
 Danielle and her mom were prepared to take care of the baby rabbits themselves, but then Koa stepped in to help care for and nurture her discoveries. It was an unusual situation, because many breeds of dogs would rather chase rabbits than nuzzle them, but (e) she was determined to protect them. After some initial hesitation, Tina Case decided to allow the dog to exercise her maternal instincts. "Koa has never been a mother, so she thinks these are her little puppies," she said. "They hop all over her and always find their way to the crook of her leg and find warmth and shelter."

* nuzzle: 코로 문지르다[메미다] ** maternal: 모성의 *** crook: (팔꿈치나 무릎 등의) 안쪽

5

주어진 글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

[23007-0143]

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

6

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 가리키는 대상이 나머지 빛과 다른 것은?

[23007-0144]

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

7

읽글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은?

[23007-0145]

- ① Danielle은 개를 데려와서 기르기 위해 돈을 모았다.
- ② Danielle은 야생 새끼 토끼들을 발견했다.
- ③ 새끼 토끼들은 검사를 받고 다시 Case 가족에게 돌아왔다.
- ④ Koa가 가장 좋아하는 활동은 뒷마당에서 도마뱀을 쫓아다니는 것이었다.
- ⑤ Tina는 조금의 망설임도 없이 Koa가 새끼 토끼들을 돌보게 했다.

Sentence Structure

- Koa set her mind to becoming an integral part of the family, [offering companionship to the Cases (who in turn provided her with plenty of opportunity to pursue more doggy pursuits)].
- []는 의미상의 주어가 Koa인 분사구문이고, 그 안의 { }는 the Cases를 수식하는 관계절이다.

Word Search

■ 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **v** _____ : a person with a medical degree trained to take care of the health of animals
2. **i** _____ : necessary to make a whole complete; essential or fundamental
3. **n** _____ : to care for and encourage the growth or development of someone or something

Exercise 8 | 어휘

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

[23007-0146]

With the rise of the Internet, particularly in the light of on-line auctions, it is easier for customers to establish the ① lowest price of any product. However, the destabilizing effect this has on prices affects commodities more than brands. Indeed, it is interesting to note that it is the major brand leading organizations who have ② rejected e-commerce, not just to reduce transaction costs, but also to create added values for customers. For example, the travel specialists at Thomas Cook have used the Internet to make it ③ easier for customers to contact them using whatever medium suits them best. This is a far cry from the traditional approach of viewing the customer as a ④ passive entity to absorb whatever the supplier decides to do to them. Indeed, in the electronic age, given that customers today have as much information about suppliers as they have about them, the most powerful brands will be ⑤ customer-centric. Successful companies will know the customer and will be the customer's advocate.

* a far cry from: ~과 전혀 다른

Sentence Structure

- However, the destabilizing effect [this has on prices] affects commodities **more than** brands.
[]는 the destabilizing effect를 수식하는 관계절이다. 비교급 표현 「more than ~」에 의해 비교되는 대상은 commodities와 brands이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.
1. 3 : a public occasion when things are sold to the people who offer the most money for them
 2. 1 : the action or process of buying or selling something
 3. 2 : to allow ideas, methods, etc. to become part of your own way of thinking

Exercise 9 | 문장 삽입

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

[23007-01(47)]

However, fictional literature leaves room for other priorities, for we read not only to receive information but also for entertainment or to pass the time.

In order to be meaningful, the claim concerning wholeness and coherence must have a cognitive function, which may be related to economy of time as well as to the communication itself. (①) Irrelevant elements take up valuable time and disturb comprehension, as the reader assumes at the outset that they have a function and tries to interpret the whole in such a way that they fit in. (②) It is a convention of non-fiction to contain only relevant elements, and traditional views of literature have transferred this convention to literary fiction. (③) We crave logical coherence and relevance because we do not want to waste time on something that is unnecessary. (④) Although entertainment and the passing of time are products of the cognitive content, the reader often regards reading primarily as a way of passing the time and not as cognition. (⑤) Consequently, independent of coherence and relevance, he is ready to accept every aspect of the work that makes time pass in an agreeable or at least meaningful way.

* crave: 갈망하다

Sentence Structure

- Irrelevant elements take up valuable time and disturb comprehension, as the reader assumes at the outset [that they have a function] and tries to interpret the whole **in such a way that** they fit in.
[] 는 assumes의 목적어 역할을 하는 명사절이고, in such a way that ~은 '~한 방식으로'라는 의미이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **i** : unrelated to the matter being considered
2. **d** : to interrupt what someone is doing
3. **a** : one part of a situation, problem, subject, etc.

Exercise 10 | 요약문 완성

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

[23007-0148]

Ten years ago, when search engines were powered by data mining (rather than by machine learning), if a person searched for “gourmet restaurants,” then for “clothing,” his or her search for the latter would be independent of his or her search for the former. Both times, a search engine would collect as much information as possible, then provide the inquirer options — something like a digital phone book or catalog of a subject. But contemporary search engines are guided by models informed by observed human behavior. If a person searches for “gourmet restaurants,” then searches for “clothing,” he or she may be presented with designer clothing rather than more affordable alternatives. Designer clothing may be what the searcher is after. But there is a difference between choosing from a range of options and taking an action — in this case, making a purchase; in other cases, adopting a political or philosophical position or ideology — without ever knowing what the initial range of possibilities or implications was, entrusting a machine to preemptively shape the options.

* gourmet: (음식) 고급인 ** entrust: 위임하다 *** preemptively: 우선적으로



In the past, search engines used to provide _____ (A) _____ information depending on search terms, but these days, search results are based on observed human behavior, which _____ (B) _____ the range of the searcher’s choices.

- | | | | |
|------------|-------|----------|-------|
| (A) | (B) | (A) | (B) |
| ① accurate | ..... | narrow | ..... |
| ② accurate | ..... | reflects | |
| ③ separate | ..... | narrow | ..... |
| ④ recent | ..... | neglects | |
| ⑤ separate | ..... | reflects | |

Sentence Structure

- But contemporary search engines are guided by models [informed by observed human behavior].
[] 는 models를 수식하는 분사구이다.

Word Search

- 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. c _____ : existing or happening now, and therefore seeming modern
2. a _____ : cheap enough for ordinary people to afford
3. i _____ : something that is implied

Exercise 11 | 어휘

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

123007-01491

Throughout nature, the process of natural selection seldom favours organisms that (A) **lack / possess** the capacity to disperse to new areas. Even among sedentary plants, evolution has found ways for species to spread from one place to another, 'hitchhiking' on animals or using the wind to scatter their seeds and pollen. Almost all species have some mechanism for exploratory movement — and the longest of these movements are often (B) **inessential / vital** for the longterm survival of populations, for a whole suite of reasons. In the absence of long-distance dispersal, populations will invariably become threatened by inbreeding, as local gene pools become more and more impoverished over time through the lack of mixing with individuals elsewhere. Dispersal can also be essential in allowing populations to persist when environmental conditions change, or when population densities within a local area grow to the point that competition for resources (C) **increases / limits** survival chances.

* disperse: (새 지역으로) 분산하다. 흩어지다 ** sedentary: 정착하여 사는

- | | | | |
|---|---------|-------|-------------|
| | (A) | (B) | (C) |
| ① | lack | ..... | inessential |
| ② | lack | ..... | vital |
| ③ | lack | ..... | vital |
| ④ | possess | ..... | vital |
| ⑤ | possess | ..... | inessential |

..... increases

..... limits

..... increases

..... limits

..... increases

Sentence Structure

◦ Even among sedentary plants, evolution has found ways [(for species) to spread from one place to another, { 'hitchhiking' on animals or using the wind to scatter their seeds and pollen }].

[] 는 ways를 설명하는 to부정사구이다. 첫 번째 [] 는 to부정사의 의미상의 주어를 나타낸다. 두 번째 [] 는 분사구문으로 to spread ~ another를 설명하고 있다.

Word Search

■ 주어진 뜻풀이에 해당하는 영어 단어를 본문에서 찾아 쓰시오.

1. **h** _____ : to travel by getting free lifts in passing vehicles
2. **s** _____ : the small hard part produced by a plant, from which a new plant can grow
3. **i** _____ : in every case or on every occasion; always

Exercise 12-14 | 지문 3문항

[12-14] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)

It was three days before Christmas. My sister Sherry and I were so excited. Every time another commercial came on TV, we ran to our lengthy Christmas list and added another toy or game. Finally Mom had enough, and she sat us down and gave us “the speech.” (a) She asked us if we had considered anyone besides ourselves. “Did either of you buy a gift for your little brother, your grandmother or your father?” she asked. I felt ashamed. Sherry and I made a list of our family, pooled our meager allowance, and walked to the dollar store. At home we wrapped and labeled each gift, chatting and laughing together. Our French poodle, Jacques, was right up under us the whole time.

* meager: 얼마 안 되는

(B)

“OK.” Mom caved in. Sherry hurried to undo his chain and lead him in the front door. A few hours later, when we got home, we didn’t expect the scene that greeted us. I stood in the front doorway and gasped. There was ripped gift paper scattered all over the living room floor. Sherry and I rushed to the tree to count the presents. It looked as if all of them were still there. Mom looked for the dog. “Come and see,” (b) she shouted. Jacques was crouched under a bed busily chewing his bone. We couldn’t believe it. He had opened only one present ... *his present*. How did he know which one to open? “He must have read the gift tag and knew it was his!” I exclaimed.

* crouch: (몸을) 웅크리다

(C)

Finally Sherry and I looked down, really noticing him for the first time. “The dog!” we exclaimed together. We had forgotten to put the dog on our Christmas list. “What do you think he would like?” I asked Sherry. “What about a bone?” (c) she whispered with her hand to her mouth so Jacques wouldn’t hear. Out we went again to the meat market to get a bone. We wrapped this gift and placed the bone under the tree. The next day as we piled into the car for church, we noticed our damp, drippy dog standing in the rain. “Can’t we let him into the warm house?” I begged. “He has a doghouse.” Mom reminded us, but we could tell (d) she thought he was pitiful too. “Pleeeeeeaaase,” we begged together.

* pile: 우르르 가다

(D)

Our dog could read! Our dog was the smartest dog I’d ever heard of. I started planning TV shows for him. Maybe we could get him on *America’s Funniest Home Videos* or *Good Morning America* because our dog could read! Mom waited till after Christmas to break the news. It was quite a blow when (e) she told me, “You know, he probably just smelled the bone.” I felt as deflated as last year’s birthday balloons. I guess there will be no *America’s Funniest Home Videos* prize in our future. But still, I think there will never be a Christmas to beat that one. I still smile when I think that for two whole days I was sure we owned the smartest dog on earth.

Mini Test 1

1 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?

[23007-0153]

To whom it may concern,

I am a graduate student majoring in political science. I am writing this letter to tell you about the inconvenience students experience on campus. An increasing number of students are riding their bicycles to school. However, since there are not enough bicycle racks on campus, students have trouble finding places to park their bicycles. Often we spend a lot of time looking for a place for our bicycles, which often leads us to be late for class. It gets even worse on rainy or snowy days. Last month, I heard that five bicycles parked on the roadside due to the lack of bicycle facilities on campus had been stolen. So I hope you take this matter very seriously and take necessary action to resolve it. More than anything, I ask you to create more bicycle racks.

Sincerely,
Michael Lovelace

- ① 자전거 도난 신고를 하려고
- ② 자전거 도로 경비를 건의하려고
- ③ 자전거 보관대 확충을 요청하려고
- ④ 자전거 동아리 가입을 권유하려고
- ⑤ 자전거 대여 절차에 관해 문의하려고

2

다음 글에 드러난 '1'의 성격 변화로 가장 적절한 것은?

[23907-0154]

I was working through college selling children's books door to door in Florida. One particularly blistering day nothing was going right. I had knocked on every door without a single answer; I was hot, tired, and felt like a total failure. Then, I looked down the street at a small white house and was drawn toward it. I had barely knocked on the door when an older woman opened it and immediately asked me in. She gave me a drink and invited me to share a meal with her and her husband. It was obvious that they did not have much money. During the two hours I was there, the woman and her husband shared stories of the hardships and experiences in their lives and told me that it was very important to always love and care deeply about others — even strangers. As I left, the man gave me money and said he just wanted to help me out and that he had no need for my books. As I walked back down the street I broke into tears and kept crying for blocks. These people who at first seemed to have so little had given me more than I could ever have asked for.

* blistering: 거둑히 더운

- ① angry → excited
- ② confused → proud
- ③ frightened → upset
- ④ frustrated → moved
- ⑤ confident → annoyed

3

다음 글에서 필자가 주장하는 바를 가장 적절한 것은?

[23007-01551]

It's probably worth mentioning that Socrates was put to death for his beliefs — and for spreading those beliefs too widely to the youth of Athens. So it's safe to say that challenging established thinking doesn't always sit well with people. But I'd argue it's not only a good idea to harness constructive conflict, it's critical to the decision-making process. You can't effectively set a strategy or decide direction if you're unwilling to grapple with tough questions and have some disagreement over ideas. Thoughtful leaders thrive on disagreement because it gives them the information they need to improve their ideas before they reach the world. We all have our own personal threshold of comfort around conflict. Some people thrive on lively debate; others find it deeply stressful. But if the boss can't be challenged safely, then no one can. I believe it's your job as a leader to invite good criticism. **By constructively harnessing disagreements within your team, you improve ideas and fuel productivity.**

* harness: 활용하다 ** grapple with: ~을 해결하려고 노력하다 *** threshold: 한계점

- ① 리더는 팀원에게 자신의 의견을 강요해서는 안 된다.
- ② 리더는 팀원들이 반대하는 일은 가끔씩 하지 말아야 한다.
- ③ 리더는 건설적인 갈등과 건설한 비판을 적극적으로 활용해야 한다.
- ④ 리더는 팀원들이 갈등에 대해 느끼는 정도의 차이를 인정해야 한다.
- ⑤ 리더는 팀원 간의 갈등을 일으킬 수 있는 원인을 사전에 파악해야 한다.

4

밑줄 친 some runners are running into headwinds가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

[23907-0158]

Antiracist educator and author Debby Irving uses an often-cited headwinds and tailwinds metaphor to explain the invisibility of the systemic, group-level differences that treat different groups of people differently. Headwinds are the challenges — some big, some small, some visible, some invisible — that make life harder for some people, but not for all people. When you run against a headwind, your speed slows down and you have to push harder. You can feel the headwind. When you have a tailwind pushing you, it is a force that propels you forward. It is consequential but easily unnoticed or forgotten. In fact, if you are like me when I jog with a tailwind, you may glow with pride at your great running time that day, as if it were your own athletic prowess. When you have the tailwind, you will not notice that some runners are running into headwinds. They may be running as hard as, or even harder than, you, but they will appear lazier and slower to you. When some of them grow tired and stop trying, they will appear self-destructive to you.

* prowess: 기량, 훌륭한 솜씨

- ① your success is due to the help of others
- ② you should keep pace with other runners
- ③ some people enjoy overcoming challenges
- ④ others may not be cooperative and sociable
- ⑤ there are some people facing adverse social conditions

5

다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

[23007-01571]

Like in the early days of industrialization, workers today are no longer reaping the gains of progress. Worse, many have been left behind in the backwaters of progress. In the same way that opportunity dried up for middle-income artisans as a consequence of the industrialization process, the age of automation has meant diminishing opportunities for the American middle class. Like the victims of the early factories, many Americans have adjusted to the computerization of work by unwillingly shifting into lower-paying jobs or have failed to adjust and dropped out of the workforce completely. And similar to the victims of the factories, the losers to automation have primarily been men in the prime of life. Up until the 1980s, manufacturing jobs allowed ordinary working men to attain a middle-class lifestyle without going to college. As employment opportunities in manufacturing receded, a path of upward mobility was closed to many citizens.

* artisan: 장인 ** recede: 줄다

- ① 설비의 자동화는 초기 비용이 많이 들지만 결국에는 기업에 더 큰 이익을 제공한다.
- ② 자동화로 인해 미국 중산층 남성의 일자리가 줄고 경제적 지위가 저하되었다.
- ③ 중산층이 두터운 사회가 지속적이고 안정적으로 발전할 가능성이 크다.
- ④ 초기 자동화는 모든 유형의 작업에 적용되는 데는 한계가 있었다.
- ⑤ 청년 세대의 실업은 장기적으로 중산층의 몰락을 초래할 수 있다.

6

다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

[23007-0158]

We do not have an environmental problem so much as we have a *story* problem. Or so says David Korten, who argues that the grave environmental challenges we face today have been set in motion by the predominating cultural lens of what he calls the “sacred money and markets story.” This has been a story with catastrophic outcomes, contends Korten. Is there a way to fix it? Korten thinks there is: intervene. *Change the Story, Change the Future*, Korten proclaims in his book on creating more sustainable and just earth economies. Intervening in the “sacred money and markets story” and supplanting it with the “sacred life and living earth story” as the prevailing story of our time, he argues, will result in changing the human cognition and behavior that got us into our current environmental mess. Change the story, and we will climb our way out of destruction and despair and begin the repair and recovery of life systems on the planet. Permit the dominant “sacred money and markets story” instead to proceed on its current trajectory uninterrupted, with *no* effective intervention, and we seal our own doom.

* catastrophic: 파멸적인 ** trajectory: 궤도

- ① the difficulty in defining a shared cultural lens
- ② a pessimistic vision of the human-earth partnership
- ③ a narrative solution for addressing our environmental ills
- ④ an ideal approach to understanding the dynamics of social transformation
- ⑤ an urgent need for media intervention as a way to restore free-market morality

7

다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-01591]

Imagination often *seems* unbounded and without constraint. However, if this were the case then it would be *more* likely to generate falsehoods than truths. Imagination must be constrained in order to provide knowledge. On the other hand, if we want to generate any new knowledge, what we imagine cannot be entirely “up to us,” as it must go beyond what we already know. The knowledge-generating capacity of the imagination can be explained by suggesting that some constraints on the imagination are fixed and within our control, allowing for exploratory activity within these constraints. For example, if one wants to know whether a sofa will fit through a door, one must constrain one’s imagination to keep the relevant shapes and sizes and the laws of physics fixed, while allowing for exploration of various possible ways of manipulating the sofa.

- ① Knowledge and Imagination Go Hand in Hand
- ② Using Imagination to Depart from Immediate Reality
- ③ Imaginative Exploration for Knowledge Within Limits
- ④ Behaving in Accordance with Certain Social Expectations
- ⑤ Free Associations of Concepts in an Act of Mental Creation

8

다음 표의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0160]

Average Rainfall and Total Water Consumption in Australia

Financial Year	Average Rainfall (mm)	Total Water Consumption (gigaliter)
2014-2015	416	14,877
2015-2016	453	13,669
2016-2017	580	14,303
2017-2018	433	15,386
2018-2019	347	13,288
2019-2020	347	11,231

The table above shows the average rainfall and the total water consumption in Australia in six financial years. ① During these six financial years, the highest average rainfall was recorded in financial year 2016-2017, and total water consumption reached its peak in financial year 2017-2018, with more than 15,000 gigaliters used. ② From financial year 2014-2015 to 2015-2016, the average rainfall increased, but during the same period, the total amount of water used fell by more than 1,000 gigaliters. ③ However, from financial year 2016-2017 to 2017-2018, the total water consumption showed an increase, whereas average rainfall dropped by more than 200 millimeters. ④ From financial year 2017-2018 to 2019-2020, the total amount of water consumed in Australia steadily declined. ⑤ The average rainfall in financial years 2018-2019 and 2019-2020 was just below 350 millimeters in both periods.

* gigaliter: 기가리터(10억 리터)

9

Zhang Heng에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0161]

Zhang Heng was born in Henan, China in 78 CE. In his youth, he traveled to Chang'an and Luoyang to receive his education. Zhang Heng showed an early aptitude for literary pursuits and achieved fame for his poetry in his 20s. His work *To Live in Seclusion* is considered a masterpiece of the late Han dynasty. While most educated young men in China at the time sought to obtain government posts, Zhang Heng spent many years learning mathematics and astronomy instead. His accomplishments in these fields are extremely noteworthy and rival his literary fame. He was able to create an accurate chart of the stars, which assisted in keeping the imperial calendar accurate. He also invented a flying machine, which was able to leave the ground, though only for a few moments. In 132, he invented the first seismograph, which traced the direction of earthquakes and their seismic waves. It was only later in his life that Zhang Heng held a series of important government positions in the capital and remote regions, beginning in 116 and continuing until his death.

* aptitude: 소질, 재능 ** seismograph: 지진계

- ① Chang'an과 Luoyang으로 가서 교육을 받았다.
- ② 20대에 시로 명성을 얻었다.
- ③ 수학과 천문학을 배우며 여러 해를 보냈다.
- ④ 잠깐 동안 이룩할 수 있는 비행 장치를 발명했다.
- ⑤ 평생 관직에 오르지 않았다.

10

2023 Westland Student Art Contest에 관한 다음 안내문의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0162]

2023 Westland Student Art Contest

Do you want to see your artwork displayed at an exhibition?
If so, sign up for the 2023 Westland Student Art Contest

Contest Theme: Our Growing Community

- All fine art media allowed (oils, acrylics, watercolours, pastels, pencils, collage, etc.)
- All submitted pieces must be A3 in size.
- Two age groups: 7-12 and 13-18 years old

Prizes for Each Age Group

- ▶ First Place (1 person)
 - A \$200 gift card to use at Westland Shopping Center
- ▶ Second Place (3 persons)
 - A \$150 gift card to use at Westland Shopping Center
- ▶ Third Place (5 persons)
 - A \$100 gift card to use at Westland Shopping Center

* All entries will be displayed at our exhibition.

The contest will run from June 5th to July 7th.

Find terms and conditions on our website: www.westsac.org.

- ① 출품작 크기가 지정되어 있다.
- ② 참가자는 두 연령 그룹으로 나뉜다.
- ③ 2등 수상자는 150달러짜리 기프트 카드를 받는다.
- ④ 모든 출품작은 전시회에서 전시된다.
- ⑤ 대회는 대략 2개월이 넘는 기간 동안 진행된다.

11

2023 Happy Mall Dance Challenge with Your Dad에 관한 다음 안내문의 내용과 일치하는 것은?

[23007-01631]

2023 Happy Mall Dance Challenge with Your Dad

In partnership with the trendy short-video platform ShortClip, we want to level up the “home date” fun this Father’s Day. We invite kids and dads to show their dance moves and take on the dance challenge!

The challenge has three super easy steps:

1. Together with your dad, record a ShortClip video dancing to your favorite song.
2. Your video should be 15-30 seconds long.
3. Post it only on ShortClip with the hashtags #FathersDayDanceChallenge and #happymall by June 12.

※ Make sure your account is set to public to validate your entry.

The top 5 most viewed videos from June 12 to 18 will get a special prize from Happy Mall. So join now!

For more information, scan the QR code below.



- ① 지정곡에 맞추어 댄스 동영상을 찍어야 한다.
- ② 동영상의 길이는 30초를 넘어야 한다.
- ③ 출품작에 해시태그를 달아 지정된 플랫폼에 게시해야 한다.
- ④ 참가자의 계정을 비공개로 설정해야 한다.
- ⑤ 가장 많이 시청된 열 편의 동영상에 특별 상품이 주어진다.

12

다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-01541]

When we are young, we see our parents as people who always know the answers. That's probably why as soon as we can think ① independently, around the ages of 4-5, we start asking a lot of questions. Parents try to answer these questions in a way that a young mind can comprehend. However, when it comes to ② learning lessons about money, our parents' answers to these questions get written into a money blueprint. Even worse, a passing comment about money in the kitchen or at the dinner table can have a lasting effect. For example, a common phrase ③ used by parents in response to a child's request for something is "No, we can't afford that." Think for a moment about ④ what a young mind might interpret that. The message could be interpreted as "we don't have enough money" or "there isn't enough money." These beliefs about money can lead to an entire life designed around making sure there is always enough money through an obsession around work. It could lead to someone feeling deprived and a propensity for overspending in adulthood ⑤ to avoid the feeling of deprivation.

* obsession: 집착 ** propensity: 경향

13

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

123007-01651

The idea that zebra stripes work to ① confuse predators while the zebra is in motion is a relatively early theory. This is a plausible possibility; zebras have the high-contrast patterning generally thought to promote dazzle effects, and as herd animals they might benefit from an interaction between dazzle effects and confusion effects ② created when targeting individuals in groups. They also have visually oriented lions and hyenas as their main predators, and as large animals that live in the open, they might find camouflaging via other mechanisms ③ difficult. The motion dazzle hypothesis has been studied in zebras by modelling the motion signals created by moving zebra stripes. This analysis shows that zebra stripes create strong motion signals in directions other than the true direction of movement, ④ supporting the hypothesis that zebra stripes make movement processing difficult. While most recent work focuses on whether zebra stripes function as protection against biting insects rather than mammalian carnivores, this idea is not necessarily mutually ⑤ compatible with the dazzle hypothesis. Rather than (or in addition to) lions and hyenas, stripes may target the motion processing of much smaller but no less fitness-reducing flies instead.

* dazzle: 현혹 ** camouflage: 위장하다 *** carnivore: 육식 동물

[14 ~ 17] 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

[23007-0156]

14

It is interesting to reflect on the possible connection between increasing individualism and rising mental ill-health. This is discussed at length in Oliver James's book *Affluenza*, in which he points out that the United States, the world's most individualist society, is also on the top of the league for mental disorders (as recorded by the World Health Organization's World Mental Health Survey). Several other countries that rate highly on individualism also figure highly in this league table. Comparing just 14 countries, including New Zealand (2nd), France (4th) and the Netherlands (7th), James defines 'affluenza' as 'the placing of a high value on money, possessions, appearances (physical and social) and fame', and he attributes this to what he calls 'selfish capitalism'. It could certainly be argued that the relative importance attached to _____ factors related to self-esteem are particularly important in cultures where 'selfish capitalism' is strong.

- ① genetic
- ② contextual
- ③ educational
- ④ materialistic
- ⑤ international

[23007-0167]

15

Sensors are opening vast new windows on the cosmos. Thanks to the constant advance of sensors and effectors in the form of adaptive optics, discovery of extrasolar planets moved from science fiction to commonplace with breathtaking speed. In the near future, sensor advances will allow us to analyze exoplanetary atmospheres and look for signatures of civilization. The same trends will open new horizons for amateur astronomers, who will soon enjoy affordable technical means to match the *Kepler* space telescope in planet-finding skills. Sensors are thus as much about _____ as the creation of ever more powerful instruments. The *Kepler* satellite imaged a field of 115°, or a mere 0.25 percent of the sky. Planet-finding amateurs using digitally empowered backyard scopes could put a serious dent in the 99.75 percent of the sky yet to be examined.

* effector: 이펙터(영상이나 음성 신호 등을 전기 신호로 바꿔 다양한 효과를 연출하는 장치)

** optics: 광학 *** dent: (초기 단계의) 진척, 영향

- ① doing in-depth research
- ② analyzing an alien civilization
- ③ democratizing amateur science
- ④ replacing professional instruments
- ⑤ generating more credible evidence

[23007-0168]

16

Basic manners fit into the category of fundamentally important social phenomena we tend to overlook. When I moved to Vancouver from California, one of the first things that struck me was that the natives, when exiting public buses through the back door, always shouted out a loud and cheerful *Thank you!* to the bus driver. It initially struck me as a bit excessive, but I've since come to see it not only as an expression of a fundamentally more pleasant populace but also as a ritual that probably helps to create more pleasant people. The bus driver, whether she realizes it or not, feels better having been thanked; she is now more inclined to drive courteously, or to remain at the stop that extra second to allow someone running late to hop on the bus. This behavior ripples out across my rainy city in subtle waves, _____ like wind blowing over the grass.

* populace: 대중 ** courteously: 친절하게 *** ripple: 파문처럼 퍼지다

- ① inclining people toward virtue
- ② reminding people of social exclusion
- ③ occurring outside of the routine of everyday life
- ④ making people more emotionally critical of others
- ⑤ changing the power relations between service users and providers

[23007-0169]

17

It matters to us how things are. _____ It matters when something you want is not there. In a variety of circumstances, it matters that a drink is sugar-free. A migraine sufferer might want any pudding as long as it is not chocolate. Anyone with an allergy or intolerance will have a similar type of negative preference. It could matter to someone that a particular train does not stop in Wakefield, if they were planning to get off there. Bereavement matters too. When a loved one is no longer around, the feeling of their absence is profound. Some fear their own non-existence more than anything else. In other cases, things not being a certain way can be entirely mundane. Someone might regret not being six-feet tall or not being a better chess player. But some cases of what is not are of great, even cosmic importance. It matters enormously that the planet Earth is not closer to the sun than it is. It is likely that there would be no human life on the planet if it were.

* migraine: 편두통 ** bereavement: 사별 *** mundane: 평범한, 세속적인

- ① And it matters much more what things are.
- ② Indeed, how you eat and drink is important.
- ③ But how things are not can be equally important.
- ④ In fact, what you think is what makes things matter.
- ⑤ Naturally, how things are is influenced by what you want.

18

다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-01701]

‘Mindreading’ refers to the cognitive ability to attribute psychological states to other people. It is distinct from ‘social cognition’ which has the broader referent base of ‘the cognitive structures that facilitate our ability to navigate the social world’. Social cognition is a broader category than mindreading because it is possible to successfully interact with other people without attributing psychological states to them. ① One might have a perfectly successful social interaction with another by responding to their behaviours, without giving any thought to the psychological states that caused them. ② Alternatively, one might anticipate the behaviours of another person based on social protocols about how one ought to behave in a particular situation, for example, at a pedestrian crossing or waiting in line to get on a bus. ③ Such social protocols extend to how we expect people in different roles to behave, for example, the behaviours we expect of a bus driver and a fellow passenger. ④ To be a social agent, we have to predict behaviour, and we need to mindread to be a good behaviour predictor. ⑤ These are all instances of interacting with others which do not obviously involve reasoning about their psychological states.

* protocol: 관습, (군대·공전 등의) 의례

[19 ~ 20] 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것을 고르시오.

[23007-01711]

19

The problem of free will has real-world implications for our self-understanding, our interpersonal relationships, and our moral and legal practices. The assumption that we have free will lurks behind the justification of many of our everyday attitudes and judgments.

(A) For instance, when someone morally wrongs us, not only do we experience resentment and moral anger; we typically feel that we are *justified* in doing so, since we assume that, absent any excusing conditions, people are free and morally responsible for what they do and are therefore appropriate targets for such responses.

(B) The US Supreme Court, for instance, has asserted: “A ‘universal and persistent’ foundation stone in our system of law, and particularly in our approach to punishment, sentencing, and incarceration, is the ‘belief in freedom of the human will and a consequent ability and duty of the normal individual to choose between good and evil.’”

(C) We also typically assume that when individuals “act of their own free will,” they *justly deserve* to be praised and blamed, punished and rewarded for their actions since they are morally responsible for what they do. Similar assumptions are made in the criminal law.

* lurk: 잠재하다 ** incarceration: 감금, 투옥

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

[23007-01721]

20

An aeronautical engineer who sets about the task of developing a new airplane will start by performing theoretical analyses involving thrust, lift, and drag. Next, she will build models and run experiments.

- (A) Furthermore, as new computational requirements emerged, they had to be implemented with the current hardware. There is no switching from analog to digital along the way.
- (B) And most important, as the plane is built, its components will be assembled, adjusted, and tested while the plane is safely on the ground. Evolution has no such luxury. As a species evolves it always has to be done “in flight.” Every sequential modification has to be fully functional and competitive.
- (C) The neuroscientist David Linden has described the human brain as the progressive accumulation of evolutionary kludges, or quick-and-dirty fixes. During brain evolution, new structures were placed on top of the older functional structures, leading to redundancy, waste of resources, unnecessary complexity, and sometimes competing solutions to the same problem.

* aeronautical: 항공학의 ** kludge: 클루지(컴퓨터 속어) (호환성 없는 요소로 이루어진 장치 혹은 못쓰게 된 프로그램)

*** redundancy: 불필요한 중복

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

[21-22] 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳을 고르시오.

[23007-0173]

21

However, this is not to say that Facebook identities are completely divorced from who the person is offline.

Self-presentation and/or impression management have been long identified as motivators for SNS use. (①) Specific to image sharing, Facebook users choose certain profile pictures to portray themselves as attractive or fun-loving, as popular, or to show their relationship status, which aim to create a particular image of the individual and to shape others' impressions of them. (②) Instagram users also report posting images to express themselves or present a particular image to others. (③) In line with this, Facebook users also report untagging themselves from images posted by others if those photos are unattractive or portray them doing something they don't want others to know about. (④) Researchers compared self-ratings of individuals' actual personality and their idealized self with ratings made by observers of their Facebook profile. (⑤) Observer ratings corresponded more closely with actual personality than idealized personality, suggesting that although people can use social media to influence others' perceptions of them, the images presented are not wildly different from their actual selves.

[23007-0174]

22

Similarly, a given organization participates in a variety of relations depending on the identity of its specific partners and competitors.

Researchers like Blau, Scott, and Evan acknowledge that the concept of organization set was developed by analogy from Robert K. Merton's concept of role set. (①) Merton noted that a single position such as "mother" is associated with not one, but a cluster of different roles depending on the identity of the counterpositions. (②) Thus, a mother has specific role obligations toward her children, others toward the father, still others toward the child's teachers, and so on. (③) For example, a small grocery store will relate in one manner with its suppliers, another with its customers, yet another with city officials, and so on. (④) The fundamental idea is a simple one, but its implications are quite rich. (⑤) One is led to ask questions regarding, for example, the relative size of the organization set, the extent to which one group of role partners is aware of the demands made by another, and the extent to which expectations held by partners coincide.

* organization set: 조직 집합

23

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

[23007-0175]

There are arguments about why faith in 'more education' might be misplaced. The entrepreneur Peter Thiel offers the most provocative version of that case. He claims that higher education is a 'bubble'; arguing that it is 'overpriced' because people do not get 'their money's worth' but go to college 'simply because that's what everybody's doing'. Thiel does not deny that those who are better educated tend to earn more on average. Instead, he is suspicious that we never get to see the counterfactual: how these students would have done without their education. His sense is that many of them would have earned just as much, and that universities are 'just good at identifying talented people rather than adding value'. Thiel now offers \$100,000 grants to young students who choose to 'skip or stop out of college' to start companies instead. The Thiel Foundation, which manages the grants, points out that its recipients have started sixty companies worth a combined total of over \$1.1 billion.

* provocative: 도발적인



According to some people like Thiel, getting a higher education may help students make more money on average, but it is not necessarily (A) compared to what is earned by those who (B) to start a business without a college education.

- | (A) | | (B) |
|------------------|-------|---------|
| ① costly | ..... | refuse |
| ② cost-effective | ..... | opt |
| ③ promising | ..... | neglect |
| ④ exclusive | ..... | wish |
| ⑤ socio-friendly | ..... | fail |

[24 ~ 25] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

To illustrate the connection between thought and feeling, consider a soft drink dispenser in a self-service restaurant. Our particular model has a row of labeled buttons at the top and spouts underneath that dispense the desired beverage if the corresponding button is pushed. In our case, the buttons (a) represent our interpretations — *Wrong, Unfortunate, Terrible, Right and Shameful* (or “*I am wrong*”). Should I, in any given situation, arrive at the interpretation that something is wrong and consequently push the soda fountain button for “*I am wrong*,” then the machine would (b) ideally dispense the corresponding beverage, namely anger.

As long as I have awareness of pushing a certain button, the buttons are labeled correctly and they are properly connected to the corresponding beverage container, the machine will (c) function without a hitch. Unfortunately, most of us are unaware of the connections between interpretations on the mental level and our corresponding reactions on the emotional level, however. Because of this, we often behave like people who continuously push buttons on a soda machine and watch in desperation as the cup (d) overflows. We do not notice that we are pushing the button since we are completely unaware of its existence. We are (e) sensitive to the fact that a particular interpretation is made before anger, for example, arises in our system — namely, “*This is wrong*.” When we become aware of this interpretation, it is like suddenly watching our own thumb continuously push the soda button despite the fact that we have already filled up our cup or would actually prefer lemonade or water instead.

* dispenser: 자판기, 디스펜서 ** spout: (주전자 등의) 주둥이 *** hitch: 문제, 장애

24 앞글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-0177]

- ① Are We Aware of Our Emotional Reactions?
- ② Control Your Emotions with Rational Thinking
- ③ Make Your Anger a Force for New Challenges
- ④ Have Enough Channels to Express Your Feelings
- ⑤ Emotional Control: An Important Factor for a Good Social Life

25 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-0177]

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

[26 ~ 28] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)
I was once sitting in Ben Gurion Airport, waiting for my flight to be announced. Suddenly I heard a strange, almost animal-like noise. I looked around and realized that a woman sitting a few rows in front of me was weeping loudly. I was a little thrown and did not know what to do. Should I allow (a) her privacy? Should I approach her? My heart went out to her crying alone in an airport.

(B)
She spoke to me for just a few minutes, but I sensed that she parted from me a little comforted; for somebody else had just for a moment reached out to her and provided a shoulder for her to cry on, in a reversal of (b) her usual role. I am often afraid of rejection and assume that no one would want me specifically to comfort them. But it's not true — where there is real emotion, there can never be enough warm hands to hold, empathetic eyes to reflect the pain, and shoulders to cry on.

(C)
I guess she saw the genuine empathy in my eyes, as she proceeded to pour out her story. Her sister, who was relatively young, had just lost (c) her husband, and this woman had spent the week being the rock upon which her sister could lean. Only now that (d) she was leaving did she allow the flood of grief for her sister to deluge her, to the point where she abandoned her inhibitions and cried her heart out in such a public place.

* deluge: 밀려들다

(D)
An older woman, who had also noticed her, went up to her and said something, but then moved away again and I guessed that she had refused an offer of help. (e) She continued with her aching crying, and I continued to wonder if I should do something nonetheless. Eventually I took my courage and went over. Rather than asking if everything was OK, which would probably have elicited a polite rebuttal as in the case of the other woman, I sat down next to her and said, "I don't want to bother you, but I couldn't help noticing that you are in distress."

* elicit: (정보나 반응 등을) 이끌어내다 ** rebuttal: 항변

26

주어진 글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

[23007-0178]

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

27

밑줄 친 (a)~(e) 중에서 가리키는 대상이 나머지 빛과 다를 것은?

[23007-0179]

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

28

윗글의 'I'에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은?

[23007-0180]

- ① 공황에서 동물 소리 같은 이상한 소리를 들었다.
- ② 공황에서 혼자 울고 있던 여자가 신경 쓰였다.
- ③ 상대방에게 도움을 주려다가 거절당하는 일에 개의치 않았다.
- ④ 자신의 눈에서 공황에서 울던 여자가 진심 어린 공감을 봤다고 생각한다.
- ⑤ 한 나이 든 여자가 공황에서 우는 여자에게 다가가는 것을 봤다.

Mini Test 2

1

다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?

[23007-0181]

Dear river lovers,

Do you enjoy water activities on rivers? With the year coming to a close, make 2024 your year to leave the ordinary behind and venture into extraordinary adventures. Enter the 2024 River Lottery for the chance to be awarded river permits for access to rafting, kayaking, and paddling on some of the most scenic and exciting waterways in the country. The permit lottery process is used for popular destinations and activities. It helps manage the large volume of interest and ensures an enhanced experience on the river. You can submit your application through the Lotteries page on our website or through the “Lotteries” section in the publicwaters.net mobile app.

- ① 하천 스포츠 활동의 지도자를 모집하려고
- ② 하천 스포츠 활동 허가증 응모 참여를 권유하려고
- ③ 하천 스포츠 활동 시 유의 사항 준수를 당부하려고
- ④ 하천 스포츠 활동 참가자 경험 추첨 결과를 통보하려고
- ⑤ 자연재해로 인한 하천 스포츠 활동 일정 변경을 고지하려고

2

다음 글에 드러난 'I'의 심경으로 가장 적절한 것은?

[23007-0182]

I pitched my tent in the dark and the pouring rain, hoping I'd scrambled far enough up the slope to be out of the range of flash floods. Crawling inside was like entering a washing machine on spin cycle — wind dashed against the wet fabric inches from my up-turned face, spraying me with a fine mist. As my sleeping bag slowly soaked through, tiredness slowly overcame me. As my eyelids began to feel heavy, I began to second-guess my choice of activities for the spring break holiday. I could have joined friends on a fishing trip, partaking in the sort of beery camaraderie that is more or less expected of college students during the final term of their final year. Instead, I decided at the last minute to throw my camping gear into a backpack, and head out to explore a remote corner of the Southern California desert. It never occurred to me to prepare for a storm!

* camaraderie: 우정, 동지애

- ① proud and hopeful
- ② satisfied and thrilled
- ③ bored and indifferent
- ④ puzzled and impatient
- ⑤ exhausted and regretful

3

다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

[23007-01831]

You help other people understand you by creating a secure arena for communication — on their terms. Then the listener can use his energy to understand rather than to consciously or unconsciously react to your manner of communicating. All of us need to develop our flexibility and so be able to vary our style of communication, adapting it when we speak to people who are different from us. Here we find another truth: No matter what method you choose to communicate with, as an individual, you will always be in the minority. No matter what kind of behavior you have, the majority of people around you will function differently from you. You can't just base your method of communication on your own preferences. Flexibility and the ability to interpret other people's needs is what characterizes a good communicator. Knowing and understanding another person's style of behavior and method of communication will result in more educated guesses about how a person may possibly react in various situations. This understanding will also dramatically increase your ability to get through to the person in question.

- ① 의사 결정 시 소수 집단을 배려하는 태도를 보여야 한다.
- ② 의사소통 시 상대방의 무관심에 민감하게 반응하지 말아야 한다.
- ③ 상대방을 고려하여 유연하게 의사소통하려는 자세를 함양해야 한다.
- ④ 대화 시 상대방의 생각과 의도를 선βολ리 추측하는 것을 삼가야 한다.
- ⑤ 나와 의견이 다른 사람과 자주 소통하면서 생각의 폭을 넓혀야 한다.

4

밑줄 친 to file the ocean, its politics and the Law of the Sea in a mental box가 다음 글에서 의미하는
바로 가장 적절한 것은?

[23007-0186]

Seven-tenths of the earth's surface lies under water. The great world ocean represents the vast majority of our planet's habitable space, and we depend on it in ways we may never have paused to reflect on. It is home to perhaps two million species, the bulk of them still unknown to science. But despite all that, anyone keeping track of contemporary politics could be forgiven for wondering if the ocean is there at all. Remarkably few of our governments contain Ministries for the Ocean (South Korea and Canada are rare exceptions), and our politicians rarely campaign on ocean-related issues (though fishing did emerge as an issue during the 2016 Brexit referendum). The ocean is governed by a complex body of international law which the average citizen probably knows little about. Going about your busy life, you might be tempted to file the ocean, its politics and the Law of the Sea in a mental box along with gravity or the internet. Its immense size, and its permanence, might fool you into believing that the ocean is immune to degradation.

* referendum: 국민 투표

- ① to make an effort to preserve the ocean as it is
- ② to insist that the ocean be included in school education
- ③ not to think of the ocean and its involved issues any more
- ④ to assert that all nations must reach agreements on ocean issues
- ⑤ not to make use of the ocean's resources in a sustainable manner

5

다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

[23007-0185]

The nature of the task can matter more than the nature of the person. Most of us have heard the theory that we each have a preferred learning style, and the more we can use the one that fits, the more we'll remember. Unfortunately, virtually no evidence supports that theory. That doesn't mean that all approaches to studying are equally effective — it's just that the strategy that works best often depends more on the task than on the person. Similarly, different parts of our personalities can serve different types of goals. We act extraverted when we want to connect with others or seize an opportunity, and we become disciplined when we want to get something done or avoid mistakes. In one study, conscientiousness especially emerged when the things that needed to get done were difficult and urgent — even for people who were not especially organized and hardworking in general.

* extraverted: 외향성의 ** conscientiousness: 성실성

- ① 직원의 성격 유형에 따른 업무 배정이 중요하다.
- ② 자신에게 맞는 업무 전략을 개발하는 것이 시급하다.
- ③ 외향적인 성격이 업무 처리를 더 잘할 가능성이 크다.
- ④ 업무의 효율성 증대를 위한 다양한 프로그램이 필요하다.
- ⑤ 업무 유형에 따라 필요한 성격의 면모가 나타나기 마련이다.

6

다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

[23007-0186]

Gifts are one way of defining a private world of love and ritual which is different from, and in contrast to, the impersonal capitalist economy. Yet gift giving in modern society is affected by that economy. This is most obvious in the case of monetary gifts, whose value lies entirely in the capacity to purchase things in the marketplace. However, it also exists in the case of gifts of things where those gifts consist, as most do, of things that are purchased. There is a problem here. In advanced capitalist societies, consumption by individuals of things that they do not produce is a massive activity. There is a danger here that purchased gifts will lose their significance in the face of all the things that individuals purchase for themselves. Gift giving separates a world of love and ritual from the capitalist economy, but in the end the two systems of meaning cannot be entirely separated because they are interconnected.

- ① the effects of gifts on the capitalist economy
- ② problems posed by gift giving in modern society
- ③ choice of gifts based on the receiver's preference
- ④ how gifts disconnect individuals from each other
- ⑤ the meaning of gift giving influenced by the capitalist economy

7

다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-01871]

We argue that a transition towards more sustainable lifestyles will come from re-visioning the human place in nature, realizing ourselves not as separate, but as part of the whole, with a responsibility to nurture the biosphere forever. It will not occur because we are afraid of weathering the 'perfect storm' of unsustainability. Instead, we believe that what is needed is a deeper and more positive process: a re-visioning of the relationship between people and planet, undertaken in different ways by individuals, families, communities and nations. Such visions will show the potential for reconnection to bring about not just planetary health, but also personal well-being, joy, health and flourishing. There is strong evidence to show that well-being — the 'good stuff' of life — is brought about by such reconnection of the human and the natural. It is a vision to find a way towards reconciling our aspirations with the finitudes of our planet.

* biosphere: 생물권 ** reconcile: 조화시키다 *** finitude: 유한성

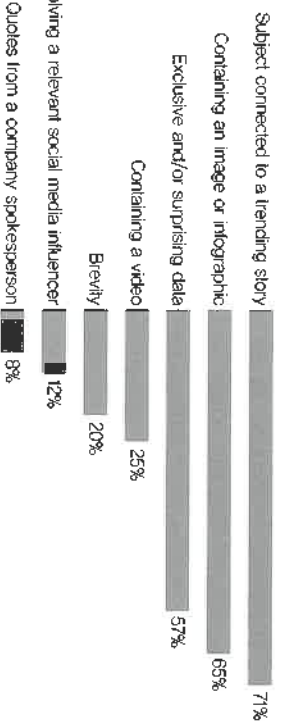
- ① Why Are Humans So Disconnected from Nature?
- ② The Universality and Uniqueness of Human Nature
- ③ Exploring the History of Human-Nature Connection
- ④ Reconnecting with Nature and Improving Sustainability
- ⑤ How Spending Time in Nature Benefits Your Relationships

8

다음 도표의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0188]

What Makes a Story Shareable, per Journalists



Based on a January 2022 survey of 2,547 journalists including full-time journalists, editorial writers, and bloggers

The above graph shows the 2022 survey results of more than 2,500 journalists on what they think makes a story shareable. ① According to the survey, the factor that was most likely to help make a story shareable was the subject, with 71% saying that a shareable piece is one in which the subject is connected to a trending story. ② Containing an image or infographic was the second most cited factor in making a story shareable at 65%, with exclusive and/or surprising data (57%) next on the list. ③ More than a third of the journalists who participated in the survey considered containing a video to be the factor that makes a story shareable. ④ Journalists who said that involving a relevant social media influencer makes a story shareable accounted for 12%. ⑤ The percentage of journalists who responded that including quotes from a company spokesperson is what makes a story shareable was less than half of the percentage of those who said that brevity will do the job.

9

Art Tatum에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0189]

Art Tatum (born in 1909 in Toledo, Ohio and died in 1956 in Los Angeles), is considered one of the greatest jazz pianists of all time. His performances were praised for their technical skills and creativity, which set a new standard for jazz piano virtuosity. Tatum, who was visually impaired from childhood, displayed an early talent for music. Although Tatum gained some formal piano training at the Toledo School of Music, he was largely self-taught. At age 13, after starting on the violin, Tatum concentrated on the piano and was soon performing on local radio programs. At 21 he moved to New York City, where he made his most impressive recordings during the 1930s and '40s. In 1943 he organized a trio with guitarist Tiny Grimes and bassist Slam Stewart, and he played mostly in the trio format for the rest of his life. Although Tatum was admired by many jazz musicians, his popularity faded in the mid to late 1940s with the advent of bebop — a movement that Tatum did not embrace.

* virtuosity: (고도의) 기교 ** bebop: 비밥(재즈의 일종)

- ① 연주의 기교와 창의성으로 찬사를 받았다.
- ② 어린 시절부터 시각 장애가 있었다.
- ③ 정식으로 피아노 교육을 받은 적이 없다.
- ④ 기타리스트와 베이시스트와 함께 3인조를 결성했다.
- ⑤ 1940년대 중후반에 인기가 시들해졌다.

10

High-Frequency Facial Device에 관한 다음 안내문의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-01901]

High-Frequency Facial Device User Manual

Effects and Benefits

This high-frequency facial device is an effective beauty instrument. Effects and benefits include: acceleration of blood circulation, reduction of wrinkles and tightening of the skin.

Usage Information

1. Do not use on one part of the skin for over 10 seconds.
2. Do not use if pregnant or intending to become pregnant.
3. For sensitive skin, place a piece of soft, light fabric on the skin before use to avoid excess stimulation.

Important Safety Information

1. Do not assemble or operate this device with wet hands.
2. Remove the power cable after use.
3. Do not insert any unnecessary items into the device's jack, as this may cause a fire. If anything gets into the jack, contact the manufacturer. Do not attempt to remove it yourself.

Warranty

Included with the purchase of this device is a 1-year limited warranty.

- ① 혈액 순환 촉진 및 주름 감소의 효과가 있다.
- ② 피부의 한 부분에 10초 넘게 사용하면 안 된다.
- ③ 민감한 피부 위에는 부드럽고 가벼운 천을 대고 사용해야 한다.
- ④ 잭 안으로 무언가가 들어갈 경우 즉시 제거해야 한다.
- ⑤ 구매에 따른 품질 보증 기간은 1년이다.

11

Eco-Friendly Turtle Spotting Boat Tour에 관한 다음 안내문의 내용과 일치하는 것은?

[23007-0191]

Eco-Friendly Turtle Spotting Boat Tour

Our unique eco-friendly turtle spotting tour allows you to watch the sea turtles and to swim in the most extraordinary turquoise waters around Turtle Island.

The tour includes:

- a guided boat trip to Turtle Island
- two swim stops at caves and beaches, where you can relax and enjoy swimming with brightly-colored fish
- a snack bar on board with coffee, ice cream, sandwiches and snacks

Available Days/Times: Tuesdays, Wednesdays, Fridays and Sunday mornings

Departure & Arrival: The pick-up time at your resort will be around 8:30 a.m.

The drop-off time will be around 1:45 p.m., depending on the resort you are staying at.

Prices: €23 per adult, €17 per child

(* Lunch is not included. You're welcome to bring your own packed lunch, which can be consumed on board.)

Call us at 789-5213 to book this tour.

* turquoise: 청록색(의)

- ① 수영할 수 있는 시간을 한 번 제공한다.
- ② 스네카에서 간식과 음료를 제공하지 않는다.
- ③ 월요일을 제외하고 매일 운영된다.
- ④ 어린이 요금은 성인 요금의 절반이다.
- ⑤ 점심 도시락을 직접 싸 와도 된다.

12

다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-0192]

Conventional and nuclear weapons exist in physical space, where their deployments can be perceived and their capabilities at least roughly ① calculated. By contrast, cyber weapons derive an important part of their utility from their opacity; their disclosure may effectively degrade some of their capabilities. Their intrusions exploit previously undisclosed flaws in software, ② obtaining access to a network or system without the authorized user's permission or knowledge. In the case of distributed denial-of-service (DDoS) attacks (as on communication systems), a large number of seemingly valid information requests may be used to ③ overwhelm systems and make them unavailable for their intended use. In such cases, the true sources of the attack may be masked, making ④ them difficult or impossible to determine (at least in the moment) who is attacking. Even one of the most famous instances of cyber-enabled industrial sabotage — the Stuxnet disruption of manufacturing control computers used in Iranian nuclear efforts — has not been ⑤ formally acknowledged by any government.

* deployment: 배치 ** opacity: 불투명성 *** sabotage: (고의적) 파괴 행위

13

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

[23007-0193]

In cultures based on a rigid social hierarchy, with strict adherence to rules, visual art tends to adopt well-ordered, conventional, rigid and stereotypical forms. Ancient Egyptian art does not attempt to depict depth or distance, or the layout of objects in a scene. The same drawing system ① persisted for almost 3,000 years. Objects were arranged in a flat picture plane along lines drawn on walls. Objects and their parts were observed with great precision, but depicted in a way that conveyed shape in the most ② simplified manner. In human figures the torso was drawn from the front, but the head, waist and limbs were drawn in profile. Medieval artists ③ rejected the Egyptian reluctance to record the natural world faithfully, favouring instead depictions of the human form that conform to a strict formula involving expressionless, flat figures without individuality. This system of depiction was driven by religious concerns to ④ avoid glorifying the attributes of individuals and their unique viewpoint on the world. There was little attempt to portray realistic depth, and the depicted stature of figures tended to ⑤ reflect their social status.

* torso: 몸통 ** profile: 옆모습 *** stature: 신장

[14~17] 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

[23007-0194]

14

The search for publicity is, at heart, a quest for a shortcut to friendship. Yet real kindness is never available in a public sphere. It is the fruit of a few intimate and reciprocal connections. It cannot be won remotely or one-sidedly. If it is safety one seeks, one must definitively and immediately cease to strive to be known to people one doesn't know and concentrate instead on building up genuine bonds that can survive one's errors and endure for life. Paradoxically and poignantly, it is most often the very anxious who feel a particular longing for the embrace of _____; but it is especially they (given their fragility) who should be warned away from its ultimately always revengeful arms. Being entirely forgotten by the world is no curse or sign of failure; it is the very basis for a contented and safe life in which one swaps the prospect of followers and mean-minded detractors for the deeper satisfaction of true friends.

* reciprocal: 호혜적인 ** poignantly: 통렬하게 *** detractor: 비방하는 사람

- ① fame
- ② stability
- ③ pleasure
- ④ autonomy
- ⑤ uncertainty

15

It is important to understand the distinction between indicators of market or nonmarket activity and well-defined measures of benefit or cost. While economic values are often related to human activities, simple indicators viewed in isolation (e.g., number of beach visits) can sometimes provide misleading perspectives. For example, simple activity indicators ignore values realized by nonusers or benefits related to unmeasured activities (i.e., activities not captured by the indicator in question). Because of these and other limitations, indicators of economic activity sometimes increase due to negative changes in the environment. Suppose that closing local beach A due to pollution causes more people to visit neighboring unpolluted beach B. An analyst looking solely at visitor numbers for beach B might incorrectly conclude that this represents a positive change at beach B, when in fact more visitors to beach B simply reflects the closure of beach A (a substitute beach). Using the appropriate economic frameworks for analysis can prevent such misleading conclusions. Simple behavioral (and other) indicators can sometimes provide a cost-effective means to help guide policy — but they can also contribute to incorrect conclusions if not paired with _____.

- ① appropriate services for customers
- ② more comprehensive economic analysis
- ③ a deep commitment to building credibility
- ④ specific action plans for the possible outcome
- ⑤ insights into visitors' unique behavior patterns

[23007-01961]

16

When you look at the photos of an expert like Malick Sidibé, you are looking at a small fraction of the portraits he chose to show his viewers. Photos with closed eyes, crooked clothing, unflattering expressions, or those with a poor exposure, were surely edited out and hidden from his audience. Street photographers like Joel Meyerowitz make thousands of photos that are never seen by fans. His discriminating eye chooses exactly what he wants his audience to see. Any digital image that doesn't meet Meyerowitz's personal expectations is put in a folder that may never be opened again. Most of the photographs anyone makes will likely end up in a digital junk heap on a forgotten hard drive. The point is that photographers put a lot of creative energy, time, and expense into making photographs, most of which _____ . Yet, those hidden photos are critically important to the process of image-making. They represent the stages of failure and experimentation needed to arrive at a creative breakthrough. Those *in-between* photos are part of the step-by-step development process that leads you from one successful image to the next.

* crooked: 비뚤어진

- ① end up attracting a worldwide audience
- ② look exactly the way they are envisioned
- ③ don't represent the quality the creator expects
- ④ are not the product of any one individual's preferences
- ⑤ don't get negative feedback from knowledgeable photographers

[23007-01971]

17

Plans need to have a degree of flexibility under changing circumstances, but settling on clear deadlines and tasks helps to avoid opening up the problematic flexibility that can open the door to interpreting delay as something other than that. To take an illustration from the context of health, consider Gary, who has noticed that he has been getting colds quite frequently and thinks that it would be good to make an appointment with a primary care physician soon to get some medical tests done. And yet, he finds himself putting it off. Gary thinks of himself as conscientious and certainly not someone who would fail to take care of himself. As he considers, at a certain point, whether to phone the doctor or put it off for a day, the lack of specificity in his intention affords him plenty of wiggle room for thinking that he is still going to make the appointment “soon.” In such contexts, by entering into his calendar a specific time for making the call and an automatic reminder, Gary can create an attentional structure that makes it difficult for him to overlook the fact that _____.

* conscientious: 성실함 ** wiggle room: 여지

- ① he dislikes the thought of lying to himself
- ② failing to make the call at the appointed time is a case of delay
- ③ his weekend is weighed down by too many plans and deadlines
- ④ making an appointment with a doctor is an inconvenient process
- ⑤ he has a genuine excuse for not yet having made the appointment

18

다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[233007-0198]

Even the care we take for nature is motivated by a certain goal-oriented striving under the heading of “conservation.” ① We treat nature as a scarce resource to be preserved for the health of the planet and the security of future generations. ② But rarely do we attempt to appreciate and protect nature for its own sake, as a source of wonder and awe in the face of which we stand to gain new perspectives on ourselves and the goals we pursue. ③ When pressed to articulate why biodiversity matters, for example, we turn almost automatically to some account of how, when one species goes extinct, others will suffer, including, in the end, ourselves. ④ Even if it does become possible to bring back extinct species, there is the question of whether or not we should. ⑤ We lack the vocabulary in which to understand the diversity of nature as intrinsically meaningful and as worthy of our engagement.

* articulate: 분명히 설명하다 ** intrinsically: 본질적으로

[19 ~ 20] 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것을 고르시오.

[23007-01991]

19

Sport does not require architecture. A field can serve as the grounds for footraces, ball games, and other modes of sporting activity.

- (A) Thus the precursor of our modern stadia, the stadion, was both the place where a footrace was run and a unit of measurement. Sport architecture therefore emerges at the intersection of the codification of the rules of various games and means and mode of design and construction.
- (B) This is notable for both sporting and architectural reasons. In order to design and build sport architecture, there must already be in place some degree of codification of the rules of the game to be played and the minimum spatial dimensions necessary to undertake that activity.
- (C) Early football games in England famously, or perhaps notoriously, took place without fixed dimensions and across the townscape. Swimming, boating, surfing all can take place in natural, undesignated sites. The exterior wall of a building can be the backboard for handball or tennis. Nevertheless, the architecture of sport stretches back through history to the earliest exemplars of built forms.

* precursor: 전신 ** stadium: 육상 경기장(st. stadia) *** codification: 체계화, 집대성

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

[23007-02901]

20

Great fairytales are full of suspense and emotional ups and downs, with the heroine fighting and then overcoming antagonists and obstacles. The bigger the difficulties and the greater the suspense, the more interesting the story.

- (A) For example: "In the next 10 minutes, I will show you five reasons why our business will disappear within five years if we continue with business as usual." Then, one reason could include the story of how a big customer was disappointed and another reason could include the story of how a group of salesmen felt helpless.
- (B) Cinderella had no clothes, no carriage, and a rigid deadline. She had lost her shoe. Cinderella was sad, then happy because of the fairy Godmother, then scared again when the clock struck 12. An interviewee faced an employer going bankrupt, saw her superiors resign, and was left with a weak team.
- (C) Both of these examples have a central character: Cinderella and the interviewee. Audiences generally identify more with people and characters in the stories than with abstract discussion. In business storytelling, when there is no one central character, characters can be woven into the body of the story.

* antagonist: (주인공과 대립되는) 적대력

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

[21 ~ 22] 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳을 고르시오.

[23007-02011]

21

That is why today people are expected to contribute to the common good when they are productive adults and, in exchange, get an education when they are young and support when they are sick, unemployed or old.

Throughout history, people have pooled their resources to varying degrees in order to enjoy the benefits and manage the risks that come from living in large groups. (㉠) These benefits include specialisation of labour, mutual defence and shared infrastructure. (㉡) As groups get larger — from family to village to major cities and nation states — the mutual obligations become more abstract and are often mediated through institutions and the political process. (㉢) Rather than ‘owe’ something to our family or community, our obligations morph into solidarity with fellow citizens or duty to our country. (㉣) In the past, for example, families educated their children, cared for the sick and unemployed at home; today most rely on schools, medical facilities and (in some countries) unemployment benefits paid by the state. (㉤) The exact nature of these expectations varies according to the cultural norms, institutions, policies and laws that define the rights and obligations of individuals relative to those of the wider society, but the existence of such expectations is universal.

* morph: 변하다

[23007-02021]

22

Some diseases reflect a complex interaction among humans, insects or animals, climate, and the natural concentration of certain elements in the environment.

Natural processes in soils in many places on the planet concentrate potentially hazardous geologic materials. (①) The health hazards posed by these elements depend on the way humans interact with their environment, which can vary significantly among different cultures. (②) Primitive cultures that live off the land are more susceptible to hazards and diseases associated with contaminated or poor water quality, toxic elements in plants harvested from contaminated soils, and insect- and animal-borne diseases associated with unsanitary environments. (③) In contrast, more developed societies are more likely to be affected by air pollution, different types of water pollution, and indoor pollution such as radon exposure. (④) For instance, schistosomiasis-bearing snails are abundant in parts of Africa and Asia where natural waters are rich in calcium derived from soils, but in similar climates in South America, the condition is rare. (⑤) It is thought that this difference is because the waters in South America are calcium-poor, whereas disease-bearing snails need calcium to build their shells.

* schistosomiasis: 주혈흡충증

23

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

[23007-0203]

The United States lags in some sustainability indicators because it has already developed unsustainably. It's easier to start from scratch and develop sustainably than to fix all of the mistakes we've made. It will be very expensive to rebuild our infrastructure to be more sustainable. Leapfrogging allows developing countries to skip the implementation of old, inefficient technologies used in developed countries, thereby avoiding the environmentally harmful stages of economic development. For example, developing countries can build mobile phone networks that require much less raw materials and construction than land lines. They can deploy decentralized renewable energy systems such as PV panels, while in the United States we will be stuck for some time with old coal-fired power plants and an aging, inefficient electrical grid. U.S. cities and suburbs were built when energy was cheap and there were no concerns about global warming, so we are forced to drive great distances to accomplish everyday tasks. Developing countries can concentrate development in cities where people can live more sustainably, and preserve green space around the cities.

* leapfrogging: 린프프링(들 짚고 뛰어넘기) ** deploy: 효율적으로 사용하다. 배치하다

*** PV (photovoltaic): 광발전의



The U.S. is behind in some sustainability indicators because, compared with developing countries that can (A) _____ the use of environmentally harmful technologies, it has to rely on (B) _____ technologies and infrastructure that are environmentally unsustainable.

- | | | | |
|------------|-------|----------------|-------|
| (A) | ..... | (B) | ..... |
| ① bypass | ..... | existing | |
| ② bypass | ..... | unconventional | |
| ③ regulate | ..... | decentralized | |
| ④ regulate | ..... | privatized | |
| ⑤ minimize | ..... | sophisticated | |

[24 ~ 25] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

The debate about how to understand social life has ancient roots and can be traced at least as far back as Plato, who analyzed the differing worldviews of poetry and philosophy (which was at the time an approximation of science). Echoes of this debate are still heard today in the endless dialogue between the humanities and the sciences regarding how the world may best be (a) comprehended. Some thinkers argue that the internal states of humans cannot be examined scientifically at all and must instead be understood nonscientifically via intuitive, interpretive, or even religious methods. Even some scientists devoted to strong empiricism (b) adopt this view. B. F. Skinner, the leading twentieth-century advocate of behaviorism and the author of *Walden Two*, famously reasoned that internal mental states are unobservable and unquantifiable subjectivities and thus belong (c) outside the range of objective scientific scrutiny, in contrast to observable (individual and collective) behaviors. Some philosophers and theologians continue to (d) reject the age-old dualistic separation between the material world and the mental world. The underlying claim is that we cannot use science to fully understand the soul or even feelings, thoughts, morals, or beauty. While the issue of the soul is a matter unto itself, feelings, thoughts, morals, and even beauty — and their evolutionary origins — are, in fact, (e) yielding increasingly to science in the twenty-first century with techniques as diverse as MRI imaging and behavior genetics.

* empiricism: 경험주의 ** scrutiny: 면밀한 조사/검증] *** theologian: 신학자

24 **원문의 제목으로 가장 적절한 것은?**

[23007-0204]

- ① How to Scientifically Analyze the Internal State
- ② How Are Philosophers Different from Scientists?
- ③ Scientific Techniques Help Keep Mental States Healthy
- ④ Is It Possible to Understand the Mental World with Science?
- ⑤ Which Is More Important, the Mental World or the Material World?

25 **밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?**

[23007-0205]

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

[26 ~ 28] 다음 글을 읽고 물음에 답하십시오.

(A)

Emily was the youngest of three daughters in a family of great soccer players. Her mother played soccer in high school and college, as did her two older sisters. Following in their footsteps, Emily began her freshman year of high school as a star player on the soccer team. Soon, however, Emily's coach noticed that while Emily had great skills, she just didn't show the kind of passion for the game she had seen in other great players she'd coached. She noticed something else about Emily: she had an unusually graceful stride as (a) she ran up and down the field.

* stride: 달리는 모습, 보폭

(B)

After several more conversations with Emily and then an initially difficult discussion with (b) her family, the coach and her family allowed Emily to leave the soccer team and switch to running track for the spring semester. By her junior year, Emily was the number one runner on the girls' cross-country team, and as a senior, she led the team to the state finals. While she lost one of her better players, the coach knew she'd done the right thing. In the process, she helped Emily find her true passion.

(C)

And to her coach's surprise, Emily seemed to absolutely love the running drills that the other players hated during practice. One day, the coach called her over after practice. "Emily, why do you play soccer?" she asked. Somewhat puzzled, (c) she responded, "Because everyone in my family plays soccer. And because I'm really good at it." Then the coach asked, "But do you love it?"

(D)

With a somewhat dejected look, she shook her head. "Playing soccer was really fun when I was younger. But now it feels like something I *have* to do. Everyone expects me to be like my mom and sisters. I don't want to let them down." That's when she realized that (d) her job as Emily's coach had, in an important way, just begun. Rather than continue to try to get her to fit in as a soccer player, the coach asked Emily about her true interests. She wasn't surprised to learn that Emily had a passion for running. Running was effortless for her, she said. When running long distances, (e) she felt relaxed and free from all the worries and cares in her life.

* dejected: 낙심한, 기가 죽은

Mini Test 3

1

다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?

[23007-0209]

Your insurance adjuster recently submitted the assessment for the wind damage to our roof. There are specific errors within the claim that you need to address. The damage was to the dormer on the north side of the house. High winds from last month's storms had lifted many of the tiles from the roof and caused a leak. This caused water damage to the internal ceiling of an upstairs bedroom. When the adjuster examined the dormer, he looked only at the roofing on the dormer's south side, where damage was minimal. The true damage was on the north side. He awarded damages based on what he saw, and it seems that he did not look very closely at the extent of the damage. A specialist from Caesar Roofing estimates repairs to both the roof and the water-damaged ceiling at \$968. Your check for \$232 arrived today. I am holding the check until I receive your response to this letter. Please contact me as soon as possible about this matter.

* dormer: 지붕창, 천창

- ① 주택 피해 복구에 능숙한 시공사를 소개하려고
- ② 잘못 책정된 보험금 지급에 대해 재고를 요청하려고
- ③ 주택 보수 관련 보험 상품 가입 절차에 대해 문의하려고
- ④ 미지급된 주택 보수 공사 비용의 신속한 지급을 독촉하려고
- ⑤ 주택 보수 공사 후 발견된 문제에 대한 보강 공사를 요구하려고

2

다음 글에 드러난 '1'의 심경 변화로 가장 적절한 것은?

[23007-02/10]

In 2004, my son Noah was turning one year old and I had a problem: How do I make him a birthday cake? He was seriously allergic to dairy, soy, and egg. A memory of an incident unsettled me — a bite of bakery cake at daycare sent us to the emergency room. I had never made a birthday cake myself. But Noah was turning one — I wanted him to have birthday cake. I found a website called foodallergickids.org, and asked on the forum there: Did anyone have a dairy-, soy- and egg-free cake recipe? In response to my question, I got a shower of warm welcomes from parents on the site. They shared an excellent safe cake recipe, and provided a host of other support. Parents on the site helped me figure out how to make a clear and effective allergy-awareness sheet for his daycare teachers. They shared tips for how to safely order food in a restaurant. Their experience was invaluable, and they also were emotionally supportive in a way no one else could be.

- ① anxious → grateful
- ② relaxed → impatient
- ③ outraged → confident
- ④ excited → disappointed
- ⑤ indifferent → sympathetic

3

다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

[23007-0211]

Did you know that fluoridated toothpaste, magnetic resonance imaging (MRI) technology, N-95 masks, and blood banking all have origins in academic research labs? The discoveries that contributed to these successful innovations may well have remained of purely academic interest had researchers not taken active steps to move those discoveries into the realm of invention. By doing so, those inventors changed the world. You as a researcher want your work to matter. You spend long hours designing, conducting, and analyzing experiments, and then you think hard about how and where to disseminate the results. Researchers present their work via seminars, conference posters and presentations, book chapters, and journal publications — primarily targeting other academic researchers. We now challenge you to think more broadly about taking your messages to additional audiences, especially those that have commercial capabilities.

* fluoridate: 불소를 넣다 ** resonance: 공명 *** disseminate: 전파하다

- ① 정부는 과학 기술 개발에 지원금을 줘야 한다.
- ② 과학과 경영을 잘 아는 융합 인재가 육성되어야 한다.
- ③ 연구자는 연구 결과를 상품 개발로 이끌 필요가 있다.
- ④ 제조업 발전을 위해 순수 과학 분야 강화가 필요하다.
- ⑤ 산학 협력으로 기업과 대학의 공동 발전을 모색해야 한다.

4

밑줄 친 a similar trigger가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

[23007-0212]

It is rumored that Michael Jordan practiced more than anyone else, was always up for another practice game, or a card game, a round of golf, shooting baskets far into the night while his teammates were done and gone. Ericsson and Pool reference this continued energy as maintenance, yet in light of Jordan's remarkable level of energy throughout the night following a demanding game, it was far beyond maintenance. It was self-energizing and self-renewing. It was a self-fulfilling prophecy that flowed like a humming mantra: "The more one does, the more one can do." To put this into terms for energizing the students in our classrooms, it is easy to rally students with a similar trigger. By planning a show or exhibition of their work or a demonstration of their performances, students are motivated with renewed energy as they prepare to showcase their work. The invitation to show their artwork, or perform in the PE demonstration, or participate in the school musical performance or the school poetry fest seems to do the trick. Humans are motivated to act by enticements that matter to them: endeavors that are relevant and raise the bar on the mundane routines of the everyday class work.

* mantra: 주문 ** enticement: 유인책 *** mundane: 평범한

- ① small rewards that emphasize the success of endeavors
- ② self-motivating plans to complete work on a regular basis
- ③ attractive activities that make daily class work more motivating
- ④ everyday class routines that need an enormous amount of energy
- ⑤ communication techniques to create a supportive learning environment

5

다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

[23007-02131]

I have been teaching a course on leadership for many years and have concluded that the main way you can distinguish good from not so good leaders is in who they are looking out for. Bad leaders always have one person in mind — themselves. They may say they care about others; they may do things that seem to show care for others; they even may appear to be sad when hearing about the misfortunes of others. But in the end, they always look out for #1 — themselves. When they help others, it is to help themselves or merely to demonstrate overtly but falsely how caring and considerate they are. When they listen to others, it is to figure out what's in it for them. When they act in ways to benefit others, they always have themselves in mind first. Just as criminologists sometimes say that to figure out the perpetrators of a crime, you should follow the money, to figure out who is a good leader, you should follow the benefits — whom is the leader trying to benefit, and in particular, is it anyone beyond him- or herself, or those who immediately can benefit him- or herself?

* overtly: 공공연하게 ** criminologist: 범죄학자 *** perpetrator: 가해자

- ① 현명한 리더십에는 공감 능력이 필수적이다.
- ② 자기 확신이 강한 지도자가 대중을 잘 이끈다.
- ③ 지도자가 좋고 나쁜지는 따르는 대중을 보면 알 수 있다.
- ④ 지도자의 성장 배경이 그가 누구를 위하는지에 크게 영향을 미친다.
- ⑤ 누구의 이익을 우선시하느냐를 통해 지도자가 좋은지 나쁜지 알 수 있다.

6

다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

[23007-0214]

In Ise, Japan, the Shinto Grand Shrine is disassembled every twenty years and an exact replica, rebuilt of similar materials, is assembled in the same place. In this form of preservation, perpetuating the building techniques and the ritual act of re-creation matters more than the physical continuity of the structure. Similarly, the ancient White Horse of Uffington in England was “re-created” for centuries by locals, who scraped the chalk figure every seven years to keep it from being obscured by growing vegetation. Likewise, cultures that rely on oral traditions retain their sense of cultural heritage without any tangible objects at all, but rather by retelling stories from the past. These and other traditional or “folk” ways of retaining heritage bring the past and present together, fused in a repeating, cyclical sense of custom through use and interaction in everyday life.

* replica: 복제물 ** perpetuate: 영구화하다 *** scrape: 긁어내다

- ① effects of cultural heritage on local people
- ② differences between physical and oral heritage
- ③ heritage preservation through regular re-creation
- ④ reasons why cultural heritage should be re-created
- ⑤ importance of understanding both the past and present

7

다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-02151]

Students bring energy and creativity to solving campus environmental problems, finding resources, and collecting detailed information. They are eager and energetic and contribute a unique perspective to the process of environmental action, although they are often overlooked as a resource by staff and administrators. Students' own systems of governance can be effective vehicles for promoting environmental change. Students across the country have advocated for recycling programs and other environmental initiatives at many schools. Commonly, they provide the volunteer labor to begin and promote a program. The most successful and lasting programs are partnerships between students and university staff and administrators. At Tufts University, student pressure and activism led to divestment from a utility company because its planned hydroelectric plant threatened sensitive ecosystems and indigenous people. A student lawsuit at UCLA forced improved ventilation in the art studios.

* divestment: 투자 회수 ** indigenous: 토착의, 지역 고유의 *** ventilation: 환기

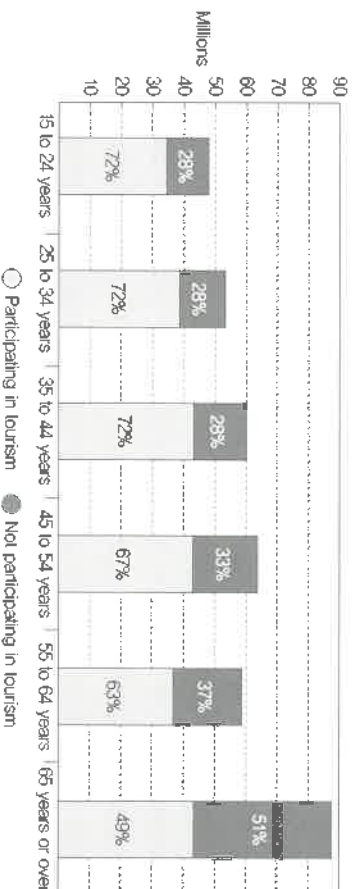
- ① How to Choose a Sustainable University
- ② Student-Led Environmental Protection Activities
- ③ Popular Environmental Topics Debated on Campuses
- ④ Importance of Environment Studies for University Students
- ⑤ Promotional Campaigns for Greening University Curriculums

8

다음 도표의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0216]

EU-28 Population by Age Group and Participation in Tourism, 2017



The above graph shows EU-28 population by age group and participation in tourism in 2017. ① In all of the age groups, the number of people who participated in tourism was over 30 million. ② In the 35-44 age group, the number of people who participated in tourism was more than 40 million. ③ The percentage of people aged 25-34 who participated in tourism was higher than that of people aged 55-64 who participated in tourism. ④ In the 55-64 age group, the percentage of the population who participated in tourism was more than double the percentage of the population who did not. ⑤ Only in the 65 years or over age group was the percentage of people who did not participate in tourism higher than that of people who participated in tourism.

9

Philippine eagle에 관한 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

123007-02171

The Philippine eagle lives in the forests of the Philippines. It is one of the rarest and most powerful birds in the world, with a wingspan of over 7 feet. Its main diet is monkeys and medium-sized mammals, a fact that has earned it a second name, “monkey-eating eagle.” It hunts during the day, beginning at the top of a mountain and moving down from tree to tree. This allows it to soar from one location to another, conserving energy since it doesn’t have to flap its wings. Two eagles will sometimes hunt together, one soaring overhead to distract a group of monkeys while the other swoops in for the kill. Because of habitat destruction, the Philippine eagle is critically endangered, with fewer than 750 left in the wild. Mating pairs have only one chick every two years, making the population slow to recover. Luckily, the only known predators of the eagle are humans. The birds have been protected as the national bird of the Philippines since 1995. Killing one is punishable by 12 years in jail!

* swoop: 급습하다

- ① 날개폭이 7피트가 넘는다.
- ② 주식은 원숭이와 중간 크기의 포유동물이다.
- ③ 산꼭대기에서 시작하여 나무에서 나무로 내려오며 사냥한다.
- ④ 가끔 두 마리가 함께 사냥하기도 한다.
- ⑤ 매년 새끼 한 마리를 낳는다.

10

Summer Adventure Camps에 관한 다음 안내문의 내용과 일치하지 않는 것은?

[23007-0218]

Summer Adventure Camps

Come and experience challenge and adventure this summer. Our summer camps offer a range of fun outdoor activities — kayaking, rock climbing, seashore explorations, team games and challenges.

Junior Explorer Camp (June 29th–July 1st)

- Age: 8–10 years
- Cost: \$120 per person, max 15 participants

Adventure Camp (July 5th–8th)

- Age: 10–14 years
- Cost: \$140 per person, max 15 participants

PLEASE NOTE

We provide all specialized equipment. You should bring the following:

- Sunscreen and towel
- A large plastic bag for taking home wet clothes
- Several sets of warm clothes suitable for outdoors (NOT jeans/denim)
- Sturdy shoes or boots, hat and gloves

* Spaces are very limited and fill up fast. For questions, call us at 231-5467.

* sturdy: 든든한

- ① 카약 타기, 암벽 등반 등의 다양한 야외 활동을 제공한다.
- ② Junior Explorer Camp 참가비는 1인당 120달러이다.
- ③ Adventure Camp에 참가할 수 있는 인원은 최대 15명이다.
- ④ 전문적인 장비는 모두 제공된다.
- ⑤ 야외 활동을 위한 복장으로 청바지가 권장된다.

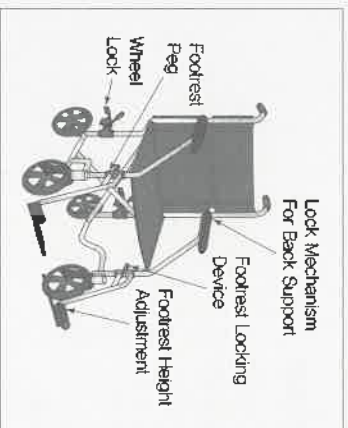
11

Green Medical Transport Chair에 관한 다음 안내문의 내용과 일치하는 것은?

[23007-0219]

Green Medical Transport Chair

The Green Medical Transport Chair is specially designed to transport patients short distances. It is not to be used as a regular wheelchair.



• Operating Tips

1. To open the chair, tilt to one side and push down on the seat rails.
2. Lift the back support to an upright position. The lock to secure the back will engage automatically.
3. The lowest part of the footrest should not be less than 2 1/2 inches from the ground to permit proper clearance.

Note: The transport chair should not be operated without the assistance of an attendant.

• Safety Tips

1. Before entering or leaving the chair, engage the wheel locks against the tires on both rear wheels.
2. Do not move forward on the seat while leaning forward out of the chair.
3. Do not step on the foot plates when transferring.

* til: 기울이다

- ① 주로 보통의 휠체어로 사용된다.
- ② 한쪽으로 기울여 좌석 걸이를 위로 올리면 의자가 펴진다.
- ③ 발 받침대의 가장 낮은 부분은 지면으로부터 2.5인치 이하로 위치해야 한다.
- ④ 의자에 타고 내리기 전에 양쪽 뒷바퀴 타이어에 바퀴 잠금장치를 채워야 한다.
- ⑤ 이동 시 발판을 밟고 있어야 한다.

12

다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

[23007-0220]

People consume a range of ingredients to attain a balanced diet. And yet, people can tire of the sameness and out of curiosity ① desire to experience new tastes and textures. This taste dilemma has developed throughout mammalian history, as humans evolved to adapt to many habitats. Humans are omnivores. ② Being omnivorous requires exploration and innovation. Yet, as Paul Rozin sees it, exploration and testing can lead to anxiety because of a fear of eating new, foreign food, not knowing whether it will be disgusting or tasty. Rozin has written about this hypothesis of food selection ③ which humans (and rats!) have an aversion to consuming new foods yet at the same time have a drive to do so. He proposes that there is a paradox ④ surrounding our food choice habits, a form of cognitive dissonance. This dilemma drives humans ⑤ to eat beyond our biological imperative as we eat more and more variety than is needed for survival.

* omnivore: 잡식 동물 ** aversion: 반감 *** biological imperative: 생명 유지의 필수 요소

13

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

[23007-02211]

Like an addiction to anything, when the craving for certainty is met, there is a sensation of reward. At low levels, for example, when predicting where your foot will land as you walk, the reward is often unnoticeable (except when your foot doesn't land the way you predicted, which equates with uncertainty). The pleasure of prediction is more ① acute when you listen to music based on repeating patterns. The ability to predict, and then obtain data that meets those predictions, generates an overall *toward* response. It's part of the reason that games such as solitaire, Sudoku, and crossword puzzles are ② enjoyable. They give you a little rush from creating more certainty in the world, in a safe way. Entire industries are devoted to ③ creating larger uncertainties: from shop-front palm readers, to the mythical “black boxes” that can supposedly predict stock trends and make investors millions. Some parts of accounting and consulting make their money by helping executives ④ experience a perception of increasing certainty, through strategic planning and “forecasting”. While the financial markets of 2008 showed once again that the future is inherently uncertain, the one thing that's certain is that people will always pay lots of money at least to *feel* less uncertain. That's because uncertainty feels, to the brain, like a ⑤ threat to your life.

* craving: 갈망, 열망

[14 ~ 17] 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

[23007-0222]

14

One of the earliest experiments investigating the distortions caused by _____ was a simple study in which subjects were asked to estimate the lengths of a set of eight line segments. The longest of those lines was 5 percent longer than the next in the bunch, which, in turn, was 5 percent longer than the third longest, and so on. The researchers asked half their subjects to estimate the lengths of each of the lines, in centimeters. But before asking the other subjects to do the same, they artificially grouped the lines into two sets — the longer four lines were labeled “Group A,” the shorter four labeled “Group B.” The experimenters found that once the lines were thought of as belonging to a group, the subjects perceived them differently. They judged the lines within each group as being closer in length to one another than they really were, and the length difference between the two groups as being greater than it actually was.

* segment: 토막

- ① loyalty
- ② repetition
- ③ conformity
- ④ familiarity
- ⑤ categorization

15

In my research with Liane Young and James Dungan of Boston College, we studied the effects of loyalty on people using Amazon's Mechanical Turk, an online marketplace where users earn money for completing tasks. At the beginning of the study, we asked some participants to write an essay about loyalty and others to write about fairness. Later in the study, they were each exposed to poor work by someone else. Those who had received the loyalty nudge were less willing to blow the whistle on a fellow user for inferior performance. This finding complements research showing that bribery is more common in countries that prize collectivism. The sense of group belonging and interdependence among members often leads people to tolerate the offense. It makes them feel less accountable for it, diffusing responsibility to the collective whole instead of assigning it to the individual. In short, empathy for those within one's immediate circle can _____ .

* nudge: (기변음) 자극, (벨풍차로) 살짝 피르기 ** blow the whistle on: ~을 고지절하다 *** bribery: 뇌물

- ① conflict with justice for all
- ② vary depending on the context
- ③ lead to wisdom and selflessness
- ④ help you build healthier relationships
- ⑤ help to use appropriate nonverbal communication

[23007-0224]

16

Social engineering is a method of gaining access to systems, data, or buildings through the exploitation of the human psychology. As foolish as it may sound, some companies and organizations think that they are resistant to the threat of social engineering. On the contrary, no organization is immune to social engineering, not even the White House or any other prominent system. For instance, a contest was held at a security conference wherein the participants were asked to obtain information from target companies, which could be utilized for a hypothetical attack. Out of the 140 phone calls that were made to employees of the target companies, almost all the employees divulged information except for five, who refused to give out anything. In addition, 90% of the employees clicked on a URL, which was sent to them by the participants. These employees did not even bother knowing the person who sent it. This security conference concluded on _____ for all systems and organizations.

* social engineering: 사회 공학 ** divulge: (비밀을) 누설하다

- ① how wide and dangerous the scope of social engineering is
- ② how difficult it is for social engineers to manipulate devices
- ③ how long a time it takes to detect social engineering attacks
- ④ how important it is for social engineers to earn the target's trust
- ⑤ how much the tools used for social engineering affect its success

[23007-0275]

17

More often than not, key environmental influences on personality occur during a person's early life, so it would require a time machine to fix things — think *Back to the Future*. It is also quite common for nurture to act in concert with nature, accentuating predispositions or enhancing existing potential. For example, ambitious people tend to have competitive jobs, and as their jobs become more competitive they tend to become more ambitious as a result. Likewise, extraverts may choose jobs that require a great deal of networking and interpersonal schmoozing. Yet adaptation to those jobs tends to increase their extraversion even further. And so personal qualities, including talent-related traits, are always influenced by both nature and nurture, but often in the same direction, such that nurture ends up amplifying characteristics that were already there to begin with. In that sense, the more people change, the more they become like themselves. By and large, as we grow older we all _____.

* extravert: 외향적인 사람 ** schmoozer: (활임을 시려고) 화담을 나누다

- ① grow out of our childhood obsessions
- ② learn how to mask our innate characteristics
- ③ become exaggerated versions of our earlier selves
- ④ accept the fact that there are limits to our potentials
- ⑤ figure out ways to look more extraverted than we really are

18

다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

[23007-02261]

People often confuse two different standards for thinking, which we might call the “good thinker” (active open-mindedness) and the “expert.” Because experts *know* the answer to most questions, they usually do not have to consider alternatives or counterevidence. ① If we admire experts, we may come to admire people who are “decisive” in the sense of being rigid. ② When a news commentator criticizes a political candidate for *waffling* and being unsure (as might befit a good thinker faced with many of the issues that politicians must face), the implication is that the candidate is not expert enough to have figured out the right answer. ③ A sizable number of people display a fundamental mistrust of intellectuals and experts, a trait known as anti-intellectualism. ④ Similarly, a person who adopts a know-it-all tone — speaking without qualification or doubt — is giving a sign of expertise. ⑤ Some parents (perhaps because they *are* experts about the matter under discussion) talk this way to their children, who come to think of it as a “grown-up” way to talk.

* waffle: 모호한 태도를 보이다 ** befit: ~에 걸맞다

[19 ~ 20] 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것을 고르시오.

[23007-0227]

19

Any object will experience a temperature decrease if it emits more radiation than it absorbs. At night, the Earth's surface emits infra-red radiation, but since the Sun is not shining, it absorbs very little radiation (in fact, it only absorbs the infra-red that is emitted by the atmosphere downward toward the surface).

- (A) In fact, it is still emitting more than it absorbs from the first faint rays of sunshine at dawn. Not until the incoming solar radiation grows larger, some time after sunrise, does the incoming radiation finally equal the outgoing infra-red radiation.
- (B) At that precise moment, the temperature will have reached its minimum value, for in the next minute, the incoming solar radiation will be larger than the outgoing infra-red, and so absorption will exceed emission and the temperature will rise as a consequence.
- (C) Thus, the Earth's surface cools all night long. When the sun finally peaks over the horizon, the Earth is still emitting a good amount of infra-red radiation.

* radiation: 복사 에너지, 복사 ** infra-red: 적외선, 적외선

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

[23007-02281]

20

Some experts argue that until the world's distribution of wealth is altered, population will not be controlled.

- (A) Lowered infant mortality accompanies economic development, and improved nutrition and medical care also helps to reduce birth rates. But unfortunately, poverty has been growing. More than one billion people in the world live in desperate poverty without the basic resources of clean water, adequate food, shelter, or sanitation.
- (B) For example, Piel proposed that population control closely follows economic development, which enables people to escape from the poverty cycle. In other words, as poverty lessens, birth rates also decrease because women have better educational and professional opportunities as well as access to birth control.
- (C) Even in developed countries such as the United States, more than one person in nine (11.3%) fell below the official poverty line in 2000. If current practices continue, one half of the world's population will live in absolute poverty by 2050, meaning too poor to grow or buy enough food, or maintain a job.

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

[21 ~ 22] 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳을 고르시오.

[23007-0229]

21

Instead, competitive advantage is gained and sustained through a platform offering a system of connected and complementary products that raise consumer's switching costs through strong network effects, meaning the higher the value of the platform is, the more people use it.

The introduction of digital technology has presented customers with transparency and new ways to search for information about products. (①) Consumers are increasingly relying on online reviews on the internet or “word of mouth” from friends. (②) The change in consumer behavior has likewise presented firms with a new way to connect with its customer base. (③) Firms that are the most effective at connecting information regarding the customer's path to purchase (supporting the buying process) are able to position themselves strongly in the future market. (④) Several large organizations have realized that competitive advantage is no longer derived from low cost or product differentiation. (⑤) Network effects and knowledge of customer behavior and needs provide the driving force behind any successful organization and platform, together with a demand-driven approach (what will customers want and why?).

* switching cost: 전환 비용(한 제품에서 경쟁사의 다른 제품으로 전환하는 데 드는 비용)

[23007-02301]

22

When they do occur, it's amazing how often they emerge in the most unlikely circumstances, from research into what might be regarded as unpromising animals.

Adapted to life in the icy environment in the Antarctic Ocean, where their bodies are at the same glacial temperature as the seas around them, krill are reliant on an unusual internal chemistry. For instance, they possess some of the most powerful and unusual digestive enzymes known in nature. Enzymes are biological catalysts, vastly accelerating processes such as digestion. (①) Our own enzyme processes, and those of most other animals, slow down dramatically as the temperature drops. (②) Krill enzymes, though, have some extreme working conditions to cope with, and consequently, they've evolved to be superpowerful. (③) The amazing characteristics of krill enzymes have recently been used for human medicine, to treat wounds and infections, bedsores, gastrointestinal disorders, and blood clots, to name but a few applications. (④) Scientific advances on this scale are rare. (⑤) It's another reason to make sure that we do our utmost not only to safeguard krill but to value all the biological wealth of the planet.

* catalyst: 촉매 ** bedsores: 욕창 *** gastrointestinal: 위장외

23

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

[23007-02311]

Cultural values are fundamental within a workplace because they define the terms of the psychological contracts that an employee holds with the organization. Unlike formal contracts of employment, psychological contracts are unwritten, often unarticulated, and usually only exist as assumptions. In a culturally homogeneous setting, assumptions are generally understood and shared, so the psychological contracts in play may be relatively clear: rewards are dependent on how well you do, the employee expects to stay in the organization for many years or for just a few years, the corporate ethos reflects the ethos of that particular society, and so on. However, in a culturally diverse workforce people may have very different expectations of the psychological contract. For example, in some cultures an organization may reward people because of their family connections rather than on the basis of their performance, or, in the case of transnational corporations, the overall corporate ethos is very different to that of the host nation.

* unarticulated: 분명히 표현되지 않은 ** homogeneous: 동질의 *** ethos: 정신 기풍



Psychological contracts in a workplace, which aren't normally (A) _____, may be interpreted differently among the members of an organization depending on how culturally (B) _____ the workforce is.

- | (A) | | (B) |
|------------|-------|-------------|
| ① optional | ..... | responsive |
| ② optional | ..... | diversified |
| ③ personal | ..... | appropriate |
| ④ official | ..... | diversified |
| ⑤ official | ..... | appropriate |

[24 ~ 25] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

In his endlessly amusing book, *A Mathematician Plays the Stock Market*, John Allen Paulos points out that we tend to misunderstand the role (a) chance plays in the outcomes of apparently even games. Imagine that two people — I will call them George Soros and George Bozos — flip a fair coin 1,000 times each, competing to see who can come up with the most heads. We tend to imagine that, after that many flips, the outcome would almost always come out very even, with Soros and Bozos each getting about 500 heads and 500 tails. We infer from that conclusion that if one of the players actually ends up well ahead of the other, that outcome must be due either to an (b) unfair coin or to the special skill of one of the players.

In fact, as Paulos points out, there is a far (c) greater probability that after 1,000 fair coin flips, Soros or Bozos would be well ahead of the other, having flipped 525 heads to, say, 475 heads. We might call this the law of small numbers; that is, 1,000 flips may seem like a lot, but actually it's not enough observations to (d) ensure that Soros and Bozos will come out even. Thus, if 10,000 people all flipped a fair coin 1,000 times, the aggregate results would tend to be that a goodly number would end up with pretty good records and an equal number would end up with pretty sorry records. A very few would have spectacular records and a very few would have abysmal records. Far (e) more than we might expect would have even records.

* aggregate: 할계의 ** abysmal: 최악의

24 읽을의 제목으로 가장 적절한 것은?

[23007-02321]

- ① Outperformance Is Due to a Player's Skill
- ② How to Estimate Accurately with Limited Data
- ③ The Law of Small Numbers: A Mistake We Make
- ④ Problems in the Use of Statistics for Predictive Purposes
- ⑤ Pay Attention to the Probability of Unpredicted Variables

25 밑줄 친 (a)~(e) 중에서 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

[23007-02331]

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

[26 ~ 28] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오.

(A)

Once, a girl in my class called Emma decided to do a research paper on a particular political group. Her father was an active member of the group, as (a) she herself was soon to become, so this major research paper of hers was a rite of passage as well. Perhaps because I was so enthusiastic over her choice of a topic, she assumed I was also sympathetic to her political point of view. Almost conspiratorially she expressed to me her worries about a history teacher who would also be reading her paper and giving it a grade.

* rite of passage: 통과 의례 ** conspiratorially: 공모하는 듯이

(B)

I had meant to put her at ease, but my mistake was immediately evident from the blood leaving her face. I smiled with great kindness. "It's going to be a wonderful paper," I said. *It's going to be the end of* (b) my life, Emma thought. As to the final outcome, it was a wonderful paper, and working on it with her was the beginning of one of the warmest relationships I ever enjoyed with a student. I tried not only to help her see different points of view, but also to give depth to her own.

(C)

To achieve that, I introduced her to the novels of Ayn Rand and a few other books. What I saw in this girl was the ability to believe in something more than survival, gratification, and success. It was (c) her having some conviction, aside from any content of the conviction itself, that I strove to reinforce. I think it was Toynbee who said that the values of Sparta and Valhalla are preferable to no values at all. And a misfired challenge to the young may be preferable to allowing their need for challenge and commitment to go unmet.

(D)

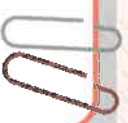
"Ms. Maples is quite open about her political views, and hers differ from my father's. (d) I am worried how she'll mark my paper," she said. I assured her that Ms. Maples would insist, as I would, on an objective presentation of factual material and on sources other than publications of the political group in question, but that our insistence did not in any way imply a prejudice against her or her work. "As far as politics go," I told her, "mine are probably similar to those of Ms. Maples', and look how excited (e) I am about your paper."

한눈에 보는 정답

▶▶▶ 수능특강 영어영역 영어특해연습

틀리기 쉬운 유형편

Exercise 강	정답													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
01	④	②	③	③	①	①	②	③	③	⑤	④	③		
02	①	④	②	②	①	④	④	③	⑤	②	④	⑤		
03	④	④	②	②	⑤	⑤	④	①	⑤	④	⑤	④		
04	②	②	②	②	①	⑤	⑤	①	②	④	③	⑤		
05	②	④	③	②	③	③	④	②	③	⑤	③			
06	②	③	②	②	①	⑤	③	③	④	④	⑤	③		
07	②	④	⑤	③	④	⑤	④	③	④	⑤	③	③		
08	⑤	③	④	⑤	⑤	⑤	④	④	④	④	③	④		
09	④	③	②	①	④	⑤	⑤	③	⑤	②	④	⑤	③	④
10	⑤	③	②	①	⑤	⑤	④	④	⑤	④	④	②	③	②
11	③	③	①	②	③	④	④	④	③	①	③	②	⑤	⑤
12	④	④	②	⑤	②	③	⑤	②	④	③	②	②	③	⑤



 Mini Test

Mini Test 1									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
③	④	③	⑤	②	③	③	③	⑤	⑤
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
③	④	⑤	④	③	①	③	④	①	③
21	22	23	24	25	26	27	28		
④	③	②	①	⑤	⑤	③	③		

Mini Test 2									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
②	⑤	③	③	⑤	⑤	④	③	③	④
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
⑤	④	③	①	②	③	②	④	⑤	③
21	22	23	24	25	26	27	28		
⑤	④	①	④	④	③	④	③		

Mini Test 3									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
②	①	③	③	⑤	③	②	④	⑤	⑤
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
④	③	③	⑤	①	①	③	③	④	②
21	22	23	24	25	26	27	28		
⑤	⑤	④	③	⑤	④	⑤	②		

고2~N수 능력 집중 로드맵



구분	시간조형	특징	수준	영역
----	------	----	----	----

수능 입문	윤해정의 개념/패턴의 나비효과	윤해정 선생님과 함께하는 수능 국어 개념/패턴 학습	●	국어
	수능 김(鐵)집기	동일 소재·유형의 내신과 수능 문항 비교로 수능 입문	●	국/수/영
	수능특강 나비하	수능 연계교재 학습 전 연계교재 입문서	●	국/영
기출/연습	수능 개념	EBS 대표 강사들과 함께하는 수능 개념 다지기	●	전 영역
	윤해정의 기출의 나비효과	윤해정 선생님과 함께하는 캐드론은 국어 기출 완전 정복	●	국어
	수능 기출의 미래	올해 수능에 꼭 필요한 문제만 선별한 기출문제집	●	전 영역

연계 + 연계 보완	수능 기출의 미래 미니모의고사	무엇없는 실천 훈련, 고품격 미니모의고사	●	국/수/영
	수능특강 나비하	매일 15분으로 연습하는 고품격 미니모의고사	●	전 영역
	수능특강	최신 수능 경향과 기출 유형을 분석한 종합 개념서	●	전 영역
연계	수능특강 사용설명서	수능 연계교재 수능특강의 지문·자료·문화 분석	●	국/영
	수능완성 사용설명서	유형 분석과 실전모의고사로 단련하는 문항 연습	●	전 영역
	수능 영어 간접연계 서치라이트	수능 연계교재 수능완성의 국어·영어 지문 분석	●	국/영
고난도	수능연계교재의 국어 어휘	출제 가능성이 높은 핵심만 모아 구성된 간접연계 대비 교재	●	국어
	수능연계교재의 VOCA 1800	수능 특강과 수능완성의 필수 중요 어휘 1800개 수록	●	영어
	수능연계 기출 Vaccine VOCA	수능-EBS 연계 및 평가원 최다 빈출 어휘 선별 수록	●	영어

모의고사	수능연계완성 3/4주 특강	단기간에 끝내는 수능 컬러 문항 대비서	●	국/수/영/과
	박범의 사회·문화 표 분석의 패턴	박범 선생님과의 사회·문화 표 분석 문항의 패턴 연습	●	사회/영
	FINAL 실전모의고사	수능 동일 난도의 최다 분량, 최다 과목 모의고사	●	전 영역
모의고사	민청미무리 봉투모의고사	실제 시험지 형태의 OMR 카드로 실천 훈련 모의고사	●	전 영역
	고난도 시크릿X 봉투모의고사	제대로 어려운 최고난도 모의고사	●	국/수/영
	수능 싱크로 100% 포리미엄 봉투모의고사	수능 직전에 면하는 수능과 가장 가까운 고품격 포리미엄 모의고사	●	국/수/영

MEMO

www.ebsi.co.kr

수능특강 영어영역 영어독해연습

정답과 해설

틀리기 쉬운 유형편



Week 1
01

본문 6쪽~17쪽

1 ㉠ 2 ㉡ 3 ㉢ 4 ㉢ 5 ㉠ 6 ㉠
7 ㉡ 8 ㉢ 9 ㉢ 10 ㉡ 11 ㉠ 12 ㉢

Exercise 1

정답 ㉠

소재

양립할 수 없는 벌과 용서

해석

때때로 사람들이 안 좋게 행동했을 때, 그에 대한 반응으로 안 좋게 대우하지 않는 것이 현명하며, 그들을 용서하고 지나간 일은 잊는 것이 더 낫다. 그러한 경우에 우리는 그들이 더 안 좋게 대우를 받아 미명하다는 것을 계속 인정할 수도 있겠지만, 그럼에도 불구하고 동시에 우리는 이런 생각을 저쳐 두기로 결정한다. 어떤 철학자들은 이것을 '역설적이라고 여겼다. 어떻게 우리는 누군가가 현명없는 대우를 받아 미명하다고 말하면서 동시에 용서를 지지할 수 있는 것인지 그들은 묻는다. 만약 받아 미명한 대로 사람들을 대우해야 하고, 누군가는 안 좋게 대우를 받는 것이 미명하다면, 그런 경우 그를 용서하는 것그리고 그 안 좋은 대우를 그만두는 것은 필연적으로 우리가 해야 할 일을 하지 못하는 것을 수반한다. 그러면 우리는 결코 사람들을 용서해서는 안 된다는 결론이 나올 것이다. 그러므로 그 주장은 우리는 당연한 용모를 인정하면서 동시에 용서를 허용할 수는 없다고 한다.

문제 해설

이 글은 사람들이 안 좋게 행동했을 때 그들을 용서하는 것에 대한 어떤 철학자들의 관점을 소개하면서, 당연한 용모를 인정하면서 동시에 허용할 수는 없다고 말하고 있다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ㉠ '역설적'이라고이다.

- ① 다루기 쉽다
② 치구적이라고
③ 생산적이라고
④ 파괴적이라고

구조 분석

■ How, [they ask], can we [say {that someone deserves ill treatment}] and [at the same time endorse forgiveness]?

첫 번째 []는 삽입절이다. 두 번째와 세 번째 []는 and로 연결되어 How can we에 이어진다. 두 번째 [] 안의 { }는 say의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

2 EBS 수능특강 영어특해연습

어휘 및 어구

by-gones 지나간 일
deserve (~을) 받을(히) 만하다
set ~ aside ~을 저쳐 두다
consideration 생각, (숙고해서 얻은) 의견
philosopher 철학자
argument 주장, 논쟁
acknowledge 인정하다

Word Search

1. 정답 1. deserve 2. argument 3. acknowledge

Exercise 2

정답 ㉡

소재

보고 있지 않을 때의 세상

해석

여러분이 지켜보고 있지 않을 때 세상은 무엇을 하고 있는지에 대해 생각해 본 적이 있는가? 어느 날 차를 몰고 집으로 되돌아오는 동안 고속도로가 꼭 막혀서 나는 (고속도로를) 빠져나와 시골을 통과해 집으로 가는 길고도 구불구불한 길을 따라갔다. 나는 이 질문에 대해서 생각하다가 나 자신에게 "바로 지금 나는 무엇을 보는 걸까?"라고 물었다. 그 순간 나는 푸르스름한 저녁 노을 아래 초록색 풀로 뒤덮인 완만하게 기복하는 언덕 비탈을 볼 수 있었다. 하지만 그 너머에는 무엇이 있었을까? 분명히 1분기량 후 내 차가 언덕 꼭대기에 오르면 알게 될 터였다. 하지만 나는 언덕 너머에 있는 것에 대한 내 이야기가 내 마음속에서 꾸며 낸 것이라는 것을 깨달았다. 나는 그다음 언덕을 상상할 수도 있겠지만, 어떤 현실이든 나의 상상에 속하는 것이라고 생각하는 유일한 이유는 그 다음 언덕이 항상 내가 이번 것의 정상에 도달할 때 나타나기 때문이다. 그다음 언덕 비탈이 존재한다는 나의 가정은 항상 검증되지만, 그것은 '미래의 관찰'에 의해 검증된다. '현재'에 내가 알고 있는 전부는 내가 바로 지금 지각하고 있는 것뿐이다.

문제 해설

이 글의 중심 내용은 보고 있지 않을 때의 세상은 결국 상상만 할 수 있을 뿐이고 그것은 '미래의 관찰'에 의해서 검증되며 '현재'에 알고 있는 전부는 지금 지각하고 있는 것뿐이라는 것이다. 빈칸 다음에 제시된 그다음 언덕은 항상 이번 언덕의 정상에 도달할 때 나타난다는 내용을 통해 언덕의 정상에 도달하기 전에 언덕 너머에 있는 것에 대해 이야기하는 것은 모두 상상일 뿐이라는 것을

추론할 수 있다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ②
'내 마음속에서 꾸며 낸 것이다.'

- ① 회복의 여행
- ② 내 인생을 지배한다는 느낌
- ③ 불가능한 꿈의 실현
- ④ 살아남고자 하는 노력에 대한 자유의 노래

구조 분석

■ But I realized [that my story of { what lay beyond the hill } was a fabrication in my mind].

[]는 realized의 목적어이고, 그 안의 { }는 of의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

freeway 고속도로
jammed up 꼭 막힌
windy 구불구불한
rolling (명이) 완만하게 기록하는
hillside 언덕 비탈, 구름의 경사면
bluish 푸르스름한
assumption 가정
observation 관찰
perceive 지각하다

Word Search

1 정답 | 1. rolling 2. bluish 3. assumption

Exercise 3

정답 ③

소개

사회적 배제의 위험이 수용 신호에 미치는 영향

해석

일련의 연구에서 참가자들은 미래에 공부하거나 혹은 만약한 사교 생활을 할 것이라고 믿도록 만들어졌다. 예를 들어, 참가자들은 자신의 삶에서 긍정적이고 의미 있는 많은 사회적 관계를 기대할 수 있다거나 또는 미래에는 결국 혼자 있게 될 가능성이 있다는 것을 보여 주는 소위 '인성 테스트'라는 것으로부터의 피드백을 받았다. 후속 과제에서, 친밀감이 적다고 느끼게 된 참가자들은 일련의 슬픈 얼굴과 회한 얼굴에서 미소 짓는 얼굴을 더 빨리 식별했다. 사회적으로 연결되었다고 느끼게 된 참가자들은 미소 짓는 얼굴, 회한 얼굴 또는 슬픈 얼굴을 찾아낼 수 있는 속도에 차이가 없었다. 또 다른 실험에서는, 참가자들의 눈 움직임을 추적했다. 친밀감이 적은 참가자들은 회한 얼굴, 슬픈 얼굴, 감정이 드러

나지 않는 얼굴에 비해 미소 짓는 얼굴을 볼 가능성이 더 컸고 자신의 시각적 주의를 미소 짓는 얼굴에서 벗어나게 하는 시간이 더 걸렸다. 이러한 결과는 사회적 배제의 위험이 있을 경우 사람들은 수용을 시사하는 원천으로 관심을 돌리게 될 수 있다는 것을 보여 준다.

문제 해결

두 실험에서 공통으로 내릴 수 있는 결론은 친밀감이 적다고 느껴지게 된 참가자들이 미소 짓는 얼굴을 더 잘 식별하고, 친밀감이 적은 참가자들이 시각적으로 미소 짓는 얼굴에 더 주의를 기울인다는 것이므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '수용을 시사하는 원천으로 관심을 돌리게'이다.

- ① 다른 사람들의 감정적인 반응에 수동적으로 반응하게
- ② 자신을 덜 행복한 다른 사람들과 비교하게
- ④ 처음에 거부된 신분 지위와 자신을 동일시하게
- ⑤ 그들이 사회 집단 내부에서 관심의 중심이 되는 것을 피하게

구조 분석

■ For example, participants were given feedback from a supposed "personality test" [indicating either {that they could expect many positive and meaningful social relationships in their lives} or {that they would likely end up alone in the future}].

[]는 feedback from a supposed "personality test"를 수식하는 분사구이다. 그 안에 두 개의 { }가 'either ~ or ...'으로 연결되어 indicating의 목적어를 이루고 있다.

어휘 및 어구

supposed 소위 (~이라는)
subsequent 후속의
belonging 친밀함
identify 식별하다
track 추적하다
neutral 감정이 드러나지 않는
disengage 벗어나게 하다, 분리하다
exclusion 배제

Word Search

1 정답 | 1. subsequent 2. neutral 3. disengage

Exercise 4

정답 ③

소개

경쟁적 개인주의의 분절

정답과 해설

해설

경쟁은 화교와 사회 모두에서 불평등의 체제를 유지한다. 경쟁 체제를 지지하는 것은 경쟁적 개인주의의 이데올로기인데, 인생에서 개인의 성공이나 실패는 오로지 자신의 노력과 공적에 달려 있으며, 각 개인은 경쟁하고 성공할 수 있는 동등한 기회를 가지고 있다는 개념이다. 이것은 인종, 성별, 계급, 또는 한 개인의 사회적 정체성의 어떤 다른 측면들이 그 사람의 기회와 성공 가능성에 미치는 강력한 영향력을 고려 대상에 넣지 않는다. 경쟁적 개인주의는 실패에 대한 책임을 다른 사람들을 희생하면서 일부 사람들에게 특권을 주는 사회적 제도보다는 곧바로 사람에게 탓으로 돌린다. 그 메시지는 분명하다. 즉 승자와 패자 모두 자신이 얻는 것을 받아 마땅하다. 개인주의는 개인 특유의 완전한 특성의 성정인 개성과는 매우 다르다. 사실, 경쟁적 개인주의는 많은 사람에게서 개성의 성정을 방해한다.

문제 해설

이 글의 주요 내용은 경쟁적 개인주의에서는 개인의 성공이나 실패가 오로지 개인의 노력과 공적에 달려 있고 각 개인은 경쟁하고 성공할 수 있는 동등한 기회를 가지고 있다고 보는데, 이는 불평등한 다른 측면이 기회와 성공 가능성에 미치는 영향력을 고려 대상에 넣지 않으며, 개성의 성장을 방해한다는 것이다. 빈칸에는 실패에 대한 책임을 사회적 제도보다는 곧바로 사람 탓으로 돌리는 경쟁적 개인주의의 특성을 표현하는 말이 들어가야 하므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ 승자와 패자 모두 자신이 얻는 것을 받아 마땅하다이다.

- ① 실패는 변장을 하고 있는 축복일 수 있다
- ② 오직 함께 일해야만 우리는 성공할 수 있다
- ④ 건전한 경쟁은 개인의 성장을 촉진할 수 있다
- ⑤ 경쟁은 경쟁자들과 협력할 수 있게 해 준다

구조 분석

- Competitive individualism places the blame for failure squarely on people rather than on social institutions [that privilege some people at the expense of others].
- []는 social institutions를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

maintain 유지하다
inequality 불평등
individualism 개인주의
solely 오로지
merit 공적, 공훈
discount 고려 대상에 넣지 않다, 무시하다
aspect 측면
identity 정체성
institution 제도

4. EBS 수능특강 영어독해연습

privilege 특권을 주다
at the expense of ~을 희생하면서
individuality 개성
hinder 방해하다

Word Search

1. privilege 2. individuality 3. hinder

Exercise 5

정답 ①

소지

목적 이용을 통한 생명체의 상호 연결성 이해

해설

단단한 목재를 가지고 작업하면 우리 주변에서 자라는 숲을 이용하고 싶어진다. 그 작업을 하면 더 깊은 수준에서 우리의 나무와 숲의 가치를 알고 싶어진다. 재료를 대해 숭상하는 미움을 가지게 되면, 우리 인간은 나무의 숲에 대해 알기 시작하고 있는 것을 진실한 것으로 자신에게 인정할 수도 있다. 독일의 수목 관리원이면서 과학자이자 *The Fiddler Life of Trees*의 저자인 Peter Wohlleben과 British Columbia 대학교의 Suzanne Simard를 포함한 다른 과학자들은 나무들이 서로 의사소통하고 위협으로부터 서로를 보호할 수 있는 수단을 가지고 있다고 말한다. 나무는 균류를 이루어 살고 병든 이웃을 지원하며, 결정을 내리고 포식자를 쫓아서 물리치는 능력을 갖춘 정교한 유기체이다. Wohlleben과 Simard는 나무를 인격화한 것에 대해 비판을 받아 왔지만 그들은 급속히 온난화하는 세계에서 우리의 숲을 보존하는 데 성공하기 위해 우리는 완전히 새로운 시각으로 나무를 바라보기 시작해야 한다고 주장한다. 나무 세공사들이 나무에 대한 이러한 이해를 증진하는데 역할을 할 수 있다. 우리의 재료가 어떻게 공급되는지를 더 잘 이해함으로써 우리는 모든 생명체의 상호 연결성에 대한 감각을 열어만드는 데 도움을 줄 수 있다. 그렇게 함으로써, 우리는 우리의 일에서 더 큰 의미와 목적을 찾을 수 있고 그것을 하면서 다른 사람들도부터 더 큰 존경을 받을 수 있다.

문제 해설

이 글은 목재를 가지고 작업을 하면 더 깊은 수준에서 나무와 숲의 가치를 알게 되는데, 이는 재료를 대해 숭상하는 미움을 가지면 인간이 나무와 숲에 대해 알기 시작하고 있는 것을 진실한 것으로 자신에게 인정할 수 있다는 것이다. 이러한 과정에서 나무 세공사들이 역할을 할 수가 있다고 했고, 빈칸에는 모든 생명체의 상호 연결성에 대한 감각을 열어 만드는 데 도움을 줄 수 있는 근거가 되는 말이 들어가야 하는데, 이는 재료를 대해 숭상하는 미움

을 가지게 하는 과정을 잘 표현할 수 있는 내용이야야 한다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① '우리의 체료가 어떻게 공급되는지'이다.

- ② 어떤 체료가 나무를 대신할 수 있는지
 ③ 왜 나무는 자신이 필요한 것을 위해 경쟁해야 하는지
 ④ 일어나는 모든 일에는 이유가 있는 것인지
 ⑤ 다양한 의사소통 수단이 어떻게 사용될 수 있는지

구조 분석

■ Trees are sophisticated organisms [that {live in communities}, {support their sick neighbors}, and {have the capacity to make decisions and fight off predators}].

[]는 sophisticated organisms를 수식하는 관계절이고, 그 안에 세 개의 { }가 and로 연결되어 관계절의 술부를 구성하고 있다.

어휘 및 어구

solid 단단한
 invite ~ to do (남의 마음을 끌어) ~하게 하다
 appreciate 가치(진가)를 알다
 sophisticated 정교한
 predator 포식자
 criticize 비판하다
 maintain 주장하다
 weave 엮어 만들다, 엮다
 interconnectedness 상호 연결성

Word Search

| 정답 | 1. sophisticated 2. criticize 3. weave

Exercise 6

정답 ①

소재

물질세계와 상호 작용을 하는 우리의 감각

해석

우리 주변 세계의 광경 소리 냄새 맛 그리고 느낌은 확실하고, 또렷하고 분명하며 실제로 존재한다. 우리는 그것들을 의심하지 않는데, '보는 것이 믿는 것이기' 때문이다. 우리 스스로 무엇인가를 감지하는 행동은 그것을 현실 속에 굳게 결합시켜서 그것은 더 이상 이어지되거나 들리는 즉 간접적으로 경험되는 이어지기 아니라 우리 발아래에 있는 바

닥만큼 단단하고, 우리의 손가락을 베는 칼날만큼 날카로우며, 빛으로 우리의 눈을 부시게 하는 태양만큼 밝은, 우리 주변의 실제 세계에 대한 확고한 표현이다. 우리의 감각은 우리를 감싸고, 우리를 틀에 넣어 만들어 내는 물리적 세계로 들어가는 우리의 관문이다. 감각의 행위를 통해 의심은 버려지는데, 보기나 듣는 것에 대한 우리의 믿음은 독실한 사람의 신에 대한 믿음보다 더 절대적이다. 아리스토텔레스의 견해에 따르면, 오감은 모든 지식의 기초이며, 그것을 통해 우리는 세계의 '본질'을 관찰하는데, 우리의 감각을 통해 물질세계는 우리의 정신과 상호 작용을 한다는 것이다. 우리의 내면세계, 즉 우리의 정신은 우리의 감각적 경험이 찍히는 부드러운 밀랍과 같다.

문제 해결

이 글의 중심 내용은 우리는 감각을 통해 물리적 세계를 직접 경험하고 그것을 통해 물질세계와 상호 작용한다는 것이고, 밀출된 부분은 우리의 정신은 감각적 경험에 의해 형성된다는 것을 의미한다고 볼 수 있다. 따라서 밀출된 부분이 의미하는 바로 가장 절한 것은 ① '감각적 경험에 지배된다'이다.

- ② 감각적 경험을 사용하여 더 현명해지지 못한다
 ③ 외부 세계를 관찰하는 제한된 방식에 갇혀 있다
 ④ 현실 세계의 경험에 의해 상처받을 만큼 연약하다
 ⑤ 주변 현실의 감정적 영향을 줄이기를 원한다

구조 분석

■ In Aristotle's view, the five senses are the basis of all knowledge, [through which we observe the 'essence' of the world]; through our senses, the material world interacts with our psyche.

[]는 the five senses를 부가적으로 설명하는 관계절이다.

어휘 및 어구

solid 단단한
 crisp 또렷한
 distinct 분명한
 cement 굳게 하다, 강화하다
 second-hand 간접적으로
 representation 표현
 blade (칼 등의) 날
 sensation 감각
 portal 관문
 envelop 감싸다
 cast ~ aside ~을 버리다
 absolute 절대적인
 psyche 정신
 imprint 찍다, 각인하다

정답과 해설

Word Search

1. cement 2. portal 3. imprint

Exercise 7

정답 ②

소제

피드백에 따라 달라지는 느낌과 생각

해석

길을 걸으면, 여러분의 발걸음 소리는 여러분에게 걸음걸이에 관한 정보를 제공한다. 사람들은 자신의 발자국에서 제공되는 소리가 소프트웨어를 통해 변경되면, 결국 더 무겁거나 더 가볍게 느끼게 된다. 특별한 실험 방법을 통해, 한 젊은 연구자는 발소리와 관련된 높은음은 사람들이 더 가볍게 느끼게 하지만 낮은음은 사람들이 더 무겁게 느끼게 한다는 것을 보여 주었다. 그녀는 또한 자신의 손이 어디에 있다고 생각하는지는 자신의 손이 어디에 있다고 듣는지에 의해 영향을 받을 수 있다는 것을 알아냈다. 다른 사람들의 연구에서, 자신의 손이 쓰디뎠어지고 있다고 느끼고 있는데, 쓰디뎠어지고 있는 것으로 보이는 손이 실제로는 자신의 손이 아니라 대신에 고무 복제품이라면, 자신의 손이 어디에 있는 것으로 보이는지가 크게 영향을 받을 수 있다는 것이 증명되었다. 자신의 손이 실제로 있는 곳으로부터 몇 인치 떨어져 있다고 생각하도록 속을 수 있다는 사실은, 여러분은 자신이 생각했을 수도 있는 것보다 더 강하게 피드백에 맞추어진다는 것을 보여 준다.

문제 해결

자신의 발걸음 소리가 소프트웨어를 통해 변경되면 사람들의 느낌이 달라지고, 손의 위치에 관한 생각이 손의 위치에 관해 듣는 내용에 따라 달라지며, 쓰디뎠어지고 있다고 느끼는 자신의 손이 어디에 있는 것으로 보이는지에 따라 손의 위치에 관한 생각이 달라진다는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ② '피드백'이 가장 적절하다.

- ① 직관
- ② 교육
- ③ 추론
- ④ 과학 기술

구조 분석

■ The fact [that you can be fooled into thinking {your hand is several inches away from {where it actually is}}] shows [that you are more strongly tuned to feedback than you might have imagined].

첫 번째 []는 The fact를 설명하는 동격절이다. { }는

thinking의 목적어이고 ()는 from의 목적어이다. 두 번째 []는 shows의 목적어이다.

어휘 및 어구

footstep 발걸음, 발자국
 feed 제공하다, 먹음 것을 주다
 transform 변경하다, 바꾸다
 via ~을 통하여
 trick (교묘한) 방법, 비법, 속임수
 high pitch 높은음
 associated with ~과 관련된
 football 발소리
 dramatically 크게, 극적으로
 affect 영향을 주다
 stroke 쓰디뎠다, 아무민지다
 rubber 고무
 fool 속이다
 tune 맞추다, 조정하다

Word Search

1. feed 2. transform 3. rubber

Exercise 8

정답 ③

소제

지휘 계통

해석

'지휘 계통'의 간단한 정의는 단지 모든 조직의 권위와 권력의 체제일 뿐이다. 지휘 계통에 대해 주목해야 할 중요한 점은 결정은 그 결정에 책임이 있는 사람에게 의해서만 내려져야 한다는 것이다. 리더가 자신 아래 있는 리더의 권위를 빼앗아 그 수준에서 결정을 내리면, 부하 직원의 신뢰를 파괴한다. 우리는 항상 이것의 예를 본다. 한 직원이 상사의 결정에 화가 나서 그 사람 위에 있는 사람에게 가서 그 결정을 처리하고 싶어 한다. 이런 일이 발생할 때, 이 상황에서 더 높은 직의 리더는 그 직원을 위해 그것을 해결하려 백마를 타려 하거본다는 그에게 그 상황을 해결할 수 있는 기회를 주기 위해 그 직원을 직속 상사에게 돌려보내 그를 상대하도록 할 필요가 있다. 자유로운 의사소통을 장려하는 정책이 의미하는 것은, 여러분이 거기 있는 이유가 문제를 해결하기 위해서가 아니라, 따라야 할 다음 단계에 대한 조언을 제공하기 위해서라는 것이다.

문제 해결

기회 계통에 대한 정의를 설명하면서 그에 대해 주목할 점을 밑에 고 있는 글이며, 직원이 직속 상사보다 더 높은 리더에게 찾아와 문제를 해결하려 할 때 그 직원을 다시 직속 상사에게 물려보내 상황을 해결할 수 있도록 해야 한다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '그 결정에 책임이 있는 사람에 의해서'이다.

- ① 일을 끝내는 익숙하지 않은 방법을 통해서
- ② 조직 내의 자기 주도적인 규칙을 통해서
- ④ 대중을 보호하기 위해 고안된 민주적 절차에 의해서
- ⑤ 다양한 배경에서 인적 자원을 모집함으로써

구조 분석

■ Open-door policies do **not** mean [that you are there to fix things], **but** [rather to give advice on the next steps {that need to be followed}].

동사 mean의 목적어인 두 개의 []가 'not ~ but ...'의 형태로 이어진다. 두 번째 []에서 rather 앞에 you are there가 생략되어 있다고 볼 수 있다. { }는 the next steps를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

definition 정의
chain of command 지휘 계통
authority 권위
destroy 파괴하다
credibility 신뢰
subordinate 부하 직원
manipulate 처리하다, 조작하다
fix 해결하다

ride in on one's white horse 백마를 타다(위월 · 문제에 처한 이를 구하다)

open-door policy (회사 등에서 자유로운) 의사소통을 장려하는 정책 [명칭]

Word Search

1. 정답 1. credibility 2. subordinate 3. policy

Exercise 9

정답 ③

소제

노하우와 정보의 관계

해석

노하우(실질적인 지식과 경험)와 정보는 별개이지만, 또한 밀접하게 관련되어 있기도 하다. 시스템이 노하우를 푸리는 능력은 그 노하우를 축적하는 데 필요한 역동적 네트워크를 재구성하기 위해 정보를 사용할 수 있는 유동성에 크게 의존한다. 씨앗이 이것의 완벽한 예이다. 그것은 나무와 같은 식물을 만드는 데 필요한 노하우와 정보 둘 모두를 담고 있는 꾸러미이다. 나무의 성장은 유전 정보에 의해 촉진되는 노하우 꾸러미를 응집하게 풀어 낸 것일 뿐이다. 나무 안으로 꾸러미를 푸는 씨앗은 광합성을 수행하고 영양분과 물을 땅에서 일으켜 운반할 구조를 세우고, 해충으로부터 스스로를 방어하는 데 필요한 노하우 꾸러미를 푸는 것이다. 나무 안으로 꾸러미를 푸는 씨앗은 노하우와 정보가 그것을 생기기 한 것보다 더 복잡한 구조로 풀린 예이다. 큰 나무는 씨앗에 없는 기능을 수행할 수 있는 능력을 가지고 있는 것이다.

문제 해결

노하우와 정보가 별개이지만 밀접하게 관련되어 있다고 하며, 그 예로 씨앗이 나무가 되는 과정을 예로 들어 설명하는 글이다. 나무의 성장은 씨앗에 저장된 정보 꾸러미가 풀린 것일 뿐인데, 나무의 구조는 그것을 생기기 한 씨앗의 구조보다 더 복잡하다고 하였으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '씨앗에 없는 기능을 수행할'이다.

- ① 뿌리가 뻗은 후에 꽃이 필
- ② 대기 중에 있는 탄소의 균형을 맞출
- ④ 모든 생물의 생명에 필수적인 것을 재공할
- ⑤ 서로 다른 여러 온도와 습도 패턴하에서 자랄

구조 분석

■ A seed [unpacking into a tree] unpacks the know-how [needed {to perform photosynthesis}], {to build the structures {that will transport nutrients and water from the ground to the leaves}}, and {to defend itself against pests}].

첫 번째 []는 A seed를 수식하는 분사구이고, 두 번째 []는 the know-how를 수식하는 분사구이며, 세 개의 { }는 병렬 구조를 이루어 needed에 이어진다. < >는 the structures를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

distinct 별개의
intimately 밀접하게
fluidity 유동성
accumulate 축적하다
unpack (압축된 정보의) 꾸러미를 풀다
facilitate 촉진하다, 가능하게 하다
genetic 유전의

transport 운반하다
nutrient 영양분
defend 방어하다
complex 복잡한

Word Search

1 정답 | 1. distinct 2. unpack 3. facilitate

Exercise 10

정답 ⑤

소재

신경 과학 분야에서 뇌가 진화하는 방식에 대한 관점

해석

신경 과학에서 떠오르는 체계가 집힌 주제는 뇌가 기본적으로 예측을 하도록 진화했다는 것이다. 여기서 주장하는 것은 사건을 예측하는 일 이 뇌의 중요한 통상 업무 가운데 하나라는 것이 아니라 애초에 (근) 뇌 를 갖는 주된 이유라는 것이다. 처음에는 그것이 직관에 반하는 것처럼 보이는 견해이지만, 뇌가 그렇지 않으면 당혹스러운 사실을 어떻게 처리 하는지를 이해하지마저 그것에 관심을 더 가지게 될 것이다. 핵심 아 이디어는 다음과 같다. 우리는 무수히 많은 방식으로 세상과 상호 작용을 할 수 있다. 그러한 복잡성은 우리를 빠르게 압도할 것이다. 따라서 그러한 고차원의 환경에서 행동이 무적이 있고 시의적절하려면 가능한 일군의 선택지가 제거되어야 한다. 우리는 삶의 매 순간마다 각각 과 행동에 의미 있게 영향을 미치는 즉 그것을 억제하는 예측을 지속적으로 지동적으로 또 중요하게는 무의식적으로 생성함으로써 이를 달성 한다. 심지어 우리가 공상을 하고 특정 활동을 하지 않을 때에도 뇌는 게 으름을 피우지 않고 미래의 사건을 내다보는 예측을 적극적으로 만들어 낸다.

문제 해결

우리가 세상과 상호 작용을 하는 무수히 많은 방식에서 우리의 행동이 목적이 있고 시의적절하려면 가능한 일군의 선택지가 제거되어야 하고, 우리는 세상을 지속적으로, 자동적으로, 무의식적으로 생성함으로써 이를 달성한다고 했으며, 이를 두고 우리의 뇌가 게으름을 피우지 않고 미래의 사건을 내다보는 예측을 적극적으로 만든다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ⑤ '뇌가 기본적으로 예측을 하도록 진화했다'이다.

① 예측은 시각 정보에 의해 제한되지 않는다
② 똑똑한 사람들은 뛰어난 예측 능력을 가지고 있다
③ 뇌의 크기는 그것의 지능에 비례한다

④ 예측은 때때로 왜곡된 정보에 기초한다

구조 분석

■ [Even when we {daydream} and {don't engage in a specific activity}] the brain doesn't idle but actively produces predictions [that anticipate future events].
첫 번째 []는 부사절이고, 두 개의 { }는 부사절 안의 술부로 and로 연결되어 we에 이어지고 있으며, 주절의 술부에 'not ~ but ... (~이 아니라 ...)' 표현이 사용되었다. 두 번째 []는 predictions를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

emerging 떠오르는
organizing 체계가 집힌
neuroscience 신경 과학
anticipate 예측하다
chore 통상적인 업무
in the first place 애초에, 처음에
perspective 견해, 관점
counterintuitive 직관에 반하는
warm up to ~에 관심을 더 가지게 되다
puzzling 당혹스러운
core 핵심적인
interact with ~과 상호 작용을 하다. ~과 교류하다
infinite 무수한, 무한한
complexity 복잡성
overwhelm 압도하다
purposeful 목적이 있는
timely 시의적절한
high-dimensional 고차원의
accomplish 달성하다
inform 영향을 미치다
constrain 억제하다
perception 지각
daydream 공상하다
engage in ~을 하다. ~에 참여하다
idle 게으름을 피우다

Word Search

1 정답 | 1. anticipate 2. perspective 3. overwhelm

Exercise 11

영문 ④

소개

지문의 독특함

해석

지문은 임신 기간 초기에 생긴다. 생명이 생긴 지 6주에서 13주 사이에, 특징적인 돌기가 이미 태아의 손가락과 손바닥에 형성되고 있다. (손가락이) 닿는 것이 무엇에든 손가락이 닿을 때 정렬한 어느 한 순간에 자궁 속 태아의 정확한 위치, 손가락 주변에서 순환하는 주변 양수의 정확한 구성과 밀도를 포함해, 무수한 환경적 요인이 이제 독특한 무늬 형성에 영향을 미칠 것이다. 아기가 자궁 안에서 이미 자리 움직일 때 아기의 움직임과 그 아기가 지리는 속도와 크기는 모두 지문의 패턴이 형성되는 방식에 영향을 미치며 우리 각자를 다른 누구와도 구별할 정도로 독특한 신체적 특징이 결코 복제되지 않도록 보장한다. 인류 역사의 전체 과정에서, 동일한 지문 패턴이 두 번 형성될 가능성은 거의 없는데, 왜냐하면 일련의 동일한 출생 전 시간이 동일한 시기에, 동일한 방식으로 동일한 정도로 일어날 가능성은 없기 때문이다. 그리고 다른 신체적 특징들은 나이가 들면서 변하겠지만, 여러분의 지문은 바로 무명까지 동일한 상태로 남아 있다. 무언가를 만지면, 여러분은 자신의 독특함에 대한 강력한 흔적을 그 위에 남긴다.

문제 해설

지문은 임신 기간 초기에 생기는데 자궁 속에서 무수한 환경적 요인이 단 한 번의 무늬 형성에 영향을 미치고, 우리 각자를 다른 누구와도 구별할 수 있도록 한다는 내용이다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① '여러분은 자신의 독특함에 대한 강력한 흔적을 그 위에 남긴다'이다.

- ① 여러분은 그것에 더 애착을 느낀다
- ② 그것은 여러분의 어린 시절 기억을 되살려 준다
- ③ 여러분은 다른 사람들에게 궁극적인 인상을 준다
- ④ 그것은 여러분에게 무슨 일이 일어나고 있는지 더 잘 이해할 수 있게 해 준다

구조 분석

■ Innumerable environmental factors will now influence [the formation of the unique pattern], including [the exact position of the fetus in the womb at an exact moment], and [the exact composition and density of surrounding amniotic fluid (that circulates around the fingers)] as they touch whatever they meet.

첫 번째 []는 influence의 목적어이다. 두 번째와 세 번째 []는 and로 연결되어 including의 목적어로 쓰였다. { }는 surrounding amniotic fluid를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

bump 돌기
innumerable 무수한
factor 요인
formation 형성
unique 독특한
womb 자궁
composition 구성
density 밀도
circulate 순환하다
shift 움직이다
ensure 보장하다. 반드시 ~하게 하다
distinguish ~ from ... ~을 ...과 구별하다
identical 동일한

Word Search

1. 정답 | 1. innumerable 2. factor 3. identical

Exercise 12

영문 ③

소개

통근 중 업무를 심리적으로 준비하는 행동

해설

2019년에 University of the West of England의 연구원들은 잉글랜드 중부 지역에서 런던으로 통근하는 5,000명의 승객을 대상으로 설문 조사를 실시했다. 그들 중 53퍼센트는 일을 떠날 직전에 '워밍업'을 사용했는데, 따라서 본질적으로 일을 하고 있었다. 이메일은 업무 활동에 있어서 왜기의 기는 필수적인 일로 확대되는 작은 사례이다. 이메일은 누군가가 실제로 사무실에 물리적으로 발을 들여놓기도 전에 그들의 업무, 상사, 그리고 동료에 관여하기 시작할 수 있게 하여 수행해야 할 역할에 대해 자신을 심리적으로 대비시킨다. 허버트 대학교 경영대학원의 Jon Jachimowicz가 자신의 2019년 논문 'Between Home and Work: Commuting as an Opportunity for Role Transitions'에서 밝힌 것은, 통근이 '업무 관련 전망'과 '경제 권리 전략'을 수행할 기회를 제공한다. 이것이었는데 이것은 바깥 부모 겸 임원이 하루를 최대한 활용하고 더 만족감을 느낄 수 있도록 돕는 사전 계획 과정이다. 누군가가 직장으로 향하는 물비는 새벽 기차에서 혹은 자신의 차 안에서 화장할 때 그들은 말 그대로 '게임에 임하는 (진지한) 표정을 임하는 것'이다. 이메일을 확인하는 것은 일을 위한 이러한 심리적 준비를 보완하며, 실제로 응답해야 하기 전에 누군가에게 과도하게 영역을 부여한다.

문제 해설

본근종 이메일을 확인하거나 회장을 하는 행동은 업무 활동에 본격적으로 임하기 전에 자신이 수행해야 할 업무와 역할에 대해 심리적으로 대비할 수 있게 한다는 내용의 글이다. 따라서 밑줄 친 부분이 의미하는 바는 ㉢ '그날의 업무를 위해 자기 자신을 정신적으로 준비시키는 것이 가장 적절하다.'

- ① 자신의 업무 성과 및 기여한 바를 부풀리는 것
- ② 더 높은 보상을 얻기 위해 싸우려는 의지를 보이는 것
- ④ 자신의 동료들과 심리적인 유대 관계를 형성하기 위해 애쓰는 것
- ⑤ 직장에서의 경쟁에 직면하여 자신의 진정한 의도를 숨기는 것

구조 분석

■ Email allows someone to start engaging with their tasks, boss, and colleagues [before they even physically set foot in the office], [preparing themselves psychologically for the role (they need to play)].

첫 번째 []는 시간의 부사절이다. 두 번째 []는 앞 절의 they를 의미상의 주어로 하는 분사구문이다. []는 관계절로 the role을 수식한다.

어휘 및 어구

- conduct 실시하다, 수행하다
- commute 통근하다; 통근
- the Midlands 잉글랜드 중부 지역
- essentially 본질적으로, 기본적으로
- engage with ~에 관여하다
- colleague 동료
- set foot 발을 들여놓다
- prospection 전망, 예상
- executive 임원, 경영진
- get the most out of ~을 최대한 활용하다
- literally 말 그대로, 그대로
- complement 보완하다, 보태다
- be obligated to do ~해야 하다

Word Search

| 정답 | 1. conduct 2. executive 3. complement

Week 1
02

항

문문 18쪽 ~ 29쪽

- | | | | | | |
|-----|-----|-----|------|------|------|
| 1 ① | 2 ④ | 3 ② | 4 ⑦ | 5 ① | 6 ④ |
| 7 ④ | 8 ③ | 9 ⑤ | 10 ② | 11 ④ | 12 ⑤ |

Exercise 1

정답 ①

소시

재활용되는 제품의 순도

해설

재활용되는 제품의 순도는 그것에 대한 수요의 강도를 설명하는 데 중요한 역할을 한다. 알루미늄 재활용률이 높고 플라스틱 재활용률이 훨씬 더 낮은 이유 중 하나는 폐기된 재료로부터 고품질 제품을 생산하는 데 있어서의 서로 다른 어려움이다. 쿠리미로 되어 있는 알루미늄 캔 이 비교적 균일한 품질을 가지고 있는 반면에, 페틀라스틱은 플라스틱 이 아닌 물질이나 매우 다른 종류의 플라스틱으로 몹시 오염되는 경향이 있는데, 플라스틱 제조 과정은 불순물에 대한 허용 오차가 거의 없다. 금속에 남아 있는 오염 물질은 흔히 고온 연소를 통해 제거될 수 있지만, 플라스틱은 그런 고온에서 파괴된다. 마지막으로 수은과 납과 같은 위험 물질이 들어 있는 폐기물은 추가적인 복잡성을 불러일으킨다. 빠르게 증가하고 있는 전자 기기 폐기물(e-폐기물)의 물결은 위험한 폐기물 '그리고' 귀중한 광물 둘 다 포함하고 있어서, 복잡한 딜레마를 야기한다. 산업화 과정에 있는 국가의 폐전자 제품 시장은 위험한 성분의 적절한 처리를 보장하는 바람직한 시행 방법이 부족할 수도 있다.

문제 해설

재활용되는 제품의 종류에 따라 불순물 및 오염 물질이 포함된 정도가 각기 다르고, 그것으로 인해 재활용 물질을 추출하는 데 있어 어려움이 차이가 발생한다는 내용이므로, 빈칸에는 ① '순도가 가장 적절하다.'

- ② 신뢰성
- ③ 내구성
- ④ 가시성
- ⑤ 외관

구조 분석

■ The rapidly growing stream of electronic waste (e-waste) contains both hazardous waste and valuable minerals, [creating complicated dilemmas].

[]는 주절의 내용을 부수적으로 설명하는 분사구문이다.

어휘 및 어구

demand 수요

rate율(率), 비율
 differential 서로 다른, 차이가 있는
 discard 폐기하다, 버리다
 bundle 꾸러미, 묶음
 uniform 균일한, 동질의
 substance 물질
 tolerance 허용 오차, 관용
 impurity 불순물, 불순
 eliminate 제거하다
 hazardous 위험한
 lead 날
 enforcement (규제·법률의) 시행, 집행
 mechanism (목적을 달성하기 위한) 방법
 disposal 처리
 component 성분, 구성 요소

Word Search

| 정답 | 1. uniform 2. substance 3. hazardous

Exercise 2

정답 ④

소개

이슬람 정복과 중동의 민주주의

해석

급속한 지리적 확장은 중동의 민주주의 기반을 약화시킨 요인 중 하나였다. 다른 많은 인간 사회에서와 마찬가지로 이슬람교의 영향을 받기 전 아라비아의 초기 민주주의는 소규모의 직접 대면하는 일이었다. 각 부족의 원로들이 모이고 토론하여 어떤 결론에 도달하곤 했다. 그 과정은 격식에 얽매이지 않는 것이었는데, 바로 상황이 비격식을 허용했기 때문이었다. 이슬람 정복과 함께 직접 대면하는 환경이 아니라 대신 수백, 심지어 수천 마일의 공간 전체에 걸쳐 통치하는 방법에 관한 의문이 제기되었다. 어떤 화자들은 이 상황에서 필요했던 것은 유럽인들에 의해 결국 채택된 관습, 즉 광범위한 공간에 걸쳐서 민주적인 통치를 가능하게 할 수 있었던 정치적 대의 제도의 한 형태였다고 믿어 왔다. 하지만 유럽인들은 이 해결책에 도달하기 위해 수 세기 동안의 시행착오를 필요로 했으니, 이슬람 세계에서 살고 있던 사람들은 불과 수십 년 만에 이것을 생각해 냈어야 했을 것이다.

문제 해결

이슬람교의 영향을 받기 전 아라비아의 초기 민주주의는 직접 모여서 토론하는 형태로 이루어졌는데, 이슬람 정복으로 인해 수십 년

이라는 짧은 시간 동안에 영토가 급속하게 확장되면서, 광범위한 공간에 대한 정치적 대의 제도를 단기간에 구축하기 어려웠고, 그로 인해 중동의 민주주의가 더는 발전하지 못했다는 내용의 글이다. 그러므로 빈칸에는 ④ ‘급속한 지리적 확장’이 가장 적절하다.

- ① 높은 인구 밀도
- ② 다양한 인종적 구성
- ③ 강한 종교 문화
- ⑤ 외세의 침략 위험

구조 분석

■ With the Islamic conquests, the question was posed of [how to govern **not** {in a face-to-face setting}] **but** instead {across distances of hundreds and even thousands of miles}}.

[]는 the question과 동격 관계의 명사구이다. 그 안에 있는 두 개의 { }는 '~이 아니라 ...인'이라는 의미를 가진 'not ~ but ...' 표현으로 연결되어 있다.

어휘 및 어구

factor 요인, 요소
 undermine (기반을) 약화시키다, 침식하다
 face-to-face 직접 대면하는, 마주보는
 affair 일, 업무
 elder 원로, 연장자
 tribal 부족의
 assemble 모이다, 집합하다
 allow for ~을 허용하다, ~을 가능하게 하다
 conquest 정복
 pose (의문·문제를) 제기하다
 govern 통치하다
 representation 대의 제도, 표현
 trial and error 시행착오
 inhabitant 살고 있는 사람, 주민
 figure out ~을 생각해 내다[알아내다]
 a matter of 불과

Word Search

| 정답 | 1. undermine 2. assemble 3. conquest

Exercise 3

정답 ②

소개

인지 과정의 이해

해설

사람은 거미가 되지 않고도 거미의 거미줄 엮기와 같은 신체적 과정을 충분히 이해할 수 있다. 즉 스스로 이 과정에 참여할 수 있는 위치에 있지 않고 따라서 그 활동을 수행하는 것이 어떤 느낌인지를 알지 못해도 그럴 수 있다. 그러나 사람은 색깔(色覺)이나 상징 해석이나 문노와 같은 인지 과정을 그런 종류의 것을 경험하지 않고서는 충분히 이해할 수 없다. 활동이 어떻게 비롯되는지를 설명하는 것과 그것을 수행하는 것이 어떠한지를 아는 것은 별개의 것이다. 슬 취한 상태의 생리 현상은 누구든지 배울 수 있다. 그러나 숨을 마시는 사람만이 '내적' 경험 방식의 인지적 접근으로 그것을 이해할 수 있다. 의미와 목적을 반영하는 정신적 행위는 경험의 범위 안에서만 이해될 수 있다(버록). 그것의 발생은 틀림없이 외부의 과학적 인과 관계 고찰을 통해 인지되고 설명될 수 있지만, 외향을 가지기, 의도를 가지기, 작정하기, 그리고 기타 등등의 것에 관한 논의는 경험 즉 행위자의 관점과 결부되어 있으며, 따라서 외부 관찰자가 완전히 이해할 수 있는 두뇌 과정의 신경 생리 현상과는 다르다.

[문제 해설]

외부 관찰자가 직접적인 경험이 없어도 이해할 수 있는 신체적 과정과는 달리, 사람의 인지 과정은 직접적인 경험이 수반되어야 완전한 이해가 가능하다는 내용의 글이다. 따라서 빈칸에는 ② '경험의 범위가 가장 적절하다.'

- ① 우리의 과학적 전통
- ③ 상징적 체계
- ④ 우리의 상상력의 영역
- ⑤ 유용성의 관점

[구조 분석]

■ But one cannot fully understand a cognitive process [like color-vision or symbol-interpretation or anger] without experiencing [that sort of thing].
첫 번째 []는 understand의 목적어 역할을 하는 명사구이고, 그 안에 있는 { }는 a cognitive process를 수식하는 전치사구이다. 두 번째 []는 전치사구로, 그 안에 있는 { }는 experiencing의 목적어 역할을 하는 명사구이다.

어휘 및 어구

weave (그물·천을) 엮다
cognitive 인지의, 인식의
color-vision 색깔(色覺)의 파장을 느껴 색채를 식별하는 감각
operation 활동, 작업
originate 비롯되다, 유래하다
comprehend 이해하다
mode 방식, 방법
reflect 반영하다

occurrence 발생, 나타남

doubtless 틀림없이, 의심할 여지 없이

detect 인지하다, 감지하다

account for ~을 설명하다, (부분·비율을) 차지하다

external 외부의

examination 고찰, 검사

be bound to ~과 결부되어 있다

neurophysiology 신경 생리 현상, 신경 생리학

wholly 완전히, 전적으로

accessible 이해할 수 있는, 접근 가능한

Word Search

1. 정답 | 1. cognitive 2. detect 3. accessible

Exercise 4

정답 ②

소재

사생활의 개념

해설

수 세기에 걸쳐, 사생활에 대한 개념은 진보하는 기술에 반응하여 수축되었다. 공적 공간에서 허가 없이 사람들의 사진을 찍는 것은 사생활에 대한 법적 침해가 아니다. Google Maps 카메라가 Google Street View를 위한 이미지를 수집하면서 엽을 지나가며 수행하는 중에 포착하는 것 또한 침해가 아니다. 그러나 높은 울타리, 담장이 내려진 창문, 그리고 닫힌 문 뒤에 있는 공간은 여전히 물리적으로 사적인 공간의 영역에 있다. 공적 공간은 전통적으로 한 개인이 그가 그곳에서 공유하는 것, 즉 물리적 형태와 모든 발인, 교류, 또는 표현이 알지 못하는 일반 대중의 구성원에 의해 접근될 수 있다는 것을 알고 자발적으로 조심스럽게 나가는 공간으로 여겨져 왔다. 어떤 한 사람이 현관 계단에서 조심스럽게 문을 찾아오는 동안 Google Maps에 포착될 것이라고 예상하지 않을 수도 있지만, 조심스럽게 현관문을 나선 사람은 자신이 다른 사람에게 보인다든 것을 안다. 물리적 세계에서 사람들이 있는 곳으로 나서는 것은 목격되는 것에 대한 동의를 제공한다.

[문제 해설]

기술이 진보함에 따라 사생활에 대한 개념이 수축되었으며, 사람들이 있는 공적 공간으로 나선다는 것은 자신의 활동이 일반 대중에게 그대로 노출됨을 알고 하는 행동이라는 글이다. 그러므로 빈 칸에는 ② '목적되는 것에 대한 동의를 제공한다'가 가장 적절하다.

① 우리의 사회적 인식을 향상한다

③ 개인 사생활의 범위를 확장한다

- ④ 개인이 더 책임감 있게 행동하도록 자극한다
 ⑤ 우리의 진정한 정체성의 은폐를 가져온다

구조 분석

- [What the Google Maps camera catches (as it drives by, <collecting images for Google Street View>)], is also not a violation.

[]는 선행사를 포함하는 관계대명사 *what*이 이끄는 명사절로 문장의 주어이다. { }는 시간의 부사절이며, 그 안에 있는 < >는 부사절의 주어인 *it*의 부수적인 상황을 나타내는 분사구문이다.

어휘 및 어구

- notion 개념, 생각
 privacy 사생활
 advance 진보하다, 나아가다
 invasion 침해, 침략
 catch 포착하다, 파악하다
 violation 침해, 위반
 shuttered 뒷문이 내려진
 realm 영역, 범위
 venture out 조심스럽게 나가다
 utterance 발언, 말로 표현함
 transaction 교류(交易), 거래
 accessible 접근 가능한
 mass audience 일반 대중
 capture (사진이나 글로) 포착하다(담어내다)
 consent 동의

Word Search

1. 정답 | 1. notion 2. invasion 3. realm

Tips

Google Maps(구글 지도) 구글에서 제공하는 지도 서비스로 위성 사진 및 실사를 기본으로 히 스트리트 뷰, 파노라마 뷰, 그리고 운전 경로에 대한 정보를 제공한다.

Exercise 5

정답 ①

소제

인종 간의 생물학적 차이

해설

미국 인류학의 창시자인 Franz Boas는 인종의 생물학적 차이에 대한

분류학적 접근에 이의를 제기한 최초의 과학자 중 한 명이었다. 구체적으로 말하면 그는 머리 모양과 여타의 이른바 인종적 표시들이 시간이 지나도 본질적으로 변하지 않는 정적인 실체라는 널리 받아들여진 개념 율(개념의 진위율) 시험에 보르지 했다. 1900년대 초에 그와 그의 연구자들은 약 18,000기구의 이민자 가정을 연구하여 유럽에서 태어난 부모와 미국에서 태어난 그들의 자녀들의 머리 길이에 대한 머리 너비의 비율인 두장폭지수를 계산하였다. 이 연구 결과는 어른과 자녀의 머리 모양이 많이는 아니지만, 수학적으로 표현될 수 있는 정도로 차이가 난다는 것을 밝혀냈다. 이 연구 결과는 그 당시 널리 퍼져 있던 인종 유형은 선천적으로 변치 않는다는 생각을 약화시켰다. 예로서 언급되었던 다양한 인종들 사이의 차이점이 불변하는 것이 아니었기 때문에 Boas는 인종 개념이 근거가 없다고 결론지었다. Boas의 연구는 유형학적 분류보다는 생물학적 과정에 과학적 초점을 맞추는 것을 위한 토대를 마련하였다.

문제 해설

Franz Boas가 유럽에서 미국으로 이민 온 이민자 가정을 연구한 바에 따르면, 유럽에서 태어난 이민자 부모와 미국에서 태어난 이민자 자녀의 두장폭지수가 달랐고, 이것으로 보아 머리 모양과 같은 인종적 표시들은 시간이 지나도 변하지 않는 정적인 실체가 아니라는 것을 알 수 있다는 내용의 글이다. 따라서 빈칸에는

- ① '인종 유형은 선천적으로 변치 않는다'가 가장 적절하다.
- ② 인종적 차이는 대체로 유의미하지 않았다.
- ③ 인종에 대한 인습적인 개념은 수정되어야 한다.
- ④ 인종적 특성은 경험에 의해 변화될 수 있었다.
- ⑤ 문화적 상황이 생물학적 차이를 만들었다.

구조 분석

- In the early 1900s, he and his researchers studied some 18,000 immigrant families, [calculating the cephalic index—the ratio of head length to head breadth—{of parents born in Europe} and {of their children born in the United States}].

[]는 문장의 주어인 *he and his researchers*의 부가적인 동작을 나타내는 분사구문이다. 전치사구인 두 개의 { }는 *and* 로 연결되어 *the cephalic index*에 이어진다.

어휘 및 어구

founder 창시자, 설립자
 anthropology 인류학
 challenge 이의를 제기하다, 도전하다
 variation 차이, 변화
 specifically 구체적으로 말하면, 특히
 marker 표시(標識), 표시
 static 정적인, 변하지 않는

정답과 해설

immigrant 이민자
ratio 비율
breadth 너비, 폭
undermine 약화시키다. 침식하다
prevalent 널리 퍼져 있는, 만연한
cite (예로써) 언급하다, 인용하다
invalid 근거 없는, 무효한
foundation 토대, 기초
classification 분류, 범주

Word Search

| 정답 | 1. static 2. prevalent 3. invalid

Tips

cephalic index(두정폭지수) 인류학에서 머리형을 분류하는 지수의 하나로, 머리 길이에 대한 머리 너비의 백분율로 나타낸다.

Exercise 6

정답 ④

소제

정책 결정 시 참고 정보의 한계

해석

정책 결정을 내려야 하는 시점에 정책 입안자들은 가지고 있는 정보가 그리 많지 않다는 것을 깨닫는 것이 중요하다. 예를 들어, 소비자 물가 지수는 한 달의 시간적 격차가 있고 난 뒤에만 이용할 수 있으며, 따라서 인플레이션에 대한 우리의 지식은 항상 실제 경제 상태보다 한 달 뒤 떨어진다. GDP(국내 총생산)는 훨씬 더 심하다. GDP 데이터는 분기별 로만 이용할 수 있고, 분기 종료 후 한참이 지날 때까지 GDP에 대해 알 수 없으며, 그리고 그때가 되어서도 분기 후 여러 달이 지나고 나서 수치에 대한 상당한 수정이 흔히 발생한다. 요점은 간단히 말해 연방 준비 은행 통화 정책 위원회, 그리고 다른 정책 입안 기관들은 '현재의 상황'에 대한 결코 완전하지 않은 지식을 바탕으로 지금 정책을 만들어 내야 하며, 그 정책은 '미래' 상황에 대한 최선의 추측에 맞추어 이루어져야 한다는 것이다. 그것은 뒷거를만 보면서 자동차를 운전하려고 예를 쓰는 것과 같다. 자신이 지금까지 어디에 있었는지는 볼 수 있지만, 자신이 현재 정확히 어디에 있는지 알지 못한 채 다음에 어디로 갈지에 대한 결정을 내려야 한다.

문제 해결

정책 입안자들이 정책 결정을 내릴 때, 결정을 내려야 하는 시점

14 EBS 수능특강 영어독해연습

과 결정을 위해 참고하는 정보가 만들어지는 시점 간에 차이가 발생할 수밖에 없어서, 현재 상황에 대한 결코 완전하지 않은 지식을 토대로 정책 결정을 내려야 한다는 내용의 글이다. 따라서 밑줄 친 부분이 의미하는 바로는 ④ '현재 상황에 대한 제한된 정보를 가지고 미래의 정책 결정을 내리다가 가장 적절하다.'

- ① 단기간의 경제적 이득에 우선순위를 두는 정책을 시행하다
- ② 옳ози 전문가의 의견을 기반으로 정책의 영향을 평가하다
- ③ 과거를 고려하지 않은 채 미래의 활동에 지나치게 많은 자원을 투자하다
- ⑤ 몇 개의 수익성이 있는 산업에 유리하도록 편향된 경제 정책을 시행하다

구조 분석

■ You can see [where you have been], but you must make decisions about [where you will go next] without knowing [exactly where you are currently].
첫 번째 []는 see의 목적어 역할을 하는 명사절이고, 두 번째 []는 about의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 세 번째 []는 knowing의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

policy maker 정책 입안자
consumer price index 소비자 물가 지수
lag 시간적 격차, 지연; 처지다
run behind ~보다 뒤떨어지다
quarterly 분기별로, 연 4회
substantial 상당한, 많은
revision 수정, 검토
the Federal Reserve (미국의) 연방 준비은행
the Monetary Policy Committee (영국의) 통화 정책 위원회
institution 기관, 제도
formulate (세심히) 만들어 내다
address 다루다; 처리하다
rearview mirror (자동차의) 뒷거울, 후시경
currently 현재, 지금

Word Search

| 정답 | 1. substantial 2. institution 3. formulate

Tips

consumer price index(소비자 물가 지수) 소비자 가격 조서에 따라 일정한 시기의 소비자 가격을 기준으로 해서 그 변동을 백분율로 나타낸 수로, 구매 동향 및 인플레이션의 변동을 나타내는 중요한 경제 지표이다.

Exercise 7

정답 ④

소재

과소평가된 레이저의 영향

해석

레이저는 과학적 발견의 실용적인 영향을 과소평가한 것의 한 예이다. Arthur Schawlow와 Charles Townes가 1958년에 *Physical Review*에 레이저의 원리를 설명하는 중대한 논문을 발표했을 때, 그것은 과학계에 상당한 충분을 불러일으켰고 마침내 그들에게 노벨상을 안겨 주었다. 하지만 이 저자들이나 그들 집단의 다른 사람들 누구도 그들의 발견이 가지는 방대하고 다양한 실용적 영향을 예측하지 못했다. 레이저는 과학에서의 많은 용도 이외에도 속도가 빠른 컴퓨터의 개발, 전쟁에서의 표적 지정 매우 먼 거리에 쏠린 통신 우주 탐사 및 여행 노중양 제어 수송, 그리고 예를 들어 슈퍼마켓에서의 바코드 스캐너와 같은 수많은 일상적 사용을 가능하게 했다. Schawlow는 레이저의 실용성에 대해 지주 강한 의구심을 표명했으며, 그것이 금고 통이를 하는 도둑에게만 유용할 것이라고 지주 믿었다. 그러나 레이저 기술의 발전은 오늘날까지도 계속해서 뉴스거리를 만들고 있다.

문제 해설

레이저의 원리를 설명하는 논문을 발표하여 노벨상까지 수상했지만, 실제로는 레이저의 실용적인 영향을 과소평가했다는 내용의 글이므로, 반전에는 ④ '과소평가한 것이 가장 적절하다.'

- ① 경고한 것
- ② 최적화한 것
- ③ 제기한 것
- ④ 조각한 것

구조 분석

■ When Arthur Schawlow and Charles Townes published their seminal paper [describing the principle of the laser] in *Physical Review* in 1958, it produced considerable excitement in the scientific community and eventually won them Nobel Prizes.

[]는 their seminal paper를 수식하는 분사구이다.

어휘 및 어구

practical 실용적인, 실질적인

implication 영향

principle 원리

considerable 상당한

enormous 방대한

diverse 다양한

apart from ~ 이외에도 ~과는 별도로

designation 지정 지명

warfare 전쟁, 전투

exploration 탐사

safecracking 금고 털이

advance 발전

Word Search

! 정답 1. practical 2. considerable 3. exploration

Exercise 8

정답 ③

소재

가상 현실과 증강 현실의 힘

해석

가상 현실(VR)은 개인들이 전자 장치를 사용하여 인위적인 3차원 환경 내에서 상호 작용할 수 있는 실제 세계의 모의 경험이다. 그것의 가까운 시촌인 증강 현실(AR)은 현실 세계에 디지털 이미지를 덮어씌우는 것과 같이 컴퓨터로 생성된 시각 정보를 사용하여 현실 세계를 강화시키는 것을 말한다. 종합하면, 그것들은 우리가 저널리즘을 경험하는 방식을 완전히 바꿀 수도 있는 '몰입 기술'이라고 알려져 있다. 그것들의 힘은 변화시키는 힘을 가진 스토리텔링 능력에 있다. 그것들은 시청자에게 공간, 공간적 관계, 공간적 존재감, 경험한 몰입에 대한 더 정확한 물리적 표현을 제공하는 데 도움을 준다. 시청자를 난민 수용소 안으로 들어가게 하는 영화를 만든 유명한 가상 현실 영화 제작자 Chris Milk는 그가 기술은 "최고의 공감 기계"로서 "내가 어떤 다른 형태의 미디어에서 전에 본 적이 없는 심오한 방식으로 인간을 다른 인간과 연결하며, 그것이 이 사람들의 서로에 대한 인식을 바꿀 수 있다"고 말했다. 이 기술은 가상 현실이 시청자의 공감과 뉴스의 신뢰성에 대한 그들의 인식을 높일 수 있음을 보여 주는 몇몇 경험적 연구에 의해 뒷받침된다. 그런 이유로 이런 기술은 저널리즘의 새로운 미개척 분야로 간주되어 왔다.

문제 해설

빈칸 뒷부분에서 가상 현실과 증강 현실이 결합된 기술이 사람들의 의 서로에 대한 인식을 변화시켜 공감하게 한다는 내용이 이어지고 있으므로, 빈칸에는 ③ '변화시키는 힘을 가진 스토리텔링 능력'이 가장 적절하다.

- ① 다양한 직종의 사람들의 흥미를 끄는 것
- ② 자신에 대한 사람들의 인식을 묘사하는 것
- ③ 사람들을 기술에 관련시키는 능력
- ④ 다양한 새로운 미디어를 통합하는 능력

구조 분석

■ Virtual Reality (VR) is a simulated experience of the real world [in which individuals can interact within an artificial three-dimensional environment {using electronic devices}].

[]는 a simulated experience of the real world를 수식하는 관계절이고, { }는 관계절의 주어인 individuals의 부수적 동작을 나타내는 분사구문이다.

어휘 및 어구

Virtual Reality (VR) 가상 현실
simulated 모의, 시뮬레이션화된
artificial 인위적인
electronic device 전자 장치
cousin 사촌

Augmented Reality (AR) 증강 현실
refer to ~를 말하다(연급하다)
enhancement 강화, 향상
perceptual 지각의
overlay 덮어씌우다
accurate 정확한
representation 표현, 묘사
spatial 공간의
immersion 몰입, 몰두
ultimate 궁극적인
empathy 공감
profound 심오한, 엄청난
perception 지각, 인식
statement 진술
back 뒷받침하다
credibility 신뢰성
frontier 미개척 분야, 최전선

Word Search

| 정답 | 1. artificial 2. immersion 3. frontier

Exercise 9

정답 ⑤

소재

관리림의 부족한 생물 다양성

16 EBS 수능특강 영어독해연습

해설

관리림은 동부의 벌과 꼭 이천가지로 심고 간벌하고 비료를 주고 살충제를 살포한 이차림이다. 관리림을 갈을 때 가장 먼저 눈에 띄는 것 중 하나는 나무가 노숙림(老熟林)에 있는 것들보다 더 작다는 것이다. 그리고 그 숲은 녹색이 아니라 대부분 갈색으로 보인다. 이것은 나무들이 모두 같은 수령 같은 크기 같을 것이기 때문이다. 그 나무들은 서로 가까이 자리고 가지들 통해 들어오는 빛이 거의 없다. 이것은 자라기에 충분한 빛을 얻을 수 없기 때문에 숲 바닥에 말기류 덩굴이나 다른 식물이 없다는 것을 의미한다. 그 나무들이 너무 어리기 때문에 그것에서 자라는 이끼도 없다. 쓰러진 나무, 그루터기 다양한 초목이 없어서, 야생 동물도 이용할 수 있는 서식지가 더 적다. 우리는 새들이 숲의 우거진 뒷부분 높은 곳에서 짹짹 우는 소리를 여전히 들을 수 있지만 심어진 이차림에는 전반적으로 생물 다양성이 훨씬 더 적다.

문제 해설

관리림은 이차림으로 모두 같은 수령, 같은 크기, 같은 키이고, 그 나무들이 너무 어리기 때문에 이끼가 자라지 않으며, 쓰러진 나무, 그루터기 등이 없어서 야생 동물이 이용할 수 있는 서식지가 더 적다는 내용의 글이므로, 빈칸에는 ⑤ '생물 다양성이 훨씬 더 적다'가 가장 적절하다.

- ① 비옥한 토양
② 부족한 먹이
③ 복구된 서식지
④ 많은 초목

구조 분석

■ This means [that there aren't any berry bushes or other plants on the forest floor {because they can't get enough light to grow}].

[]는 means의 목적어 역할을 하는 명사절이고, 명사절 안에 서 { }는 이유를 나타내는 부사절이다.

어휘 및 어구

second-growth forest 이차림(二次林)
thin 간벌하다, 얇다
fertilize 비료를 주다
pesticide 살충제
bush 덩굴
moss 이끼
nurse log 쓰러진 나무
habitat 서식지
available 이용할 수 있는
overall 전반적으로

Word Search

1. 정답 1. fertilize 2. habitat 3. available

Exercise 10

정답 ②

소개

지극에 맞춤형된 감정적 반응

해석

감정이 학습되지 않고, 자동화되고, 유전자 총체에 의해 설정된다는 사실은 항상 유전자 결정론의 명령을 불러일으킨다. 사람의 감정에는 개인적이고 교육이 가능한 것은 하나도 없는가? 답은 많다는 것이다. 정서적인 뇌에서 감정의 본질적인 메커니즘은 사실 개인들 전체에서 상당히 유사하며, 또한 좋은 점도 있는데, 왜냐하면 그것은 다양한 문화에서 인류에게 공통과 기쁨의 문제에 대한 근본적인 선호에 있어서 공통된 기쁨을 제공하기 때문이다. 그러나 그 메커니즘이 분명히 유사하지만 특정한 지극이 여러분에게 감정적으로 능력을 갖게 되는(감정을 불러일으키게 되는) 상황이 나에게는 똑같이 그럴 것 같지 않다. 여러분이 두려워하는 것 중에는 내가 두려워하지 않는 것도 있고 그 반대의 경우도 성립하며, 여러분이 좋아하는 것 중에 내가 좋아하지 않는 것도 있으며, 그 반대의 경우도 성립하고, 우리 둘 다 두려워하고 좋아하는 것이 아주 많ی 있다. 다시 말해서 감정적 반응은 원인이 되는 지극에 대하여 상당히 맞춤형되어 있다. 이런 점에서 우리는 꽤 비슷하지만, 완전히 같은 것은 아니다.

문제 해결

우리 뇌에 있는 감정의 본질적인 메커니즘은 상당히 유사하지만 감정적 반응은 원인이 되는 지극에 대하여 상당히 맞춤형되어 사립마다 다르게 나타날 수 있다는 것이 글의 핵심이므로, 빈칸에는 ② '우리는 꽤 비슷하지만 완전히 같은 것은 아니다'가 가장 적절하다.

- ① 기본적인 감정은 감출 수 없다
- ② 우리가 항상 우리의 감정을 통제할 수 있는 것은 아니다
- ③ 우리의 개인적 특성은 유전자에 의해 결정된다
- ④ 공통과 기쁨은 동전의 양면이다

구조 분석

■ But [while the mechanisms are distinctly similar], the circumstances [in which certain stimuli have become emotionally competent for you] are unlikely to be the same as for me.
첫 번째 []는 while이 이끄는 부사절이며, 두 번째 []는 the

circumstances를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

automated 자동화된
genome (세포나 생명체의) 유전자 총체, 게놈
genetic 유전자의, 유전의
determinism 결정론
educable 교육 가능한
essential 본질적인
mechanism 메커니즘, 체제, 장치
humanity 인류, 인간성
diverse 다양한

common ground 공통의 기반, 공통점
fundamental 근본적인
preference 선호(도)
distinctly 분명히, 뚜렷하게
circumstance 상황
stimulus 자극 (of, stimuli)
competent (~할) 능력이 있는
vice versa 반대의 경우도 성립한다
considerably 상당히, 꽤
customized 맞춤형의
relative to ~에 대하여
causative 원인이 되는
in this regard 이러한 점에서

Word Search

1. 정답 1. determinism 2. preference 3. causative

Exercise 11

정답 ④

소개

기능주의를 지지한 Émile Durkheim

해석

프랑스 사회학자 Emile Durkheim은 기능주의를 지지했다. Durkheim은 사회학적 결정을 위한 토대로 과학을 정려한 최초의 사람이었다. 1870년에서 1895년 사이에 일어난 프랑스의 정치적 사회적 격변에 뿌리를 두고서, Durkheim은 사회 제도와 삶의 질의 변화는 정치 개혁과 과학 진보를 통해 일어난다고 믿었다. 그는 개인을 이해하기 위해서 는 그 개인을 보는 것이 아니라 오히려 그 개인이 구성원으로 있는 사회나 집단을 봐야 한다고 처음으로 제안한 사람이었다. Durkheim은 사

정답과 해설

회가 그것을 이루고 있는 개인들보다 힘이 더 크다고 믿었으며 사회의 구성 요소가 인간의 행동을 형성하고 (그것에) 영향을 주는 막대한 힘을 가지고 있다고 믿었다. 그는 개인주의와 사리 추구가 사회 제도의 응집력을 위협하고 집단생활의 권위적 본질을 약화시킨다고 믿었다. 결과적으로 개인의 자율성은 집단 세력의 이익을 희생해서 생겨났다. 결과적으로 Durkheim은 종대하는 개인주의에 대한 우려 때문에 도덕 교육을 주장하는 사람이었다. 그는 사회의 다양한 구성 요소가 전체의 이익을 위해 개인의 생각과 행동에 영향을 끼치는 집단 양심을 구성해야 한다고 주장했다.

문제 해설

Émile Durkheim은 기능주의를 지지했으며 사회가 개인들보다 힘이 더 크고, 사회의 구성 요소가 인간의 행동을 형성하고 영향을 주는 막대한 힘을 가지고 있으며 개인주의와 사리 추구는 사회 제도의 응집력을 위협한다고 했으므로, 빈칸에는 ④ '집단 세력의 이익을 희생해서 생겨났다'가 가장 적절하다.

- ① 개인의 능력에 의해 제한되었다
- ② 각각의 문화에서 다르게 정의되었다
- ③ 사회의 정치 세력에 의해 보장되었다
- ⑤ 극단적 개인주의로 오해되어서는 안 되었다

구조 분석

■ Durkheim believed [society was greater than its individuals] and [that society's components had tremendous power {to shape and influence human behavior}].

두 개의 []는 believed의 목적어 역할을 하는 명사절로, 첫 번째 []에는 명사절을 이끄는 접속사 that이 생략되었다. []는 tremendous power를 수식하는 to부정사구이다.

어휘 및 어구

advocate 지지하다; 주장하다; 지지자; 주장하는 사람
functionalism 기능주의
promote 장려하다
rooted in ~에 뿌리를 둔
institution 제도, 기관
reform 개혁
advance 진보
component 구성 요소
tremendous 막대한
undermine 약화시키다
authoritative 권위적인, 권위 있는
autonomy 자율성
moral 도덕의
comprise 구성하다

collective 집단의
conscience 양심
affect 영향을 끼치다

Word Search

1. reform 2. tremendous 3. autonomy

TIPS

functionalism(기능주의): 제도·역할·규범 같은 한 사회의 모든 요소는 어떤 목적을 가지며 그 사회의 장기적인 존속에 반드시 필요하다는 점에서 출발하는 접근 방식으로 특히 사회를 유기체로 보았던 19세기 사회과학자들의 저작에서 두드러지게 나타난다.

Exercise 12

정답 ⑤

소시

지나치게 단순화되고 비실용적인 실험 조건

해석

실명 기술 혹은 주장을 단순화하는 것이 항상 하기에 나쁜 것만은 아니다. 사실 그것은 매우 유용할 수 있다. 물리적 현상을 제대로 이해하기 위해서, 즉 그것의 본질을 밝혀내기 위해서 과학자는 곧잘 불필요한 세부 사항을 벗겨 내고 (형상) 가능한 한 단순하지만, 조금도 단순하지 않은) 그 필저를 노출시키기를 시도할 것이다. 예를 들어 실험실에서의 실험 흔히 어느 현상의 중요한 특징들을 연구하기 더 쉽게 하는 인위적이고 최적화된 환경을 만들기 위해 특별히 통제된 조건하에서 행해진다. 안타깝게도 인간의 행동에 관한 한 이것이 적용되는 경우는 거의 없다. 실제 세계는 혼란스럽고 흔히 너무 지나치게 복잡해서 단순화할 수 없다. 어떤든 물리학자에게는 잘 알려져 있는 농담이 하나 있는데, 소의 우유 생산을 증가시킬 방법을 찾고 싶어서 이른 물리학자 팀의 도움을 구하는 낙농업자에 관한 것이다. 그 문체를 세밀하게 연구한 후에 물리학자들은 마침내 그에게 자신들이 해결책을 찾았지만, 그것은 자신들이 진공 상태에 있는 구형의 소를 가정할 때만 효과가 있다고 말한다.

문제 해설

실명, 기술, 주장을 단순화하는 것이 매우 유용할 수 있으나, 인간의 행동에는 거의 적용되지 않고, 실제 세계는 혼란스럽고 너무 복잡해서 단순화할 수 없다는 것이 글의 중심 내용이다. 따라서 밑줄 친 부분이 의미하는 바로는 ⑤ '지나치게 단순화되고 비실용적인 실험 조건'이 가장 적절하다.

- ① 다른 소들과의 완전한 분리
- ② 복잡한 조건에서의 실험

Week 2

03

경

본문 30쪽~41쪽

1 ㉠	2 ㉡	3 ㉢	4 ㉣	5 ㉤	6 ㉥
7 ㉦	8 ㉧	9 ㉨	10 ㉩	11 ㉪	12 ㉫

Exercise 1

정답 ㉠ ㉣

법원의 상과 刑懲

소재

판사의 재량권

해석

만약 같은 범죄로 유죄 판결을 받은 세 명의 비슷한 사람이 한 명은 집행유예 다른 한 명은 징역 2년 다른 한 명은 징역 10년처럼 완전히 다른 처벌을 받는다면 너무나 없을 것이다. 그러나 그러한 터무니없는 일이 많은 나라에서 발견될 수 있는데 먼 과거뿐만 아니라 오늘날에도 그렇다. 전 세계적으로 판사들은 적절한 형벌을 결정하는 데 있어 오랫동안 많은 재량권을 가지고 있어 왔다. 많은 나라에서 전문가들은 이 재량권을 축소해 왔고 그것을 공정하고 인도적인 것으로 여겨 왔다. 그들은 범죄의 처벌이 범죄뿐만 아니라 피고의 성격과 사정도 포함하는 다수의 요인에 근거해야 한다고 주장해 왔다. 개인 맞춤형 중요였다. 만약 판사들이 법규에 의해 제약을 받는다면 범죄자들은 비인간적인 방식으로 다루어질 것인데, 즉 그들은 자신들의 처지의 세세한 부분에 관심을 끌 자격이 있는 고유한 개인으로 여겨지지 않을 것이다. 많은 사람에게, 정당한 법적 절차라는 바로 그 개념은 제헌을 두지 않는 사법적 재량권을 요구하는 것처럼 보였다.

문제 해설

판사들이 법규에 의해 제약을 받기보다 재량권을 가지고 범죄뿐만 아니라 피고의 성격과 사정 등 개인적 요인을 고려하여 형벌을 결정하는 것이 공정하고 인도적인 것으로 여겨졌다는 내용이므로, 반전에는 ㉣ 개인 맞춤형이 가장 적절하다.

- ① 수치적 등급 부여
 ② 엄격한 집행
 ③ 합의의 존재
 ⑤ 무의식적 편견 풀이기

구조 분석

They have insisted [that criminal sentences should be based on a host of factors [involving not only <the crime> but also <the defendant's character and circumstances>]].

[]는 have insisted의 목적어 역할을 하는 명사절이다. insisted가 '주장'을 나타내므로 종속절에 조동사 should가 쓰였는데

- ③ 실험실에서의 소에 대한 세심한 검사
 ④ 먼지나 쓰레기가 없는 깨끗한 환경

구조 분석

For example, laboratory experiments are often carried out under specially controlled conditions to create artificial and idealized environments [that make the important features of a phenomenon easier to study].

[]는 artificial and idealized environments를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

simplify 단순화하다
 description 기술, 묘사
 physical 물리적인
 phenomenon 현상
 reveal 밝혀내다
 essence 본질, 정수
 strip away ~을 벗겨 내다
 expose 노출시키다
 the bare bones 골자, 요점
 laboratory 실험실
 artificial 인위적인
 idealized 최적화된, 이상화된
 when it comes to ~에 관한 한
 messy 혼란스러운, 엉망인
 complicated 복잡한
 dairy 낙농의
 theoretical 이론의, 이론적인
 physicist 물리학자
 assume 가정하다
 spherical 구형의, 둥근
 vacuum 진공 상태

Word Search

정답 | 1. reveal 2. essence 3. vacuum

이 should를 생략하고 동사의 원형을 쓰기도 한다. { }는 a host of factors를 수식하는 분사구이고, 그 안에 「not only A but also B」구문이 사용되어 'A뿐만 아니라 B도'라는 의미를 나타낸다. 두 < >가 각각 A와 B에 해당한다.

어휘 및 어구

- outrageous 터무니없는, 충격적인
- convict 유죄 판결을 내리다, 유죄를 선고하다
- penalty 처벌, 형벌
- jail 교도소, 감옥
- judge 판사
- sentence 형벌, 처벌
- just 공정한
- humane 인도적인
- a host of 다수의
- defendant 피고
- the order of the day 풍조, 유행
- constrain 제약, 제한하다, 속박하다
- dehumanize 비인간적으로 만들다
- entitle 자격(권리)을 주다
- due process of law 정당한 법적 절차
- call for ~을 요구하다, 필요로 하다
- open-ended 제한(제외)을 두지 않는
- judicial 사법의

Word Search

1. 정답 | 1. outrageous 2. sentence 3. humane

Exercise 2 정답 ④

소재

알에서 우선순위 선정의 필요성

해설

때때로 우리는 우리를 도와줄 다른 사람들이 주위에 없고 그래서 아플 수 없이 그 모든 일을 직접 해야만 한다. 조종사들은 제일 중요한 것을 먼저라는 오래된 격언에 기초한, 이를 수행하는 기술을 가지고 있다. 이것은 어떤 것에 우선순위를 두고 다른 것을 미루는 것을 포함한다. 우리는 가장 중요한 일을 먼저 하고 덜 중요한 일을 미루어 둔다. 항공술에서는 '조종하라, 항로를 찾아라, 통신하라'라는 간단한 우선순위 방식을 사용한다. 그것은 우리가 먼저 비행기를 조종한다는 것을 의미한다. 그리고 그것이 완전히 제어될 때, 그때 그리고 그때서야 비로소 우리는

목록의 다른 두 가지 항목으로 넘어간다. 하지만 항로를 찾는 것이 중요하지 않은가? 물론 그것은 두 번째로 중요한 것이다. 비행기를 제어할 수 없게 되면 Idaho 동부에서 추락하던 Wyoming 서부에서 추락하던 아무도 신경 쓰지 않을 것이다. 요점은 비행기를 조종하고 그런 일 중 어떤 것도 일어나게 두지 않는 것이다. 두 가지 일을 하라는 요청을 받을 때, 두 가지 일을 동시에 할 수 없다는 것을 인정하는 것을 두려워하지 말라.

문제 해설

항공술에서 항로를 찾거나 통신을 하는 것보다 비행기를 조종하는 것을 먼저 해야 하는 것처럼 일을 할 때는 가장 중요한 것을 먼저 하고 덜 중요한 것을 미루라는 내용이므로, 빈칸에는 ④ '두 가지 일을 동시에 할 수 없다는 것을 인정하는'이 가장 적절하다.

- ① 그것들을 여러분의 할 일 목록에 추가하는
- ② 실수가 저질러질 수 있다는 것을 받아들이는
- ③ 일을 하는 우선순위를 앞에는
- ⑤ 그것들에 착수할 좋은 때를 기다리는

구조 분석

■ And when that is completely under control, then and **only then do we move on to the other two things in the list.**
 only then이 절의 앞으로 나가 강조되었으므로 주어 앞에 조동사 do가 쓰여 do we move의 형태가 되었다.

어휘 및 어구

- get stuck with 어쩔 수 없이 ~해야 하다, ~하는 데서 벗어나지 못하다
- be founded on ~에 기초하다
- priority 우선순위
- postpone 미루다, 연기하다
- scheme 방식, 계획
- navigate 항로(방향)을 찾다[찾아가다]
- move on to ~로 넘어가다(넘기다)
- lose control of ~을 제어할 수 없게 되다
- crash 추락하다

Word Search

1. 정답 | 1. priority 2. postpone 3. scheme

Exercise 3 정답 ②

소재

육망의 추구와 억제 사이의 균형

해설

19세기의 맹렬하고 치열적인 독성은 상황을 주도하고 있다고 끝없이 우롱해지고, '마음대로 선택하며', 즐기도록 강력히 권고되는 소비자의 특성으로 오래전에 대체되었다. Gerda Reith는 이것이 모순을 재공한다고 주장하면서 Sigmund Freud가 문명이 문명의 포기를 요구한다고 주장하는 *Civilization and its Discontents*의 한 구절을 불만의 원인으로 들고 있다. 소비자에게 현재의 불만의 원천은 한편으로는 즐기는 것은 곧 시장에서 제공되는 제품이 제시하는 의미로부터 고유한 정체성을 구성하려는 말을 들으면서 다른 한편으로는 자신들의 욕망을 억누르고, 사회적으로 승인된 한계 내에서 자신들의 즐거움을 제한해야 한다는 경고를 받는다는 것이다. 이것은 오늘날 '지속 가능성과 성장 없는 번영의 시대에' 고조되고 있다. 소비자는 반드시 자신이 욕망에 의해 발을 잘못 디디지 않게 하려고 애쓰면서 풀타기를 한다. 자신의 균형을 유지할 수 없는 사람들의 운명은 알코올, 도박, 카페인, 인터넷에서부터 쇼핑과 신용 거래에 이르기까지 위험하다고 간주되는 검증하는 많은 활동과 물질의 일부 또는 전체에 중독된 '병든' 소비자라는 꼬리표가 붙는 것이다.

문제 해설

오늘날 소비자들은 자신의 욕망 추구가 사회적으로 승인된 한계를 넘어가지 않도록 균형을 잘 잡지 않으면 '병든' 소비자라는 꼬리표가 붙을 것이라는 내용이므로, 빈칸에는 ② '욕망에 의해 발을 잘못 디디지 않게'가 가장 적절하다.

- ① 공평하지만 영향력이 있계
 ② 황금알을 낳는 거위를 죽이지 않게
 ③ 자신의 권위를 손상시키는 일은 아무것도 하지 않게
 ④ 자신의 재정 상황에 어느 정도 진전을 이루게

구조 분석

■ The fate for those [who cannot maintain their balance] is [to be labelled a 'disordered' consumer, {addicted to any or all of a proliferating number of activities and substances deemed dangerous from alcohol, gambling, caffeine, the Internet, to shopping and credit}].

첫 번째 []는 those를 수식하는 관계절이고 두 번째 []는 주격 보어 역할을 하는 to부정사구이다. { }는 a 'disordered' consumer를 부가적으로 설명하는 분사구문이다.

어휘 및 어구

self-disciplined 자율적인, 자기 관리가 철저한

yield to ~로 대체되다

be in the driving seat 상황을 주도하다

paradox 모순, 역설

cite (이유나 예를) 들다, 끌어다다

passage 구절

civilization 문명

discontent 불만

assert 주장하다

instinct 본능

assemble 구성하다, 조립하다

constrain 제한, 제약하다

bounds 한계, 한도, 경계

sustainability 지속 가능성

prosperity 번영, 번창

walk a tightrope 줄타기하다. 긴장 상태에 놓이다

label 꼬리표를 붙이다

disordered 병든, 난잡한

substance 물질

deem 간주하다, 여가다

Word Search

| 정답 | 1. discontent 2. assert 3. prosperity

Exercise 4

정답 ②

소해

우주에 의한 추론의 문제점

해설

우주에 의한 추론은 전문가들이 세심하지만 익숙해 보이는 상황에 직면할 때 좋지 않은 해결책을 만들어 내도록 할 수 있다. 우주에 의해 추론할 때, 사람은 풀어야 할 새롭고 낯선 목표 문제로부터 시작한다. 그런 다음 자신이 잘 알고 있는 다른 자료 환경들을 고려하고 유사성 매핑 과정을 통해 그것들을 목표와 비교한다. 목표와 유사한 특성을 가지고 있다고 자신이 믿는 자료 문제를 찾아범으로써 그는 그 자료 문제를 해결했거나 해결할 수 있었던 후보 해결책을 확인한다. 전체 과정은 다음과 같이 요약될 수 있다. "나는 이런 것을 전에 본 적이 있으므로, 거기서 효과가 있던 것이 여기서도 효과가 있을 수 있다." 우주적 추론은 통찰력과 창의성의 귀중한 원천이 될 수 있지만, 문제 해결자가 깊은 인과 관계적 특성 대신 표면적인 유사성을 기반으로 우주를 만들어 낼 때 좋지 않은 해결책을 초래할 수 있다. 문제 해결자가 특정 영역에서 깊은 경험을 가지고 있을 때, 그들의 지식은 무드라지고 기억해 내기 쉬운데, 이 때문에 그들은 새로운 환경의 유사해 보이는 특성들에 더 많은 관심을 기울이고 다른 것들을 무시하며, 피상적인 유사와 좋지 않은 해결책을 만들어 낼 수 있다. 여러분의 전문 지식 분야 밖에서 일하거나 여러분의

정답과 해설

업무 성격이 바뀔 때 경험은 좋지 않은 지침이 될 수 있다.

문제 해설

새로운 문제를 다룰 때 전문가가 가지고 있는 특정 영역에 대한 경험이 피상적인 유추와 좋지 않은 해결책을 초래할 수도 있다고 했으므로, 빈칸에는 ② ‘경험은 좋지 않은 지침이 될 수 있다’가 가장 적절하다.

- ① 상상력이 지식을 자극한다
- ③ 다른 사람들의 충고를 듣는 것은 소용없다
- ④ 성급하게 결론을 내리는 것이 때로 도움이 될 수도 있다
- ⑤ 유추는 불확실한 상황을 명확하게 한다

구조 분석

■ When problem solvers have deep experience in a particular domain, their knowledge is salient and easy to recall, [which can lead them {to pay more attention to characteristics of the new setting that seem similar} and {ignore those that are different}], and {to develop superficial analogies and poor solutions}].

[]는 앞 절의 내용을 부가적으로 설명하는 관계절이다. 그 안에서 두 개의 ()는 목적어 them의 보어 역할을 하는 to부정사구로 and로 연결되어 있다. 첫 번째 () 안의 두 개의 < >는 to에 이어져 to부정사구를 만든다. 두 번째 < > 안의 those는 characteristics of the new setting을 대신한다.

어휘 및 어구

reasoning 추론
analogy 유추, 유사점
target 목표, 대상
similarity 유사성
mapping 매핑, 사상(寫像): 두 집합 사이의 원소를 대응시키기
identity 확인하다, 발견하다
candidate 후보(자)
sum up ~을 요약하다
insight 통찰력
creativity 창의성
superficial 표면적인, 피상적인
causal 인과 관계의
trait 특성
domain 영역, 범위
recall 기억해 내다
expertise 전문 지식

22 EBS 수능특강 영어 독해연습

Word Search

1. causal 2. domain 3. expertise

Exercise 5

정답 ⑤

소제

물체의 영속성에 대한 유아의 지식

해석

한 연구에서 유아들이 먼저 어떤 되풀이되는 사건, 예를 들어 기울어진 경사로를 굴러 내려가거나 스크린의 한쪽 끝의 뒤를 지나 다른 쪽 끝으로 나가는 장난감 자동차와 같은 것에 익숙해진다. 처음에는 이 사건이 폐 총미로워서 유아들은 열심히 그것에 주의를 기울인다. 하지만 결국 지켜보는 시간이 좀어드는데 이는 아이들이 눈에 익은 사건에 익숙해지고 있다는 사실을 나타낸다. 습관화 후에 유아들은 스크린 뒤에 상자가 놓이는 것을 본다. 한 실험 조건(가능한 시간)에서는 상자가 자동차가 달리는 궤도 뒤에 놓이고 다른 실험 조건(불가능한 시간)에서는 상자가 궤도 바로 위에 놓인다. 그런 다음 스크린이 제자리에 다시 설치되고, 자동차는 다시 한쪽에서 다른 쪽으로 이동한다. 유아들은 가능한 사건에 대해 탈승관화를 거의 보이지 않는다. 하지만 자동차가 다른 단단한 물체를 미발처럼 통과하는 것처럼 보일 때 지켜보는 시간이 급증한다. 아이들이 자동차와 상자의 명백한 접촉 순간을 볼 수 없다는 점에 주목하면, 오히려, 그들은 자동차와 상자가 둘 다 보이지 않는 동안에도 계속 존재한다는 것을 이해해야만 불가능한 시간에 놀랄 수 있다.

문제 해설

상자가 궤도 바로 위에 놓이는 것을 본 유아들이 자동차가 상자와 부딪치지 않고 스크린을 빠져나오는 것을 보고 놀라는 것은 그것이 불가능한 경우라는 것을, 즉 스크린에 가려져 있어 보이지 않더라도 궤도 위에 상자와 자동차가 여전히 존재하고 있다는 사실을 그들이 이해하고 있기 때문일 것이므로, 빈칸에는 ⑤ ‘자동차와 상자가 둘 다 보이지 않는 동안에도 계속 존재한다’가 가장 적절하다.

- ① 모든 물체가 스크린 위에서 제거된다
- ② 자동차가 상자에 부딪혀 앞으로 나아가는 동작을 멈춘다
- ③ 자동차와 상자가 시도할 때마다 계속 나타난다
- ④ 상자가 그들이 모르는 사이에 궤도 위에 놓인다

구조 분석

■ In a study, infants are first habituated to some

recurring event—for example, a toy car [that rolls down an inclined ramp], {passes behind one end of a screen}, and {exits at the other end}].

[]는 관체절로 a toy car를 수식한다. 그 안에서 일부인 개 의 { }가 and로 연결되어 있다.

어휘 및 어구

habituate 익숙하게 하다. 익숙해지다
recurring 되풀이하여 발생하는
inclined 기울어진, 경사진
ramp 경사로
drop off 줄어들다
in place 제자리에 (있는)
journey 이동, 여행
shoot up 급증하다
solid 단단한, 고체의
note 주목[주의]하다
apparent 명백한, 분명한

Word Search

1. inclined 2. journey 3. solid

Tips

habitation(거주권화)과 dishabitation(탈거주권화) 발달 연구에 쓰이는 기법이다. '습관화'는 특정 대상이 반복 제시되면 점차 그 대상에 대한 반응이 떨어지는 것을 말하며, '탈습관화'는 습관화된 대상과 다른 것이 제시되면 반응의 변화가 오는 것을 가리킨다.

Exercise 6

정답 ⑤

소제

무의식에서 일어나는 두뇌의 막후 작업

해석

의식은 두뇌의 작동에서 가장 작은 역할을 한다. 더 잘 이해하기 위해 신문을 생각해 보라. 신문을 접어 들 때, 한 나라의 활동에 대한 그 어떤 세부 사항들도 신문에 나와 있지 않다는 것에 놀라지는 않을 것인데, 어쨌든 여러분은 최종 결과를 알고 싶어 하기 때문이다. 여러분은 의회가 여러분의 가족에게 영향을 미치는 새로운 세법에 방문 서명했다는 것을 알고 싶어 하지만, 그 아이디어의 상세한 발달은 그 새로운 최종 결과에

특별히 중요하지 않다. 여러분은 쓰레기가 어떻게 만들어지고 처리되는 지에 대해 신경 쓰지 않으며, 그것이 결국 여러분의 뒷마당으로 오게 될 것인데에만 신경을 쓴다. 그것이 여러분이 신문을 읽으면서 읽는 것이다. 여러분의 의식은 그 신문이다. 여러분의 두뇌는 24시간 내내 활동으로 부산하며, 국가와 마찬가지로 거의 모든 것이 국가적으로 일어나는데, 작은 그룹들이 끊임없이 결정을 내리고 다른 그룹들에게 메시지를 보내고 있다. 이러한 국가적 상호 작용으로부터 더 큰 연합체가 생겨난다. 여러분이 정신의 헤드라인을 읽을 때에는, 중요한 조치가 이미 일어났고 상황은 종결되었다. 여러분은 마후에서 일어난 일에 거의 접근할 수 없다. 여러분에게 떠오르는 감정이나 생각의 형태로 모든 정치적 활동의 감세를 채기 훨씬 전에 그것들은 밀버덕부터의 지지를 받고 마을 수 있게 된다. 여러분은 마지막으로 그 정보를 듣는 사람이다.

문제 해설

우리가 신문을 읽을 때 사안의 세부 사항이 아닌 최종 결과만을 알게 되듯이, 우리는 우리가 의식하지 못한 사이에 두뇌가 무수히 많은 일을 처리하고 나서야 비로소 어떤 생각을 의식적으로 인식하게 된다는 내용이므로, 밑줄 친 부분이 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ⑤ '의식적인 생각이 여러분에게 떠오르기 전에 여러분의 두뇌는 많은 것을 처리했다.'이다.

- ① 여러분은 자신의 아이디어를 현실로 만드는 방법을 모른다.
- ② 여러분은 도저히 한 번에 모든 정보를 받아들일 수 없다.
- ③ 두뇌와 마음의 관계를 확립하는 간단한 방법은 없다.
- ④ 의식은 두뇌의 과정이 아니라 일종의 행동이다.

구문 분석

■ Entire political movements gain ground-up support and become unstoppable before you ever catch wind of them as a feeling or a thought [that strikes you].
them은 Entire political movements를 가리킨다. []는 a feeling or a thought를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

bottom line 최종 결과, 핵심
Congress (미국 및 일부 다른 국가들의) 의회(국회)
garbage 쓰레기
backyard 뒷마당, 뒤뜰
buzz 부산하다
around the clock 24시간 내내
emerge 생겨나다, 나오다
access 접근, 입장
catch wind of ~의 감세를 채다
strike (광각이나 아이디어가) 떠오르다(들다)

Word Search

1. garbage 2. buzz 3. strike

Exercise 7

정답 ④

소제

속이는 문화

해설

인간을 포함하여 많은 포유류 종들은 때때로 자신의 무리나 추거지 밖의 다른 개체들을 속이라고 애쓰다. 외부 개체들에게 개체들은 실제보다 더 강하거나 더 약하게 더 건강하거나 더 아프게 보이려고 시도한다. 인간 집단 내에서는, 사람들이 외집단 구성원들만 아니라 배우자, 자녀, 이웃 지도자 같은 내집단 구성원들도 속인다. 사실, 모든 인간 문화의 사람들이 자신의 사회에서 확립된 규칙과 반대로 행동을 하는지 그리고 만약 그들이 그렇게 한다면, 때때로 자신의 행동을 비밀로 하는지는 내 전문 지식으로는 알 수 없다. 마찬가지로, 나는 모든 인간 문화가 그것의 어휘에 '거짓말하다', '속이다', '꿈수', '구제', '속지' 혹은 '죄책감' 같은 단어를 갖고 있는지 증명할 수 없다. 속임의 보편성에 대한 최종 판단이 무엇이든, 우리의 데이터는 개인이 자신의 사회망 내에서 타인으로부터 중요한 정보를 적극적으로 은폐해야 하는 한 은폐 행위는 스토리스가 많으리라는 것을 시사할 것이다.

문제 해설

인간을 포함한 포유류 집단에서는 서로 속이라고 애쓰고 시도하는 모습이 관찰된다는 내용이므로, 빈칸에는 ④ '속임의 보편성이 가장 적절하다.'

- ① 언어의 진화
- ② 불공평의 역학
- ③ 분석의 복잡성
- ⑤ 선택의 실종

구조 분석

■ In truth, it is beyond my expertise to know [if people in all human cultures behave counter to the established rules in their society and, (if they do), they occasionally keep their actions secret].

[]는 if(~인지 아닌지)가 이끄는 명사절로, know의 목적어이다. ()는 if(만약 ~이라면)가 이끄는 부사절이며, 대동사 do는 behave counter ~ their society를 대신한다.

어휘 및 어구

work at ~을 하려고 애쓰다
deceive 속이다
troop 무리
living unit 주거지, 가족이 사는 집(주택)
outsider 외부 개체, 외부인
outgroup 외집단

ingroup 내집단
spouse 배우자

expertise 전문 지식
counter to ~과 반대로, 거꾸로
established 확립된
as to ~에 대한
to the extent that ~하는 한
conceal 은폐하다, 숨기다
stressful 스트레스를 많이 주는

Word Search

1. outsider 2. counter 3. conceal

Exercise 8

정답 ①

소제

믿음이 변하는 이유

해설

믿음과 성격은 사람들이 성장함에 따라 계속해서 변한다. 산티클로스의 존재에 대한 나의 믿음은 내가 어렸을 때 가졌던 믿음과 이제 완전히 반대된다. 내가 어른 세계에 의해 세뇌를 당한 걸까? 아니다. 나는 그저 성정향을 뿐이고, 그 과정에서 산티클로스 같은 사람은 없다는 것을 처음 받아들인 것이다. 하지만 내 친구 Keith가 가진 기독교에 대한 매우 강한 믿음을 생각해 보자. 만약 Keith가 한 달 동안 사라졌다가 그 뒤에 열정적인 무신론자로 다시 나타난다면, 나는 누군가가 부당한 영향력을 행사하고 있었다고 의심하게 될 것인데, 반면에 만약 내가 Keith를 10년 동안 보지 못했다면, 나는 그 배교가 자연적인 요인 때문이라고 여길 가능성이 훨씬 더 높을 것이다. 다시 말해서, 옛 믿음과 새로운 믿음 사이의 전환 시간이 짧을수록, 어떤 형태의 세뇌가 일어났을 가능성이 더 높다.

문제 해설

믿음과 성격은 변하는 것인데, 천천히 변하는 것은 자연스러운 일이지만 단기간에 변하는 것은 세뇌가 일어났을 가능성이 있다는 내용이므로, 빈칸에는 ① '전환 시간이 짧을수록'이 가장 적절하다.

- ② 차이가 더 뚜렷할수록
- ③ 혼란의 근원이 분명할수록
- ④ 관계가 덜 조화로우수록
- ⑤ 갈등의 가능성이 클수록

구조 분석

- [If Keith were to vanish for a month and then reappear an enthusiastic atheist] I would suspect that someone had been exerting undue influence], whereas [if I hadn't seen Keith for ten years] I would be much more likely to attribute the lapse to natural causes].
두 개의 []가 접속사 whereas로 연결되어 대조를 이룬다. 각 [] 안에서, { }는 if가 이끄는 부사절에 해당한다.

어휘 및 어구

existence 존재
opposed to ~에 반대되는
brainwash 세뇌하다
along the way 그 과정에서
extremely 매우, 극단적으로
vanish 사라지다
reappear 다시 나타나다
exert (영향력 등을) 행사하다
undue 부당한
attribute ~ to ... ~이 ... 때문이라고 야기다

Word Search

| 정답 | 1. existence 2. vanish 3. exert

Exercise 9

정답 ⑤

소재

사회적 연대의 기반

해석

몇몇 19세기 학자들은 사회가 더 크고 더 다양해짐에 따라 사회적 연대의 기반이 변한다는 것에 주목했다. 기계적 연대를 구성하는 문화적 유사성 대신에, 복잡한 분업을 가진 사회는 그 '다름'에 의해 단결되는데, 즉 구두 수선공은 빵을 얻기 위해 제빵사에게 의존하고, 제빵사는 주거지를 얻기 위해 목수에게 의존하고, 목수는 공구를 얻기 위해 대장장이에게 의존하고, 대장장이는 신발을 얻기 위해 구두 수선공에게 의존한다. 이런 종류의 경제적 상호 의존이 있었으므로 사람들이 똑같은 것을 생각하고 믿으며 세상을 독특하게 바라보는 것이 그리 문제가 되지 않았다. 따라서 공동의 문화가 덜 중요해졌고, 개인의 다양성이 증가했다. 신체 기관의 서로 다른 상호 의존적인 생리적 기능과의 유사성에 기반

을 두어 Émile Durkheim은 이러한 형태의 사회적 응집성을 '유기적 연대'라고 명명하였다.

문제 해결

- 분업으로 인해 서로의 다름에 의존하는 사회적 응집성이 생겼다는 내용이므로, 빈칸에는 ⑤ '경제적 상호 의존'이 가장 적절하다.
- ① 도덕적 복잡성
 - ② 문화적 민감성
 - ③ 정치적 통합
 - ④ 경제적 독립

구조 분석

- On the analogy with the different, interdependent physiological functions of the organs of the body, Émile Durkheim named [this kind of social cohesiveness] ["organic solidarity:"]
두 개의 []는 'name + 목적어 + 목적격 보어'를 ...이라고 명명하다) 구문에서 목적어와 목적격 보어에 해당한다.

어휘 및 어구

scholar 학자
solidarity 연대, 결속
constitute 구성하다
division of labor 분업
hold together 단결시키다
baker 제빵사
carpenter 목수
shelter 주거지
blacksmith 대장장이
distinctive 독특한, 특유한
variability 다양성

analogy 유사성, 비유함
organ 기관, 장기
organic 유기적인, 장기의

Word Search

| 정답 | 1. constitute 2. distinctive 3. analogy

Exercise 10

정답 ④

소재

보안 문화

해설

보안 업계의 실무자들은 보안 문화가 자신들의 사이버 보안 프로그램의 중요한 구성 요소라는 데 동의한다. 그러나 연구에 따르면, 보안 실무자들은 '보안 문화가 무엇인지에 대해 합의하는 데 어려움을 겪고 있다. 이것은 '보안 문화'라는 문구가 꽤 새로운 것이니, 다소 혼란을 일으키기 때 문일 것이다. 우리 업계는 오랫동안 '보안에 대한 인식에 대해 논의해 왔는데 이는 일부 보안 담당자들이 보안 문화가 단순히 인식이 새로운 이 름을 갖게 된 것일 뿐이라고 생각하게 만드는 결과를 가져왔다. 특히 안 전이 성공의 비결인 몇몇 업계에서 우리가 보게 되는 또 다른 편견은 보 안 문화를 마치 그것이 안전 문화인 것처럼 즉 추상화된 정보 세계가 아 니라 물리적 세계를 다루는 것처럼 정의하는 것이다. 인간인 우리에게, 우리의 신용 증명서를 피싱 사기에 공유하는 것이 어떻게 우리와 우리의 고용주를 해칠 수 있는지 이해하는 것에 비해, 안전모가 떨어지는 파면 으로부터 우리의 머리를 어떻게 보호할지 이해하는 것이 훨씬 더 쉽다.

문제 해결

보안 문화는 새로운 생긴 개념으로, 그것을 기존 개념에 이름만 바뀐 것으로 생각하는 이들과 그것을 안전 문화와 혼동하여 생각 하는 이들이 있다는 내용이므로, 빈칸에는 ④ '보안 문화가 무엇 인지에 대해 합의하는'이 가장 적절하다.

- ① 개인 기기로 보안 네트워크에 접속하는
- ② 사생활과 보안을 구분하는
- ③ 죄적의 보안 조치를 결정하는
- ④ 충분한 보안 인력을 찾는

구조 분석

■ It is much easier for us as humans [to understand how a hard hat will protect our head from falling debris] versus [understanding how sharing our credentials in a phishing scam can injure us and our employer].
 첫 번째 []와, 전치사 versus(~~에 비해)에 이어지는 두 번째 []가 내용상 비교되고 있는 비교급 문장이다.

어휘 및 어구

practitioner 실무자
 security 보안
 industry 업계
 vital 중요한, 필수적인
 component 구성 요소
 phrase 문구
 bias 편견
 key 비결, 열쇠
 abstract 추상화하다
 hard hat 안전모
 injure 해치다

Word Search

1. 정답 | 1. security 2. component 3. phrase

Exercise 11

정답 ⑤

소재

건강의 사회적 결정 요인

해설

질병 통제 프로그램과 보건 시스템 개발 모두에서 보건 부문과의 협력 이 있어야 할 것이다. 건강 관리 서비스를 포함한 건강의 사회적 결정 요인에 주목하는 것이 보건 서비스를 더욱 효과적으로 만들 가능성이 있다. 보건 부문은 또한 건강의 사회적 결정 요인을 다루기 위한 정책 개발에서 지도와 옹호의 역할을 할 것이다. 그러나 건강 관리 서비스의 부족이 질병에 대한 거대한 세계적 부담의 원인은 아니다. 즉 수인성 질병은 항생제 부족으로 야기되는 것이 아니라 더러운 물에 의해, 그리고 깨끗한 물을 모두가 이용할 수 있게 만들지 못하는 정치적, 사회적, 그 리고 경제적 힘에 의해 야기된다. 심장병은 관상 동맥 질환 치료실의 부 족에 의해서 야기되는 것이 아니라 사람들이 사는 환경에 의해 형성되 는 그들이 영위하는 삶에 의해 야기된다. 비만은 개인의 도덕적 실패에 의해 야기되는 것이 아니라 고지방과 고당분 음식을 필요 이상으로 입 수할 수 있다는 점에 의해 야기된다. 따라서 건강의 사회적 결정 요인에 대한 주요 초치는 보건 부문 밖으로부터 와야 한다.

문제 해결

보건 부문과의 협력을 통해 건강의 사회적 결정 요인을 다루어야 할 필요가 있으며, 그러기 위해서는 정치적, 사회적, 경제적 요인 을 고려해야 한다는 내용이므로, 빈칸에는 ⑤ '보건 부문 밖으로 부터' 와야가 가장 적절하다.

- ① 미래 세대에게 넘겨져야
- ② 의료계 종사자를 우선시해야
- ③ 사전에 법적 문제를 해결해야
- ④ 건강 전문가에 의해 다루어져야

구조 분석

■ ~; heart disease is caused not [by a lack of coronary care units] but [by the lives people lead, {which are shaped by the environments (in which they live)}]; ~ 두 개의 []는 'not ~ but ...'(~~이 아니라 ...) 구문으로 연결되어 있다. { }는 the lives people lead를 설명하는 관계절이며, ()는 the environments를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

partnership 협력, 연합
sector 부문
determinant 결정 요인
effective 효과적인
advocacy 옹호, 지지
policy 정책
lack 부족, 결핍
water-borne 수인성의, 물로 전파되는
antibiotic 항생제
available 이용할 수 있는
obesity 비만
moral 도덕적인
excess 필요 이상의, 초과한
availability 입수할 수 있음, 이용 가능성

Word Search

1. advocacy 2. water-borne 3. excess

Exercise 12

정답 ④

소재

비영리 단체의 지적 재산

해석

넓은 의미에서, 각 조직은 자신들의 지적 재산(IP)을 성공적으로 수익화 했는데, Merriam-Webster는 이를 '영신'이나 지성의 적용으로부터 나 오는 (아이디어, 발명, 혹은 과정과 같은) 재산이라고 정의한다. 전국의 업계 지도지들과의 토론에서, 우리는 얼마나 많은 이가 중소기업의 비영리 단체들 대부분이 지적 재산을 별로 많이 가지고 있지 않다고 생각 하는지에 놀랐다. 몇몇은 이것의 이유가, 비영리 단체는 정부와 민간 부문이 남겨둔 빈 곳을 메우기 위해 존재하므로 가치가 큰 지적 재산을 가진 비영리 단체는 영리를 추구하는 사업체로 대체될 것이기 때문이라 고 생각했다. 그러나 이는 조직들이 지적 재산에 대한 자신들의 정의를 특허 및 상표와 같은 더 전통적인 해석으로 제한하고 있음을 상징한다. Merriam-Webster가 그러하듯이 우리가 그것의 범위를 넓혀 '아이디 어와' 과정을, 즉 한 조직이 어떻게 하는지 알고 있는 것으로서 다른 이들이 가치 있게 여기는 것이라면 무엇이든 포함시킬 때, 우리는 비영리 단체가 자신들의 '비범'에 대해 보상을 받을 수 있는 수많은 기회를 보기 시작한다.

문제 해결

넓은 의미에서 지적 재산을 생각할 때 비영리 단체도 수익화할 수 있는 지적 재산을 가지고 있다는 내용이므로, 밑줄 친 부분이 의미하는 바로는 ④ '자신들의 지적 자산에 대해 금전적 보상을 받을'이 가장 적절하다.

- ① 양질의 사회 서비스를 제공한다는 평판을 얻을
- ② 영리 조직과 제휴함으로써 이익을 얻을
- ③ 가장 똑똑한 사람을 모집하여 재정적으로 이익을 얻을
- ⑤ 영리 사업체에 기부자하여 돈을 벌

구조 분석

■ However, this assumes [organizations are **limiting** {their definition of IP} to {more traditional interpretations, such as patents and trademarks}].

[]는 명사절로, assumes의 목적어이다. 두 개의 { }는 'limit ~ to ...{~}을 ...으로 제한하다' 표현으로 연결되는 부분이다.

어휘 및 어구

monetize 수익화하다, 돈으로 바꾸다
intellectual 지적인, 지적인 것에 대한
property 재산
derive from ~로부터 나오다
intellect 지성

Main Street 중소기업의 사업체
nonprofit 비영리 단체
valuable 가치가 큰, 값비싼
for-profit 영리를 추구하는
limit 제한하다
interpretation 해석
patent 특허
trademark 상표
broaden 넓히다
numerous 수많은
get paid for ~에 대해 보상을 받다
secret sauce 비범, 비결

Word Search

1. property 2. nonprofit 3. broaden

- 1 ㉒ 2 ㉒ 3 ㉒ 4 ㉒ 5 ① 6 ⑤
7 ⑤ 8 ① 9 ㉒ 10 ④ 11 ㉓ 12 ⑤

Exercise 1

정답 ㉒

소제

스포츠 분야의 새로운 접근법

해설

행위는 모든 직종에서 수행되기 때문에 그것은 여러분이 하는 거의 모든 일에 관해 말해 줄 유용한 것이 있다. 스포츠로 시작해 보자. 매년 수백만 달러가 달러가 선수가 더 빨리 달리게, 멀리뛰기 선수의 더 멀리 뛰게, 장대높이뛰기 선수가 더 높이 뛰어넘게 하는 등등에 도움을 주는 방법에 쓰이고 있다. 스포츠는 지난 세기에 엄청난 발전을 했으며, 놀라운 속도로 신기록이 수립되고 있다. 스포츠 장비, 스포츠 의류, 그리고 스포츠 경기기가 개최되는 장소뿐만 아니라 스포츠 훈련에 새로운 접근법이 채택되기 때문에 기록이 수립되어 왔다. 만일 여러분이 지난 시대에 선수들이 입었던 의류를 본다면, 선수들이 오늘날 그토록 훨씬 더 쉽고 효과적으로 실적을 낼 수 있는 것은 놀라운 일이 아니다. 새로운 옷 입기 방식에 식사의 변화와 사람들이 경기를 위해 신체적으로뿐만 아니라 정신적으로도 준비하는 데 도움을 주는 것을 전문으로 하는 하나의 온전한 학문 분야인 스포츠 심리학의 출현을 보아야 하면, 여러분은 더 커다란 인식의 발전이 더 나은 운동 실적을 어떻게 가져왔는지 알 수 있다.

문제 해결

스포츠에서 매년 많은 돈이 선수의 실력 개선 방법에 쓰이고, 할라운 속도로 신기록이 수립되고 있는데, 새로운 스포츠 의류, 식사의 변화, 스포츠 심리학의 출현 등을 보면 인식의 발전이 더 나은 운동 실적으로 이어지는 것을 알 수 있다는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ㉒ ‘새로운 접근법이 채택되기’가 가장 적절하다.

- ① 더 선수의 스포츠 팀들이 의지했기
② 가장 현실 시뮬레이션이 기여했기
③ 운동 실적이 선호되었기
④ 대중 매체가 주목을 멈추었기

구조 분석

Records have been set because new approaches have been taken to [sports training as well as sports equipment, sports clothing, and the venues {where sporting events take place}].
[]는 to의 목적어이다. { }는 the venues를 수식하는 관계

절이다.

- Add [to the new ways of dressing], [changes in eating] and [the emergence of sports psychology (an entire discipline {devoted to helping people prepare mentally as well as physically for competitions})], and you can see [how greater enlightenment has led to better athletic performance].
첫 번째 []는 부사구 역할을 하고 있다. 두 번째와 세 번째 []는 Add의 목적어이다. { }는 an entire discipline을 수식하는 분사구이다. 네 번째 []는 see의 목적어이다.

어휘 및 어구

walk of life 직종, 직업, 신분, 배경
virtually 거의, 사실상
broad jumper 멀리뛰기 선수
and so on 등등
astounding 놀라운
sporting event 스포츠 경기
take place (개최된 일이) 개최되다, 일어난다
athlete 선수, 육상 경기 선수
discipline 학문 분야, 훈련, 규율
devoted to ~을 전문으로 하는, ~에 헌신하는
competition 경기, 경쟁
enlightenment 인식의 발전, 깨달음, 계몽
performance 실적, 성과

Word Search

1. 정답 | 1. astonishing 2. discipline 3. enlightenment

Exercise 2

정답 ㉒

소제

두뇌의 시간 인식의 토대

해설

David Eagleman과 같은 신경 과학자들은 두뇌의 체내 시계를 조사하기 위한 연구를 해 왔다. 한 실험에서 피험자들은 *The Matrix*의 Trinity처럼 다리를 지면에 대지 않고 빠르게 달리는 차타가 나오는 영화를 시청했다. 그 영화가 상영되는 동안 네 벌이 모두 공중에 떠 있을 때 지속 시간이 일정한 빨간 점이 비추어진다. 동일한 실험이 하나의 작은 예상

과 다른 변화를 주고 반복되는데 두 번째 실험에서 동일한 치타 영화가 느린 동작으로 상영되었고 동일한 생각인 빨간 점은 치타가 보통의 속도로 뛰어올랐을 때 전에 그랬던 것과 동일한 지속 시간 동안 감복했다. 그 테스트들이 비교되고 나서 영화 관람객들은 느린 동작 영화에서의 빨간 점이 더 짧다고 생각했다. "내가 시간에 대한 인식을 재조정할 필요가 있었다고 여러분의 두뇌는 말한다"라고 Eagleman은 말했다. 우리의 두뇌는 그 시간을 물리 법칙에 관한 우리의 지식을 토대로 결정한다. 시간에 관한 우리의 직감은 그것이 시간을 측정하기 위해 사용하는 시간에 의해 형성된다.

문제 해결

두뇌의 시간 인식과 관련하여, 빨간 점의 지속 시간은 동일하게 주고 치타가 뛰어오르는 것을 보통의 속도와 느린 동작으로 준 경우, 실험의 피험자들은 느린 동작 중의 빨간 점의 지속 시간이 더 짧다고 생각했다는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ㉢ '그것이 시간을 측정하기 위해 사용하는 사건'이 가장 적절하다.

- ① 그것의 미리 결정된 체내의 시계
- ② 우리가 사는 자연환경
- ③ 개인적 기준과 집단적 기준 둘 다
- ④ 빛, 어둠, 그리고 색상에 관한 우리의 인식

구조 분석

■ In one experiment, subjects watched a movie with fast-running cheetahs. [with their legs coming off the ground, like Trinity in *The Matrix*].

[]에는 앞 내용의 부수적인 상황을 나타내는 「with + 명사(구) + 분사(구)」의 표현이 사용되었는데, their legs가 coming ~의 의미상의 주어이다.

어휘 및 어구

neuroscientist 신경 과학자
 internal 체내의, 내부의
 subject 피험자, 실험 대상
 duration 지속 시간(기간), 지속
 suspend (여공에) 떠 있게 하다
 twist (예상과 다른) 변화, 비틀기
 blink 깜빡이다
 catch air 뛰어오르다
 moviegoer (특히 정기적으로 극장을 찾는) 영화 관람객
 readjust 재조정하다
 perception 지각, 인식

Word Search

1. subject 2. duration 3. perception

Exercise 3

정답 ②

소제

외부 물체를 활용하는 사고

해설

동물 변화에서 스마트폰에 이르기까지 인간은 선, 글자, 그리고 그림을 그리거나 입력하여, 자신의 아이디어, 상상, 생각 그리고 꿈이 정신의 외부에서 구체화하는 것을 보아 왔다. 인간은 그것들을 다른 사람에게 전달하기 위해서뿐만 아니라, 그의 생각에 대해 꿈같이 생각하면서 실제로는 자신만 그 다른 사람과 대화하기 위해서도 그렇게 해 왔다. 우리는 잊힐 것이 걱정되는 것을 기억하기 위해 우리 머리에서만 완수할 수 없는 복잡한 계산을 하기 위해, 머리를 채우는 혼돈을 정리하기 위해, 숙교하기 위해, 그리고 심지어 재미있는 대상들이나 끝없이 연속되는 꽃들을 꼬적거리면서 단지 우리의 상상 속을 돌아다니기 위해, 종이 정과 컴퓨터 화면을 사용한다. 우리는 우리가 정보를 떠올리고, 계산하고, 계획하고 구상하고 결정하고 아이디어를 분명히 표현하고, 우리 내면의 생각과 이미지를 여러 번 되풀이하여 꿈같이 생각하는 데 도움을 주는 외부 기기에 몰려싸여 생활한다. 우리는 물체를 가지고 사고한다.

문제 해결

인간은 동물 변화로부터 스마트폰까지 외부 물체에 선, 글자, 그림을 그리거나 입력하는데, 이것은 생각 전달, 생각 숙고, 기억, 복잡한 계산, 계획 수립 등을 위해서이다. 그러므로 빈칸에는 ② '물체를 가지고'가 가장 적절하다.

- ① 언어로
- ② 계산기처럼
- ③ 우리들 사이에서
- ④ 창의적 존재로서

구조 분석

■ We use pieces of paper and computer screens [to remember things {we fear shall be forgotten}], [to perform complicated calculations {we cannot complete in our heads alone}], [to organize the chaos {that fills them}], [to ponder], and [even simply to wander in our imaginations {while doodling funny heads or endless chains of flowers}].

다섯 개의 []가 병렬 구조를 이루고 있다. 첫 번째 []는 things를 수식하는 관계절인데 we의 앞에 관계대명사(which나 that)가 생략돼 있다. 두 번째와 세 번째의 []는 각각 complicated calculations와 the chaos를 수식하는 관계절이다. 네 번째 []는 부사절로 while과 doodling의 사이에 we are를 넣어 이해할 수 있다.

어휘 및 어구

cave painting (선사 시대의) 동굴 벽화
figure 그림, 숫자
materialize 구체화하다
transmit 전달하다
converse 대화하다, 이야기하다
reflect upon ~을 곰곰이 생각하다
reflection (속고 골의) 생각, 심사숙고, 반영
complicated 복잡한
calculation 계산
organize 정리하다, 체계화하다
wander 돌아다니다, 방랑하다
chain 연속, 시슬
device 기기, 장치
once and again 여러 번 되풀이하여, 재삼재사

Word Search

1 정답 | 1. transmit 2. converse 3. complicated

Exercise 4

정답 ②

소제

언어 단위 조직 방식과 화학적 구성

해석

언어 단위가 함께 결합되거나 조직되는 방식을 규정하는 일련의 복잡한 규칙이 있을 수도 있다고 생각하는 것은 놀랄지 않을 것이다. 어쨌든 동일한 원리가 작동하는 것이 보이지 않는 어떤 다른 학문이 있는가? 화학을 생각해 보라. 기본적인 구성 요소는 함께 분자를 형성하는 원자이다. 그러나 그저 어떤 원자들이라도 취하여 그것들을 함께 결합할 수는 없다. 각각의 분자는 아주 특정한 일련의 원자들의 아주 특정한 결합으로 이뤄져 있다. 물을 생각해 보라. 우리는 물 분자가 두 개의 수소 원자와 한 개의 산소 원자로 이뤄져 있다는 것을 알고 있다. 그 특정 원자들의 그 양은 원자 결합 규칙의 몇몇 보편적 원리를 따르고, 그 결과 그 유형의 분자가 존재할 수 있다. 입문자를 위한 화학 수업에서 학생은 물질의 다양한 원소와 그것(원소)을 구성하는 것을, 그 원소들/원자들이 함께 붙을 수 있는 방식을 규정하는 규칙을 배우는 것에 대하여 배운다. 그 지식으로 그 학생은 물질의 더 복잡한 조직을 구성하고 분해하기 시작할 수 있다.

문제 해결

언어 단위가 조직되는 방식은, 다른 학문에서도 동일한 원리가 작

동하는데, 화학에서 특정한 결합 규칙에 따라 원자가 분자로 형성되는 것과 같은 원리라는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ② ‘규정하는 일련의 복잡한 규칙’이 가장 적절하다.

- ① 보여 주는 역설적인 논리
- ② 영향을 주는 환경적 요인
- ③ 기저에 있는 비언어적 요소
- ⑤ 결정하는 문화 특정적 원리

구조 분석

■ **It shouldn't be surprising [to consider {that there might be a set of complex rules (that governs how linguistic units are stuck together or organized)}].**

It은 형식상의 주어이고 []가 내용상의 주어이다. should는 ‘(아마) ~일 것이다’의 의미로 추측을 나타낸다. { }는 consider의 목적어이다. < >는 a set of complex rules를 수식하는 관계절인데, governs는 a set에 수를 일치시키고 있다. how ~ organized는 governs의 목적어이다.

어휘 및 어구

linguistic 언어의
principle 원리
building block 구성 요소, 소재, 건축용 블록
atom 원자
molecule 분자
any old 어떤 ~이라도
specific 특정한, 구체적인
introductory 입문자를 위한
element 원소
be composed of ~로 구성되어 있다
deconstruct 분해하다, 해체하다

Word Search

1 정답 | 1. principle 2. specific 3. deconstruct

Exercise 5

정답 ①

소제

일회와는 다른 스토리의 요소

해석

스토리와 일회 간의 주요한 차이는 스토리는 시간이 지나면서 변신을 보여 준다는 것이다. 그리고 변신을 일으키는 유일한 것은 갈등이다. 여러분이 주제 심야 쓰고 싶어 할 수도 있는 여러분 과기의 어떤 일을 참

Exercise 6

정답 ⑤

[문제] ⑤

글쓰기에서 시작하는 부분

[해설]

차기운 수영장으로 들어가는 것은 수심이 깊은 끝 쪽에서 가장 쉽지만, 글쓰기 프로젝트에 들어가는 것은 말은 끝 쪽에서 가장 쉽다. 시작하는 것이 어려워 보인다면, 여러분은 서서히 그 작업에 들어감으로써 자신을 속일 수 있다. (초기 글쓰기가 여러분이 초인이 작성된 상영한 영의 자료를 이미 갖고 있다는 것을 의미하는 경우라도) 새 원고를 '시작하기'로 결심했을 때, 프로젝트에서 가장 쉽다고 생각하는 부분이 어디든 거기에서 시작하라. 처음 쓰는 것이 처음 읽힐 부분이 아니다더라도 걱정 하지 말라. 독자는 여러분이 어디에서 시작했는지 알지도 신경 쓰지도 않을 것이다. 나는 논문을 쓸 때, 감사의 글부터 시작한다. 물론, 이것감 시의 글은 사소한데, 일단 그것을 미치고 나면 나는 진행 중인 것처럼 느끼다. 다음으로 나는 약간 더 힘든 걸음을 내리는데, 아마 도표나 표의 초안을 작성한다. 오래되지 않아, 나는 힘든 부분에서 문장 구조에 심혈을 기울이고 있다. 서서히 익숙해지는 것이 글쓰기가 힘든 일이라는 사실을 바꾸지는 않지만, 쉬운 일부터 시작하는 것은 적어도 여러분에게 여러분이 더 힘든 것을 하게 되는 추진력을 준다.

[문제 해설]

글쓰기를 시작할 때 가장 쉬운 부분부터 시작하면 글쓰기가 진행 중인 것처럼 느끼게 되고 더 힘든 부분을 하게 되는 추진력을 얻는다.는 내용이다. 그러므로 밑줄 친 부분이 의미하는 바로는 ⑤ '먼저 자신 있다고 느끼는 부분을 쓰는 것은 여러분이 어려운 부분을 다루게 한다.'가 가장 적절하다.

- ① 앞은 사고와 학습은 서두른 글쓰기를 초래할 수 있다.
- ② 가장 쉬운 부분을 쓰는 것은 모든 글쓰기 기술을 수반한다.
- ③ 상호 작용이 있는 글쓰기는 점차 작가가 되려는 사람에게 추가의 격려를 해 준다.
- ④ 글쓰기에서 단계적인 연습이 장기적 발전의 비결이다.

[구조 분석]

■ [Getting into a cold swimming pool] is **easiest** at the deep end, but [getting into a writing project] is **easiest** at the shallow end.

두 개의 []는 각각 동명사구로 is의 주어 역할을 하고 있다. 최상급인 두 개의 easiest 앞에 the가 쓰이지 않는 이유는 각각 동일 대상에서 비교되기 때문이다.

[어휘 및 어구]

fool 속이다

ease 서서히 익숙해지다, 천천히 움직이다

시 생각해 보라. 여러분이 얻기 위해 분투해야 했던 원하는 어떤 것이 있었는가? 여러분이 원하는 것을 얻는 것을 막으려 하는 장애물, 문제 혹은 적대자가 있었는가? 모든 것이 상실된 것처럼 보인 순간이 유일한 선택인 것 같은 때가 있었는가? 여러분에게 적대했던 그 세력을 극복할 수 있었는가? 이 질문들에 그렇다고 답했다면, 여러분은 그저 여러분에게 일어났던 일보다 더 복잡한 말할 스토리를 틀림없이 가지고 있다. 여러분의 스토리는 여러분에게 일어난 일들이 여러분에게 어떻게 영향을 미쳤는지, 갈등과 힘든 일에 직면하여 어떤 힘든 결정을 했는지, 그리고 그 결과 여러분이 어떻게 변했는지 혹은 무엇을 배웠는지에 관해 상세하게 다시 말하는 것이다.

[문제 해설]

일화와는 달리 스토리에서는 갈등을 이겨 내면서 반신하는 것을 보여 준다는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ① '여러분이 어떻게 변했는지 혹은 무엇을 배웠는지가 가장 적절하다.'

- ② 어떤 종류의 일화를 여러분이 경험했는지
- ③ 얼마나 복잡한 상황에 여러분이 직면해 있었는지
- ④ 여러분 주변의 사람들이 어떻게 영향을 받았는지
- ⑤ 스토리의 결말에 관해 무엇이 아이러니했는지

[구조 분석]

■ Your story is a detailed retelling of [how the things {that happened to you} affected you], [what hard decision you made in the face of conflict and struggle], and [(how you changed)] or (what you learned) as a result.

세 개의 []는 모두 a의 목적어이다. 첫 번째 { }는 the things를 수식하는 관계절이다. 세 번째 [()에서 두 번째와 세 번째 { }가 병렬 구조를 이루고 있다.

[어휘 및 어구]

anecdote 일화

transformation 변신, 변형

over time 시간이 지나면서, 오랜 시간에 걸쳐

conflict 갈등

struggle 분투하다; 힘든 일, 싸움

obstacle 장애물

opposed 적대하는, 반대하는

absolutely 틀림없이, 절대적으로

affect 영향을 미치다

in the face of ~에 직면하여

[Word Search]

[정답] 1. obstacle 2. opposed 3. affect

manuscript (책·악보 등의 원고)
 fair 상당한
 draft 초안을 작성하다
 acknowledgment (특히 책 서두에 붙이는) 감사의 글
 trivial 사소한; 하찮은
 underway 진행 중인
 slightly 약간, 조금
 figure 도표, 그림
 table 표
 sentence 문장
 structure 구조
 momentum 추진력, 탄력

Word Search

| 정답 | 1. manuscript 2. draft 3. trivial

Exercise 7

정답 ⑤

소재

수종 구성과 삼림 화제의 관계

해석

우리는 특정한 초목 혹은 연로 유형 모두가 화제에 거의 취약하다고 생각하는 경향이 있다. 그러나 또한 중요한 것은 무엇이 특정 초목 혹은 연로 집합체를 구성하고 있는지도다. 넓은 면적의 침엽수로 대부분 이루어진 북방 아한대림을 예로 들어 보자. 화제 이력과 화제에 대한 취약성은 이 식물 군락 전체에 걸쳐 제각기 다른 것으로 밝혀졌다. 최근의 연구는 북미와 유라시아의 아한대림의 수종 구성의 차이가 화제에서의 차이를 설명한다는 것을 보여 준다. 따라서 예를 들면 북미의 아한대림에서 발생한 화재는 일반적으로 고강도의 수관화(樹冠火)인 경향이 있다. 이들 중 많은 삼림에서 감정기문비나무와 벵크스스나무를 포함하는 특정 침엽수 무리가 우세하다. 그에 반해서 기문비나무, 구주소나무, 낙엽송이 삼림에서 우세한 유라시아의 아한대림 화재는 저강도의 지표화(地表火)인 경향이 있으며, 영향도 덜 심각하다. 이 때문에 정치인들이 한 지역의 화재 발생과 통제 방법이 다른 지역에도 반드시 적용될 수 있다고 생각하는 것은 잘못인 것이다.

문제 해결

지역마다 다른 수종 구성이 각 삼림 지역의 화제에 대한 취약성 및 발생하는 화재 유형의 차이로 이어진다는 내용의 글이다. 따라서 빈칸에는 ⑤ 한 지역의 화재 발생과 통제 방법이 다른 지역에도 반드시 적용될 수 있다'가 가장 적절하다.

- ① 화재 예방은 지역 당국에만 맡겨도 된다
- ② 삼림 화제는 삼림 파괴의 확산과 무관하다
- ③ 화재는 생물 다양성을 촉진하고 삼림의 균형을 회복하는 도구로 사용될 수 있다
- ④ 특정한 기후와 토양 조건은 삼림 화제에 유리한 환경을 제공한다

구조 분석

■ This is why it is misguided [for politicians to imagine {that fire occurrence and methods of control in one region can necessarily be applied to another}].
 it은 형식상의 주어이고, []가 내용상의 주어인데, for politicians가 to부정사구의 의미상의 주어를 나타낸다. ()는 imagine의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

vegetational (특정 지역·환경의) 초목(식물)의
 complex 집합체, 복합체
 boreal forest 아한대림(아한대 지역의 삼림)
 predominantly 대부분, 대개
 vary 제각기 다르다, 다양하다
 community (식물의) 군락, 공동체
 composition 구성, 구성물
 Eurasian 유라시아의
 high-intensity 고강도의
 dominate 우세하다, 지배하다
 suite 무리, 모음
 black spruce 감정기문비나무
 jack pine 벵크스스나무
 Scots pine 구주소나무
 larch 낙엽송
 severe 심각한, 맹렬한
 misguided 잘못 인, 오도된
 region 지역

Word Search

| 정답 | 1. predominantly 2. composition 3. misguided

Tips

- boreal forest(아한대림) 스칸디나비아반도에서 러시아 북부 시베리아, 알래스카 남부를 거쳐 캐나다에 이르는 삼림대이며 기문비나무와 낙엽송과 같은 침엽수가 주종을 이룬다.
- surface fire(지표화) 지표에 있는 낙엽과 가지 등의 지피물(地被物)과 관목, 어린나무 등이 불에 타는 것으로서 암석지나 초원 등지에 가장 흔히 일어난는 삼림 화재이다.

Exercise 8

정답 ①

문제

자연 선택에 영향을 준 사회 질서의 형태

해석

지금까지 7천 년가량 되는 시간 동안 도시 시장 및 현대의 원격 통신을 포함하여 우리 종이 발명한 사회 질서의 형태는 분명히 자연 선택에 서의 한 가지 힘이다. 그런 발명품을 덕분에 사람들이 낫선 이들과 상호 작용을 하는 경향이 아마 우리의 유전자를 바꾸고 있을 것이다. 예를 들어, 종으로서 우리는 도시에서 살기 때문에 더 똑똑해지고 있을 수도 있는데, 거기에서는 도시의 문화가 계속하여 더 복잡해지고, 더 많은 자금을 주고 더 많은 요구를 하고 있다. 우리는 우리 종의 구성원들이 점점 더 복잡한 집단에서 살고 그리고 사람들이 새로운 종류의 유행병을 낳는 도시 간에 훨씬 더 먼 거리를 이동함에 따라 거의 틀림없이 다른 면역 체계 그리고 관련된 생리적인 특성을 가지도록 진화하고 있다. 예를 들어, 지난 수천 년 동안 유럽에서 도시화와 원거리 무역에 의해 장티푸스 유행병에 대하여 새롭게 가능해진 저항력을 부여하는 돌연변이가 우리 종에서 최근 생겨난 것처럼 보인다.

문제 해설

우리 종이 발명한 것 중 하나인 도시 문화에 살면서 사람들이 더 똑똑해지고 있고, 도시화와 원거리 무역에 의해 장티푸스 유행병에 대한 저항력을 부여하는 돌연변이도 생긴다는 내용의 글이므로, 빈칸에는 ① '자연 선택'에서의 한 가지 힘이 가장 적절하다.

- ② 새로운 사회화 기준
- ③ 문명에 위험한 요소
- ④ 진화 과정의 방해물
- ⑤ 이익보다 더 많은 해를 가져오는 발명품

구조 분석

■ The forms of social order [that our species has invented in the past seven thousand or so years — {involving cities and markets and modern telecommunications} —] are surely a force in our natural selection.

[]는 문장의 주어인 The forms of social order를 수식하는 관계절이다. { }는 The forms of social order를 수식하는 형태로서, 그 예를 보여 주고 있다.

어휘 및 어구

gene 유전자
urban 도시의
stimulating 자극하는
demanding 많은 것을 요구하는

immune 면역의

physiological 생리적인

trait 특성

dense 조밀한, 밀집된

give rise to ~을 낳다

epidemic 유행병, 전염병

arise 생겨나다

confer 부여하다, 주다

resistance 저항력

Word Search

1. demanding 2. dense 3. resistance

Exercise 9

정답 ②

문제

춤 기원을 두고 있는 음악 용어

해석

유럽 역사에서 가장 인기 있는 공연자들이 선호하는 기곡 형식 중 많은 수가 춤과 밀접하게 관련이 있었다. 이러한 기원은 오늘날 우리가 사용하는 음악 용어에 흔히 보존되고 있다. *rondo*는 이제 반복되는 후렴구가 있는 명확하게 음악적인 형식으로 취급되지만, 그 용어는 아마 중세 시대 후기 범람 악사의 *rondeau*를 등반한 원형 춤에서 유래한 것 같다. 오늘날 우리는 크리스마스 노래를 묘사하기 위해 *carol*이라는 단어를 사용하지만, 그것은 그 시대의 매우 대중적인 춤인 *carole*에서 유래한다. *minuet*에서 *waltz*에 이르기까지 다수의 다른 용어가 이제 콘서트 홀 음악을 설명하는 데 사용되지만, 원래는 무용수들 사이에서 유래했다. 나는 우리가 음악 스타일에 대한 춤의 완전한 영향을 정밀 이해할 수 있을지 의심스럽지만, 그것들의 영향은 우리가 찾을 수 있으리라고 전혀 기대하지 않는 곳에서도 나타난다. Charles Rosen은, 자신의 중요한 연구서인 *The Classical Style*에서 네 마디 악구가 고전주의 음악에서 '귀들'의 구조에 대한 완전한 지배"를 획득하는 과정에 강렬하며, "그 주기적인 악구는 (춤 출 때의) 스텝 및 (나번) 조와 일치하는 악구 패턴이 필요하므로 그 춤과 관련되어 있다."라는 결론을 내릴 수밖에 없다. 즉, 모차르트와 베토벤의 엘리트주의 결작도 농부들의 발 박자에 맞추어 진행된다.

문제 해설

오늘날 우리가 사용하는 음악 용어의 유래가 춤과 관련이 있다는 내용의 글이며, 후반부에 주기적인 악구는 춤과 관련이 있다고 한 Charles Rosen의 말을 인용하고 있으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② '농부들의 발 박자'에 맞추어 진행된다이다.

- ① 일부 청중을 치루하게 한다
 ③ 신인 예술가들의 작품에 의해 도전을 받는다
 ④ 일부 음악 비평가들에 의해 혹독하게 비판을 받는다
 ⑤ 다른 음악가들에 의해 다르게 연주된다

구조 분석

■ Charles Rosen, in his seminal study *The Classical Style*, [marvels over the process by which the four-bar phrase gained a “stranglehold on rhythmic structure” in classical music], and [is forced to conclude {that “the periodic phrase is related to the dance, with its need for a phrase pattern {that corresponds to steps and to groupings}}].”
 두 개의 []는 and로 연결되어 주어에 이어지는 술부이고, { }는 conclude의 목적어이며, < >는 a phrase pattern을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

favor 선호하다
 explicitly 명백하게
 preserve 보존하다
 terminology 용어
 specifically 명확하게
 recurring 반복되는
 term 용어
 derive from ~에서 유래하다
 circular 원형의
 accompany 동반하다
 wandering 방랑하는
 medieval 중세의
 era 시대
 a host of 다수의
 grasp 이해하다
 impact 영향
 marvel 감탄하다
 bar (악보의) 마디
 phrase 악구
 periodic 주기적인
 correspond to ~에 해당하다
 elitist 엘리트주의의
 masterwork 걸작

Word Search

I 정답 | 1. favor 2. preserve 3. grasp

Exercise 10

정답 ④

소제

일상적인 불안의 일시적인 특성

해석

일상적인 불안은 결코 놀라운 것이 아닌데, 우리는 모두 근심거리, 걱정거리, 때때로 심지어 공황의 순간도 경험한다. 하지만 불안은 커져가거나 아니면 꺼지는 전통 스위치의 길은 이분법적인 명제가 아니다. 대신 조광기가 때로는 빠르게 또 어느 때는 거의 움직이지 않으며, 위아래로 오르내리는 것을 상상해 보라. 낮은 수준의 불안은 우리가 숨 쉬는 공기 외 같이 우리 삶에 매우 자주 존재해서 그것을 알아채려기조차 못할 수도 있다. 그것은 우리가 새 상자를 만나기 위해 문을 열 때, 혹은 집으로 운전해서 가기 위해 짐을 싸면서 밖을 내다보다가 눈이 내리고 있는 것을 볼 때 일어나는데, 갑자기 우리는 정말로 생각하고 싶지 않은 어떤 것에 세심한 주의를 기울이고 있지만, 그 느낌은 1~2분 넘게 지속되지는 않는다. 일단 내가 새로운 상자를 만나면, 나는 곧 그대가 어떤 사람인지 알아채려기 되고 내 불안감은 가라앉는다. 집으로 차를 몰기 시작하면 아직 길이 막혀 있지 않은 것을 알고 내 걱정은 누그러진다. 일단 일이 어떻게 될지를 감지하면, 우리의 가벼운 불안감은 태양의 온기에 의해 걷히는 아침 안개처럼 사라진다.

문제 해설

이 글의 중심 내용은 일상적인 불안은 놀라운 것이 아니며 우리는 이를 경험하지만, 오래 지속되지는 않는다는 것이다. 빈칸에는 어떻게 하면 우리의 가벼운 불안이 사라질 수 있는지에 대한 방법이 들어가야 하는데, 바로 앞의 내용에서 말하는 새로운 상자를 만났을 때의 불안감은 그 사람이 어떤 사람인지 알아채려기면 가라앉고, 퇴근길에 눈이 내릴 때 운전자의 불안감은 길이 막혀 있지 않은 것을 알면 누그러진다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ ‘일이 어떻게 될지를 감지하면’이다.

- ① 숨길 것이 없으면
 ② 안전한 공간이 제공되면
 ③ 우리가 싫어하는 상황에 있으면
 ④ 다양한 환경을 접하면

구조 분석

■ It happens [when we open the door {to meet our new boss}] or [when we look outside and see snow coming down {as we're packing up for our drive home}]; suddenly we're paying close attention to something [we'd really rather not think about], but the feeling doesn't last for more than a minute or two.

첫 번째와 두 번째 []는 시간의 부사절로 or로 연결되어 있다. 첫 번째 [] 안의 { }는 목적을 나타내는 to부정사구이고, 두

번째 [] 안의 { }는 '~하면서'라는 의미의 as가 이끄는 부사절이다. 세 번째 []는 something을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

concern 걱정
panic 공황
proposition 명제
ease 누그러지다
fade away 사라지다
burn ~ off ~을 태워 없애다

Word Search

1. concern 2. subside 3. proposition

Exercise 11

정답 ③

소식

정신 물리학적 크기 인식에서의 역할

해설

정신 물리학적 크기 인식에서 잘 알려져 있으면서 곤혹스러운 역할은 사람들이 서로 다른 크기의 강도를 구별하는 데는 꽤 능숙하지만, 그것들을 절대적으로 분류하는 데는 현저히 서툴다는 것이다. 즉, 사람들은 일반적으로 두 개의 소리 중 어느 것이 더 큰 소리인지, 두 개의 빛 중 어느 것이 더 밝은 빛인지를, 대략 100개의 서로 다른 물리적 강도 수준 사이의 차이를 구별할 수 있다는 순진무구한 느낌으로 이어질 정도의 정확성을 가지고 식별할 수 있다. 그러나 강도 수준을 범주표와 명시적으로 연관시키도록 요청받을 때에를 들어, 가장 덜 강렬한 자극의 경우 1, 그다음으로 가장 강렬한 자극의 경우 2에서, 가령 가장 강렬한 경우 7까지, 사람들은 이것이 놀라울 정도로 어렵다고 느낀다. 항목들이 확실히 분류될 수 있는 대략 100여 개의 서로 다른 인지적 '저장소'를 갖기는커녕, 대략 5개의 서로 다른 강도 수준이 분류되어야 할 때에도 성과가 감소한다. 결정적으로, 분류되어야 할 항목의 절대적인 강도 수준이 실제로 무엇인지, 혹은 더 충격적인 것은 그러한 항목의 범위가 어디까지인지는 거의 중요하지 않다; 즉, 항목들이 서로 쉽게 구별될 수 있지만, 하연 대충 어림잡아 밑에서, 오직 중요한 것은 분류되어야 할 항목의 수이다.

문제 해결

이 글은 정신 물리학적 크기 인식에서의 곤혹스러운 역할에 대한 것으로 사람들이 서로 다른 크기의 강도를 '구별하는' 데는 꽤 능

숙하지만, 그것들을 절대적으로 분류하는 데는 현저히 서툴다는 것이다. 반전에는 사람들이 항목들의 강도를 구별할 때 기준이 되는 것이 들어가야 한다. 앞에서 5개 정도 강도의 수준을 분류해야 할 때에도 성과가 감소한다고 했으므로 반전에는 항목의 개수와 관련된 말이 들어가야 힘을 알 수 있다. 따라서 반전에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '분류되어야 하는 항목의 수'이다.

- ① 사용할 수 있는 항목의 신뢰성
- ② 우리가 얼마나 강하게 이러한 자극을 경험하는지
- ④ 우리가 얼마나 자주 분류를 사용해야 하는지
- ⑤ 물리적 강도 측정치의 정확성

구조 분석

■ Rather than having of the order of a hundred or so different cognitive "bins" [into which items can be reliably categorized], performance tails off [when about five different intensity levels must be categorized].

첫 번째 []는 of the order of a hundred or so different cognitive "bins"를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 시간의 부사절이다.

어휘 및 어구

puzzling 곤혹스러운
paradox 역설
psychophysical 정신 물리학적인
perception 인식
discriminate 구별하다
intensity 강도
categorize 분류하다
absolutely 절대적으로
accuracy 정확성
naive 순진무구한, 순진한
explicitly 명시적으로
associate ~ with ... ~을 ...과 연관시키다
stimulus 자극
astonishingly 놀라울 정도로
cognitive 인지적인
bin 저장소
reliably 확실히
critically 결정적으로
to a first approximation 대충 어림잡아 밑에서

Word Search

1. puzzling 2. discriminate 3. approximation

Exercise 12

정답 ⑤

소제

농업을 통해 탄소 배출량을 감소시키려는 노력

해설

농부와 지구를 위한 상징적인 해결책에 대한 정명은 미디어와 업계 구경꾼들 양쪽의 관심을 빠르게 끌었는데 그들은 '재생' 농업과 같은 관행을 일상적으로 홍보하기 시작했다. 프랑스 정부는 세계 각국에 토양 탄소를 1년에 0.4퍼센트씩 증가시키기로 약속할 것을 요구했는데 그러한 노력이 인간 활동으로 인해 유발되는 온실가스 배출의 20~35퍼센트를 상쇄할 수도 있다는 것을 보여 주는 과학적 분석에 기초하였다. South Dakota 주와 Mississippi 주와 같은 보수적인 주에서는 무경간 농업을 하는 농부들과 풀만 먹는 토종 동물을 모방하는 방식으로 동물을 고대로 키르는 총체적 관리를 하는 목장주들이 지상스런게 탄소 카우보이라고 지칭하기 시작하며, 주요 기업들로부터의 대규모 투자를 촉진하였다. Rodale 연구소는, 유기농 농업과 관행 농업을 비교하는 40년간 이어진 실험의 본커지인 데, 재생 유기농 농업으로의 세계적 전환을 통해 현재 배출량의 100퍼센트가 넘는 비율이 상쇄될 수 있다고 주장하는 보고서를 배포했다. 농업을 탄소 공급원에서 탄소 흡수원으로 바꾸면서 세계는 우리 식량 시스템의 탄소 아이기(를 완전히 뒤엎을 준비가 되어 있는 것처럼 보였다.

문제 해설

이 글의 중심 내용은 전 세계 농업 분야에서 토양 탄소를 늘림으로써 농업을 탄소 공급원에서 탄소 흡수원으로 바꾸려는 노력과 움직임이다. 탄소 카우보이는 소를 잡아서 가두는 카우보이처럼 탄소를 잡아서 땅에 저장하는 것을 의미하기 때문에, 밑줄 친 부분이 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ⑤ '그들의 밭과 동물이 배출하는 탄소를 토양에 저장하려고 애쓰는 사람들'이다.

- ① 재생 농업이라는 생각에 반대하는 농부들
 ② 축산업을 유지하기 위해 온실가스를 만들어 내는 사람들
 ③ 토양 탄소 함량을 줄이기 위해 여러 가지 조치를 취하는 무장 주들
 ④ 환경에 대해 생각하지 않고 이윤을 추구하는 농업 종사자들

구조 분석

■ The Rodale Institute, [home to a forty-year-old experiment {comparing organic and conventional agriculture}], circulated a report [claiming {that more than 100 percent of current emissions could be offset through a global transition to regenerative organic farming)].

첫 번째 []는 The Rodale Institute와 동격을 이루고 있고, 그 안의 { }는 a forty-year-old experiment를 수식하는 분

사구이다. 두 번째 []는 a report를 수식하는 분사구이고, 그 안의 { }는 claiming의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

prospect 전망
 onlooker 구경꾼
 enthusiastically 열성적으로
 regenerative 재생의
 agriculture 농업
 commit to ~을 약속하다. ~에 전념하다
 analysis 분석
 offset 상쇄하다
 emission 배출
 conservative 보수적인
 rotate 교대로 기르다. 교대시키다
 mimic 모방하다
 investment 투자
 institute 연구소
 conventional agricultural 관행 농업
 circulate 배포하다
 claim 주장하다
 transition 전환
 turn ~ on its head ~을 완전히 뒤엎다
 transform 바꾸다
 carbon sink 탄소 흡수원

Word Search

| 정답 | 1. offset 2. conservative 3. circulate

Week 3

05

장

문문 54쪽~65쪽

- | | | | | | |
|-----|-----|-----|------|------|------|
| 1 ㉔ | 2 ㉕ | 3 ㉖ | 4 ㉗ | 5 ㉘ | 6 ㉙ |
| 7 ㉚ | 8 ㉛ | 9 ㉜ | 10 ㉝ | 11 ㉞ | 12 ㉟ |

Exercise 1

정답 ㉔

소제

기술 실업을 예측하고 반대한 나치

해석

1966년 최초의 전자 컴퓨터가 사무실에 돌아왔을 때 Eric Hoffer는 *New York Times*에서 "숙련된 사람들이 지각과 쓸모가 없어지면 미국의 히틀러에게 이상적인 환경이 될 것"이라고 경고했다. 아마도 다소 어이없어하게도 히틀러와 그의 정부는 노동 대체 기술의 파괴적인 힘을 잘 인식하고 있었을 것이다. 1933년 1월 30일 그가 독일 수상으로 임명된 것은 산업화 이전 정책으로의 복귀를 예고했는데 그 정책은 기계 사용을 제한하려고 했다. 그해 나치당이 50퍼센트 넘게 득표한 Danzig에서는 그러한 노력이 주요 우선 사항이 되었다. 기술에 의한 실업 문제를 다루기 위해, 상원은 정부의 특별 허가 없이는 공장에 기계가 설치되지 않을 것임을 고고했다. 이를 준수하지 않을 경우 무거운 처벌을 받거나 정부에 의해 강제 폐쇄를 당하게 될 것이었다. 1933년 8월 나치 노동 전선의 지도자인 Alfred von Hodenberg는 미래에 기계가 노동자의 일자리를 위협하도록 두지 않겠다는 점을 분명히 했다. 그는 "결코 다시는 노동자가 기계로 대체되지 말아야 한다"라고 대중을 안심시켰다.

문제 해결

- ㉔ 앞의 절에 이어지며, *pre-industrial policies*에 대한 부수적인 설명을 제공해야 하므로, *they*를 관계 대명사 *which*로 고쳐야 어법상 적절하다.
- ㉕ ① a skilled population을 수식하는 과거분사구를 이끌고 있으므로 어법상 적절하다.
- ㉖ 뒤에 완전한 형태의 절(the Senate decreed that machinery would not be installed ~)이 이어지고 있으므로 목적의 의미를 지닌 to부정사구 형태는 어법상 적절하다.
- ㉗ lead to의 to에 heavy penalties와 병렬로 이어지므로, 수동 의 동명사구를 이끄는 being은 어법상 적절하다.
- ㉘ 인용구 안의 절에서 부정어구인 Never again이 앞으로 이동하고, 주어인 the worker와 조동사 must가 도치된 다음, 그 조동사에 이어지는 동사의 형태로 어법상 적절하다.

구조 분석

- "Never again," he reassured the public, "must the

worker be replaced by a machine."

부정 표현(Never again)이 문장의 앞으로 나가서 인용된 문장의 주어(the worker)와 조동사(must)의 순서가 바뀌었다.

어휘 및 어구

deprived of ~이 없는, ~을 박탈당한
 setup 환경
 be aware of ~을 인식하다
 disruptive 파괴적인
 appointment 임명
 herald 예고하다, 미리 알리다
 restrict 제한하다
 priority 우선 사항, 우선권
 Senate 상원
 lead to ~로 이어지다
 make clear ~을 분명히 하다
 reassure 안심시키다

Word Search

| 정답 1. disruptive 2. priority 3. comply

Exercise 2

정답 ㉔

소제

관련 택시 운전사의 두뇌 감소성

해석

아마도 인간 두뇌의 놀라운 가소성에 대한 가장 잘 알려진 예는 2000년에 런던 택시 운전사를 대상으로 실시한 연구일 것이다. 런던 택시 운전사는 런던 중심부의 지도, 배치 그리고 일일동행 시스템에 대한 자세한 지식으로 전 세계적으로 유명하다. 가장 놀라운 것은 그들이 이 모든 정보를 암기했고 그 대도시의 거리를 찾을 수 있어서, 설명서의 도움 없이 승객을 A에서 B로 데려갈 수 있다는 것이다. 운전사 지원자는 평균적으로 이 방대한 양의 자료를 익히는 데 2년이 걸리는데, 그래야 The Knowledge라고 불리는 함박한 구술시험에 합격할 수 있다. (택시 운전사들은 배럴원 트릭 운전사, 페기틀 제거 및 응급 서비스 노동자에 비해 디젤 엔진 배출물의 지표인 블랙카본에 가장 많은 노출을 경험한다.) 말할 필요도 없이, 런던의 택시 운전사들은 자신들의 기억, 구체적인 것으로 '적업'으로 알려진 형태에 큰 부하를 주었는데, 거기서는 진행되고 있는 행동을 결정할 때 규칙과 사실들을 끊임없이 영두에 두어야 한다.

문제 해설

런던 택시 운전사들이 런던 중심부의 교통 시스템에 대한 자세한 지식으로 유명하다는 내용의 글인데, ㉠는 택시 운전사들이 매년의 지표인 미세 탄소 입자에 가장 많이 노출된다는 내용이므로 글의 전체 흐름과 관계가 없다.

구조 분석

■ Needless to say, London taxi drivers have placed a huge burden on their memories, [specifically on a form {known as 'working memory'}], [where rules and facts have to be constantly in mind in determining ongoing actions].

첫 번째 []는 바로 앞의 on their memories에 대한 부가적인 진실이며, { }는 a form을 수식하는 분사구이고, 두 번째 []는 'working memory'에 대한 부가적인 정보를 나타내는 관계절이다.

어휘 및 어구

- astounding 놀라운
- plasticity 가소성
- renowned 유명한
- learn by heart ~를 암기하다
- navigate 길을 찾다
- manual 설명서
- candidate 지원자, 응시자
- massive 방대한
- indicator 지표
- place a burden on ~에게 부담을 주다
- ongoing 진행되고 있는

Word Search

1. renowned 2. navigate 3. candidate

Tips

plasticity(가소성(可塑性)): ㉠ 외력에 의해 형태가 변형 물체가 외력이 없어도 원래의 형태로 돌아오지 않는 성질 ㉡ 인간의 두뇌가 학습이나 기억 등에 의해 자극과 반응의 체계에서 환경에 더 적절하게 적응하고 변화하는 능력

Exercise 3

정답 ③

소제

텍스트 속 가상의 세계가 텍스트 이해에 미치는 영향

38 EBS 수능특강 영어독해연습

해설

텍스트는 우리의 경험적 지식을 완전하 무시하는 세계 즉 일련의 다른 자연법칙과 인간의 관습이 있는 세계를 묘사할 수도 있다. (B) 역설적이게도, 그러한 가상의 세계는 독자들이 그것과 관련한 가상의 세계에 대한 경험이 부족하기 때문에 허구에 대한 이해를 향상시킬 수도 있다. 우리의 경험적 지식과 일치하지 않는 세계에 직면할 때, 우리는 그것을 직관적으로 허구, 즉 직관적인 의미에서 '사실이 아닌' 것으로 인식하며, 전문적인 독자로서, 그것에 대해 진실성을 요구하지 않는다. 실제 세계와 유사한 허구의 세계에 관해서는 그렇게 하는 경향이 있다. (C) 초보 독자의 반응은 거부일 수도 있는데, 왜냐하면 허구의 세계는 사실이 아니기 때문이다. '열등한 것으로 인식되기 때문이다. 하지만 학습에 대한 초보 독자의 인지적 접근 방식의 일부가 창의적 놀이라면, 그 때문에 가상의 세계는 더 이성적인 전문 독자들보다 그들에게 훨씬 더 실제적이고 그럴듯하게 된다. (A) 초보 독자가 실제 세계에 대하여 제한된 경험을 가지고 있다는 것은, 그들이 허구 세계의 어느 것에도 더 큰 사실성이 있다고 생각하지 않고, 광범위한 그 세계를 아마도 더 쉽게 받아들이고, 그리하여 현실에서 텍스트로 상응한 인지적 도약을 한다는 것을 의미한다.

문제 해설

주어진 글의 a world with a different set of natural laws and human practices를 Such imaginary worlds라고 하며 그것이 허구에 대한 이해를 향상시킨다는 (B)가 주어진 글에 이 어지고, (B)의 expert readers에 대한 상대적인 개념인 A novice reader에 대한 서술을 하는 (C)가 이어진다. 다음, 그 초보 독자의 특성을 더 심화하여 설명하는 (A)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 한 것은 ③ (B)-(C)-(A)이다.

구조 분석

■ [Confronting a world that does not match our empirical knowledge], we [intuitively perceive it as fiction, in the straightforward sense "not true,"] and, [as expert readers, do not put demands of credibility on them, [which we tend to do with fictional worlds similar to the actual world]].

첫 번째 []는 문장의 주어인 we를 의미상의 주어로 하여 '~할 때', '~하면'의 의미를 나타내는 분사구문이고, 두 번째와 세 번째 []는 주어 we에 이어지는 술부이며, { }는 앞 절의 내용을 부가적으로 설명하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- depict 묘사하다
- empirical 경험적인
- novice 초보자
- imply 의미하다, 암시하다

fictional 허구의
substantial 상당한
cognitive 인지적인
leap 도약
paradoxically 역설적으로
enhance 향상시키다
confront 직면하다
match 일치하다
intuitively 직관적으로
perceive 인식하다
straightforward 직접적인
credibility 사실성, 신뢰성
rejection 거부
inferior 열등한
considerably 많이, 상당히
rational (사물이) 이성적인, 문명이 있는

Word Search

| 정답 | 1. depict 2. leap 3. inferior

Exercise 4

정답 ②

소개

채식주의자들의 적정 단백질 섭취량과 섭취 방식

해석

대부분의 사람들이 엄격한 채식주의자와 채식주의자에게 묻는 첫 번째 질문은 '단백질은 어디서 얻는가?'이다. 그 질문의 유형은 영양학자들이 우리의 식단에 높은 수준의 단백질이 필요하고 단백질이 결핍된 식단이 영양실조의 주요 원인이라고 믿었던 1980년대에 시작된 이전 시기로부터의 유물이다. 단백질 부족은 서구에서 주로 타피오카 형태로 먹는 열대 뿌리 작물 카시바 이외에는 거의 다른 어떤 것도 먹지 않는 일부 사람들 사이에서의 문제였는데, 카시바에는 다른 어떤 주요 주식보다 단백질이 더 적게 들어 있다. 그러나 단백질 결핍으로 고통받고 있다고 생각되는 영양실조에 걸린 다른 사람들은 사실 결코 충분한 칼로리를 섭취하지 못하고 있었다. 우리에게 높은 수준의 단백질이 필요하다는 생각은 1970년대에 틀렸음이 입증되었으며, 보건 당국은 권장되는 단백질 섭취량을 필요하다고 생각되어 왔던 것의 약 3분의 1로 줄였다. 이러한 더 낮은 수준은 충분한 칼로리를 섭취하는 성인의 경우 오로지 빵, 파스타, 쌀 혹은 감자뿐만 구성된 식단도 충분한 단백질을 제공할 것이라는 것을 의미한다. 어린이와 임신한 여성 및 모유를 먹이는 어

성은 더 많은 단백질이 필요하지만, 그것은 빵, 파스타 혹은 쌀과 같은 기본 주식에 콩, 완두콩 또는 렌즈콩을 추가함으로써 쉽게 제공된다.

문제 해결

- (A) 문맥으로 보아 이 부분은 앞선 **an earlier period**를 부가적으로 설명하는 어구가 되어야 하므로 분사 형태인 **starting**이 어법상 적절하다.
(B) **other malnourished people**에 수를 일치시켜야 하는 술어 동사이므로 **were**가 어법상 적절하다.
(C) 수동을 이루는 **is provided**를 수식해야 하므로 부사 **easily**가 어법상 적절하다.

구조 분석

- [The idea (that we need high levels of protein) was disproven in the 1970s], and [health authorities reduced recommended protein intakes to about a third of { what had been thought to be required }].

두 개의 []는 **and**로 이어지는 두 개의 절이고, 첫 번째 { }는 [The idea와 동격 관계이며, 두 번째 { }는 전치사 **of**의 목적어 역할을 한다.

어휘 및 어구

vegan (고기는 물론 우유, 달걀도 먹지 않는) 엄격한 채식주의자
hangover 유물
nutritionist 영양학자
deficient 부족한, 결핍된
malnutrition 영양실조
tropical 열대의
cassava 카시바(나무 뿌리)
tapioca 타피오카(카시바 나무에서 얻는 녹말 알갱이)
staple food 주식
malnourished 영양실조의
disprove 틀렸음을 입증하다
recommend 권장하다
intake 섭취
consist of ~로 구성되다
exclusively 오로지 ~만
adequate 충분한, 적절한
breast-feeding 모유를 먹이는
lentil 렌즈콩

Word Search

| 정답 | 1. deficient 2. malnutrition 3. intake

Exercise 5~6

정답 5 ③ 6 ③

소재

노동 시장에서 실업률과 참가율 모두를 고려해야 하는 이유

해석

기술에 의한 실업이라는 용어의 무익한 결과 중 하나는 그것이 신기술이 직업 세계에 영향을 미칠 유일한 (혹은 적어도 주요한) 방식은 실업률, 곧 일자리를 구하고 있지만 찾을 수 없는 노동 시장의 노동자 비율을 바꾸는 것에 의해서라고 생각하도록 부추킨다는 것이다. 그러나 그 수치만으로는 전체 상황을 포착할 수 없다. 우선 어떤 사람들은 기술, 정책성 장소의 부조화에 직면하여 단순히 구직을 단념하고 노동 시장에서 완전히 중도 하차할 수도 있다. 그런 일이 일어난다면 공식 실업률은 실제로 상승할 → 떨어질 것인데, 그 사람들은 더 이상 일자리를 구하지 않고 있기 때문에 그 통계의 목적상 실직한 것으로 간주되지 않을 것이다.

따라서 참가율로 알려진 것에도 또한 주의할 기술에는 것이 중요한데, 이것은 (노동 시장에서 활동하는 사람들뿐만 아니라) 전체 노동 연령 인구에 있는 고용된 사람들의 비율이다. 예를 들어, 오늘날 미국의 실업률은 3.7퍼센트로 놀랄 정도로 낮다. 하지만, 그럼에도 불구하고 참여율은 붕괴되어 1977년 이후 최저 수준으로 떨어졌다. 점점 더 많은 노동 연령의 미국인들이 직업의 세계를 완전히 포기하고 있는 것 같은데, 이는 걱정해야 할 이유가 되어야 한다. 마찬가지로 앞으로 오로지 실업률에만 집중하는 것은 조심해야 하고, 참여율도 보여줘야 한다.

문제 해설

5 노동 시장에서 실업률뿐만 아니라 전체 노동 연령 인구에서 고용된 사람들의 비율인 참가율을 고려해야 신기술이 직업 세계에 미치는 영향을 정확하게 파악할 수 있다는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ③ '실업률보다 참가율이 더 많은 것을 말해 준다'이다.

① 권력 이동이 경제 정책에 미치는 영향

② 참여율이 노동의 질을 반영하는가?

④ 고용률이 한 나라의 복지 상태를 보여주는 방식

⑤ 사회 안정: 지속 가능한 성장을 위한 가장 중요한 요소 중 하나
6 첫 번째 단락은 실업률(unemployment rate)의 한계를 설명하고 있으며, 기술, 정책성, 장소의 부조화에 직면하여 구직을 단념하고 노동 시장에서 완전히 중도 하차하는 경우를 언급하며, 그 경우 통계의 목적상 실직으로 간주되지 않는다고 했으므로, (c)의 rise(상승할)는 fall(떨어질)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ One of the unhelpful consequences of the term "technological unemployment" is [that it encourages us to think (that the only (or at least the main) way

(that new technologies will affect the world of work) is by changing the unemployment rate)] ~.

[]는 술어 동사 is에 이어지는 주격 보어이고, { }는 think의 목적어이며, ()는 the only (or at least the main) way를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

term 용어

unemployment 실업

encourage ~ to do ~가 ...하도록 부추기다

figure 수치

capture 포착하다

picture 상황

identity 정체성

give up on ~을 단념하다

job hunt 구직

drop out of ~에서 중도 하차하다

count as ~로 간주되다

working-age 노동 연령의

impressively 놀랄 정도로

collapse 붕괴하다

cause 이유, 원인

alarm 걱정, 불안, 공포

keep an eye on ~을 눈여겨보다

Word Search

1. 정답 1. unemployment 2. capture 3. collapse

Exercise 7

정답 ③

소재

우주에서 발견된 것에 대한 과학적 해석

해석

인류는 금성, 화성, 목성 그리고 토성의 위성인 타이탄에 로켓 우주 팀 사선을 보내, 지상과 우주에 가치를 둔 기구로 행성과 그 위성들을 연구해 왔다. 수성을 제외한 모든 행성에는 대기가 있으며, 우리 자신의 위성을 제외한 모든 더 큰 위성들도 그러하다[대기가 있다] 우리가 관측하는 표면은, 산과 분화구를 지탱하기에 너무 무르지만 얇다면, 그런 구조를 가지고 있다. 몇몇 위성은 깊은 얼음층으로 덮여 있고, 그중 하나인 목성의 위성 이오에는 유황 화산이 있다. 과학자들이 밝혀온 특징

과 낮은 특징을 모두 확인해 왔지만 발견된 모든 것은 더 이전의 상황에 적용한 것과 동일한 그 법칙들로 인해 생겨난 상황에 적용된 이미 알려진 화학과 물리학의 자연적인 결과로 해석될 수 있다. 설명 가능한 사건들의 시율은 거슬러 최초의 시간에게까지 이르며, 설명은 그 존재 가능성이 신뢰성을 거역하는 상황을 결코 필요로 하지 않는다. 일어날 것 같지 않은 일들이 일어나고, 역사를 통틀어 일어나 왔다. 과학이 아직은 모든 것을 설명하지는 않았지만, 불가사의한 일 즉 너무 일어날 것 같지 않아서 우주의 존속 기간 중 어딘가에서 언젠가 그것이 일어날 것이라는 합리적인 기대가 없는 사건의 발생에 대한 설득력 있는 증거는 없다.

문제 해결

③ act 앞의 명사구 those same laws는 전치사 from의 목적어로서 act의 주어가 아니므로, act 이하는 그것을 수식해야 한다. 따라서 act를 acting으로 고쳐야 한다.

① 의미상 so와 함께 have atmospheres를 대신하는 대동사이므로 do는 어법상 적절하다.

② 단수형 주어 one에 동격으로 Io와 a moon of Jupiter가 나열된 구조이므로 단수형 동사 has는 어법상 적절하다.

④ 선행사인 conditions가 관계절에서 likelihood와 소유격의 관계(their likelihood)에 있으므로 whose는 어법상 적절하다.

⑤ 동명사 happening의 의미상의 주어로서 의미상 events를 가리키는 복수형 대명사 them은 어법상 적절하다.

구조 분석

■ Scientists have identified features both familiar and strange, but everything discovered is interpretable as the natural outcome of known chemistry and physics [applied to conditions {that resulted from those same laws (acting on earlier conditions)}].

[]는 known chemistry and physics를 수식하는 분사구이고, 그 안의 { }는 conditions를 수식하는 관계절이다. { } 안의 < >는 those same laws를 수식하는 분사구이다.

어휘 및 이구

probe 우주 탐사선
instrument 기구
atmosphere 대기
volcano 화산
interpretable 해석될 수 있는
outcome 결과
chemistry 화학
physics 물리학
extend 이르다, 달하다
credibility 신뢰성

improbable 일어날 것 같지 않은
persuasive 설득력 있는
occurrence 발생

Word Search

1. 정답 | 1. atmosphere 2. extend 3. improbable

정답기 추고 보라

Exercise 8

정답 ④

소설

소설과 영화에서 긴장감을 유발하는 방식의 차이

해설

소설의 강력한 긴장감은 이야기의 재료(줄거리, 인물, 배경, 주제 등)와 언어로 된 그것의 서술 사이의 관계 다시 말해서 이야기와 독자 사이의 관계이다. 반면 영화의 강력한 긴장감은 이야기의 재료와 영상의 객관적 본질 사이에 있다. 마치 영화의 작가 혹은 감독이 자신이 촬영하고 있는 장면과 지속적으로 갈등의 상태에 있는 것 같다. 우연이 훨씬 더 큰 역할을 하며, 그 최종적인 결과는 보는 사람이 훨씬 더 적극적으로 그 경험에 자유롭게 참여할 수 있다는 것이다. 페이지에 있는 단어는 항상 같지만, 화면의 영상은 우리가 주의를 다른 방향으로 돌림에 따라 계속 바뀐다. (비록 영상은 필름에 기록되지만, (영상을) 투사하는 중에 렌즈를 통해 되돌아갈 때 그것은 다시 한번 위아래가 뒤집어져 영화 화면의 영상은 바르게 위로 향하게 된다.) 이렇게 해서 영화는 훨씬 더 풍부한 경험인 것이다.

문제 해결

이 글의 중심 내용은 소설의 긴장감은 이야기의 재료와 언어로 된 그것의 서술 사이의 관계이지만, 영화의 긴장감은 이야기의 재료와 영상의 객관적 본질 사이에 있다는 것이다. 영상은 객관적이기 때문에 (영화의 작가 혹은 감독은 자신이 촬영하고 있는 장면을 전적으로 지배할 수 없고 따라서) 관찰자가 더 적극적으로 경험에 자유롭게 참여할 수 있으며, 항상 그 자리에 있는 단어와 말의 화면은 계속 바뀌기 때문에 영화는 훨씬 더 풍부한 경험이 된다는 내용의 글이므로, 필름에 기록된 영상이 투사를 하면서 위아래가 뒤집어져 바르게 위로 향하게 된다는 ④는 전체 흐름과 관계가 없다.

구조 분석

■ It's as if the author/director of a film were in continual conflict with the scene [he is shooting].

It's as if ~는 '마치 ~인 듯하다'라는 뜻이며, 그 내용이 비현실

작이거나 가능성이 적다고 생각되면, **as if**절의 동사가 가정법 과거형의 형태가 될 수 있어서 **were**가 사용되고 있다. []는 the scene을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

driving 강력한
tension 긴장감
plot 줄거리
theme 주제
narration 서술
objective 객관적인
continual 지속적인
conflict 갈등
observer 보는 사람, 관찰자
redirect 다른 방향으로 돌리다

Word Search

| 정답 | 1. tension 2. narration 3. observer

Exercise 9

정답 ②

소제

디지털 축적에 의한 사생활 침해

해석

전통적인 견해에 따르면, 사생활은 피해자들에게 직접적인 피해를 유발하는 특정 범죄자들의 침해 행동에 의해 침해된다. (B) 피해자들은 당혹감, 정신적 고통, 또는 그들의 평판에 대한 손상을 경험한다. 범은 한 사람의 가장 깊은 비밀이 폭로되거나, 평판이 손상되거나, 집이 침입될 때 대응한다. (A) 내가 침해 개념이라고 부르는 이 견해는, 사생활을 어떤 사람은 침해하고 어떤 사람은 침해당하는 일종의 침해라고 이해한다. 그러나 디지털 축적은 흔히 어떠한 명시적인 침해도 초래하지 않는다. 사람들은 자신에 대한 자료가 수집되거나 한 회사에서 다른 회사로 전송될 때 어떠한 직접적인 피해도 경험하지 않는 경우가 많다. (C) 더욱이, 디지털 축적의 문제 중 많은 것이 서로 다른 목적을 가진 다수의 서로 다른 행위자들의 협력에서 발생한다. 그 과정에서 각각의 단계는 비교적 작고 무해하며, 침해 개념이 상당히 크다고 인정할 것을 꺼리는 않는다.

문제 해결

주어진 글은 사생활은 피해자들에게 직접적인 피해를 유발하는 특정 범죄자들의 침해 행위에 의해 침해된다는 전통적인 견해에

대해 설명한다. 주어진 글에 이어 피해자들의 피해 경험 내용과 범이 대응하는 사례가 제시된 (B)가 이어지고, 그런 다음 이와는 달리 어떠한 명시적인 침해도 초래하지 않는 디지털 축적의 사생활 침해에 대한 설명을 However로 시작하고 있는 (A)가 이어진 다음에, 마지막으로 디지털 축적과 관련한 또 다른 문제점을 언급한 (C)가 이어지는 것이 글의 순서로 가장 적절하다.

구조 분석

■ Each step along the way is relatively small and harmless, [failing to cause harm {that the invasion conception would recognize as substantial}].

[]는 의미상의 주어가 Each step인 분사구문이고, 그 안의 { }는 harm을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

violate 침해하다, 위반하다
invasive 침해하는
wrongdoer 범죄자
victim 피해자
conception 개념
embarrassment 당혹감
reputation 평판
expose 폭로하다
emerge 발생하다
collaboration 협력
substantial 상당히 큰[많은], 실질적인

Word Search

| 정답 | 1. wrongdoer 2. distress 3. collaboration

Exercise 10

정답 ③

소제

후기 인상파 화가 폴 세잔의 작품 세계

해석

예술적 창의성이라는 면에서 후기 인상파 화가인 폴 세잔의 작품의 예는 결함이나 합병과 통합의 전개 사이의 차이를 보여 준다. 세잔은 자신의 작품이 피카소, 브라크, 마티스 및 다른 많은 화가의 화풍과 작품을 포함하는 '근대 미술'이라고 널리 불리는 미술 시대를 시작한 화가로 흔히 여겨진다. 그는 예전의 인상파 화풍을 들여왔는데, 그 화풍에서는 구

Word Search

1. 정답 | 1. launch 2. dissolve 3. geometric

Exercise 11~12

정답 11 ⑤ 12 ③

소재

학교 교육에서 유연성의 중요성

해석

운동성 없는 학교 일정과 시대에 뒤떨어진 정책이 학생들이 오늘날 이
 용할 수 있고 이용해야 하는 학습 경험의 유형을 좌우해서는 안 된다.
 장에들에 적응하지 않고 하던 일을 그대로 계속하는 것은 본질적으로
 실패를 초래할 것이다. 유연성은 통제가 학교 문화를 지배하는 곳에서
 모든 형태의 변화를 위한 새로운 계획들을 방해하는 흔한 문제를 막아
 준다. 정책과 통상적인 절차는 오직 학교의 기능을 인도하기 위해서만
 적용해야 하며, 학습이 전혀 중단지 않거나 적절하지 않거나 유의미하
 지 않은 새로운 것을 창조해 낼 수 없는 분위기를 만들어 내서는 안 된
 다. 변화가 전략적이면서 목적을 가지고 실행되도록 보장하기 위해서
 때때로 우회하는 것이 매우 좋다. 이것은 유연성이 학교 문화의 내장된
 요소일 때에만 실현될 것이다.

유연성은 또한 교실 수업에도 적용되어야 한다. 학습이 학생들에게 그
 들이 알고 있는 것을 같은 방식으로 입증하는 과제를 주는 일률적인 점
 근법이 되는 경우가 너무나 많다. 이것은 학생들이 최종적으로 평가받
 을 발표물을 만들어야 하는 프로젝트 기반 학습 활동에서 매우 드문(→
민연한) 일이다. 많은 경우 표준은 모든 학생에게 피워포인트 프레젠테
 이션을 제작하도록 지시하는 것이 되었으며, 이는 궁극적으로 학생들이
 프레젠테이션에 직접 가르침을 전하는 역할 전환을 가져온다. 평범하지 않
 은 학습은 학생들에게 그들이 알고 있는 것과 배운 것을 어떻게 보여 줄
 수 있는지에 대한 유연성이 주어질 때 실현된다. 이 경우 교사들은 학생
 들에게 피워포인트 프레젠테이션과 관련된 동일한 기준과 학습 결과에
 맞추어 조정된 그들이 사용하고 만들어 내고 싶어 하는 도구와 결과물
 에 대해 선택권을 부여한다. 그 차이는 유의미한 학습과 기술 습득의 양
 을 더 잘 측정하는 훨씬 더 진정성 있고 값진 결과이다.

[문제 해결]

11 이 글의 중심 내용은 통제가 학교 문화를 지배하는 곳에서 유
 연성은 모든 형태의 변화를 위한 새로운 계획들을 방해하는 흔한
 문제를 막아 주며, 유의미한 학습과 기술 습득의 양을 더 잘 측정
 하는 훨씬 더 진정성 있고 값진 결과를 낳을 수 있도록 학교 교육
 을 변화시킬 수 있다는 것이다. 따라서 제목으로 가장 적절한 것은
 ⑤ '학습에 유연성을 더하여 교육의 결과를 향상하라'이다.

성되거나 구조적인 것으로서의 형태와 더불어 형태가 빛과 색으로 분해
 되었다. 이 프랑스 화가는 19세기 말과 20세기 초에 후기 인상주의라
 고 알려진 움직임 안에서 새로운 미술 양식을 만들었다. 그의 작품은 인
 상파 화가들로부터 기능적으로 독립해 있으면서 동시에 그들과 연관되
 어 있었다. 그는 그들이 가장 좋아하는 유형의 방은 땅, 바다 풍경, 그리
 고 평범한 가정의 장면을 그렸고 강한 기하학적 기초와 모양을 강조했
 다. 그는 이러한 모양이 자연물의 이성적인 형태를 나타낸다고 여겼다.
 그의 새로운 양식에서는, '목욕하는 사람들'과 같은 그림에서, 색상, 색
 조와 채광, 기하학적인 모양, 그리고 질감이 전체로 통합되었다. 이러한
 미술 작품들은 모더니스트들과 그의 뒤를 이은 여러 세대 미술가들의
 작품에 영감을 주었다.

[문제 해결]

③ 주어 This French painter에 이어지는 술어 동사가 없으므로
 producing을 produced로 고쳐야 한다.
 ① 수식받는 the artistic era가 부르는 행위(designate)의 대상
 이므로 과거분사형인 designated는 어법상 적절하다.
 ② 선행사인 the earlier Impressionist style of painting이
 관계절 안에서 전치사구인 in the earlier Impressionist style
 of painting을 구성해야 하므로 in which는 어법상 적절하다.
 ④ 형용사 separate를 수식하므로 부사 functionally는 어법상
 적절하다.
 ⑤ 주어가 colors ~ textures로 복수형 명사들이 and로 연결되
 어 구성되어 있으므로 복수형 동사 were는 어법상 적절하다.

[구조 분석]

■ He [painted their favorite types of bright land,
 seascapes, and ordinary household scenes] and
 [emphasized strong geometric underpinnings and
 shapes].
 첫 번째와 두 번째 []는 and를 중심으로 병렬 구조를 이루고
 있는 술부이다.

어휘 및 어구

Post-Impressionist 후기 인상파의

demonstrate 보여 주다

integration 통합

launch 시작하다; 출시하다

designate ~ as ... ~을 ...이라고 부르다

comprise 포함하다

dissolve 분해하다

emphasize 강조하다

geometric 기하학적인

texture 질감

- ① 협력 학습이 항상 효과가 있는 것은 아니다
 - ② 능동적인 학습: 교실에서 즐거움 만들기
 - ③ 학생 중심의 학습 환경을 만드는 법
 - ④ 유연성은 학생들 간의 불평등한 경쟁을 막아 준다
12. 바로 다음 문장에서 모든 학생에게 파워포인트 프레젠테이션을 제작하도록 지시하는 것이 표준이 되어 버렸으며, 결국 이것은 일률적으로 학생들이 포레들에게 직접 가르침을 전하는 역할의 역전을 초래한다고 언급되었으므로, 프로젝트 기반 학습 활동에서도 일률적인 접근법이 많이 이루어짐을 알 수 있다. 따라서 (c)의 rare (드문)를 prevalent(만연한)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

- In this case teachers give students a choice as to the tools and resulting products [they want to use and create] [that are aligned to the same standards and learning outcomes {associated with PowerPoint presentations}]].
- 두 개의 []는 the tools and resulting products를 수식하는 관계절이다. 두 번째 []안의 { }는 the same standards and learning outcomes를 수식하는 분사구이다.

어휘 및 어구

- rigid 융통성 없는
- dictate 좌우하다
- stay the course (하던 일을 함들더라도) 그대로 계속하다(끝까지 버티다)
- bump in the road 장애, 장애물
- inherently 본질적으로
- flexibility 유연성
- imitative 새로운 계획
- dominate 지배하다
- relevant 적절한, 관련성이 있는
- implement 실행하다
- strategically 전략적으로
- embedded 내장된
- one-size-fits-all 일률적인
- assess 평가하다
- reversal 전환, 바꾸기
- impart 전하다
- materialize 실현되다, 구체화되다
- align 조정하다, 정렬하다
- authentic 진정성 있는
- quantity 양을 측정하다
- acquisition 습득

Word Search

1. rigid 2. flexibility 3. authentic

수능특강 사용설명서

수능특강을 공부하는 가장 쉽고 빠른 방법
수능특강 사용설명서로 시너지 효과 극대화

1 ㉔	2 ㉕	3 ㉖	4 ㉗	5 ㉘	6 ㉙
7 ㉚	8 ㉛	9 ㉜	10 ㉝	11 ㉞	12 ㉟

Exercise 1

정답 ㉔

소재

자원으로서의 수목이 가지는 특징

해석

수목은 다른 생물 자원들과 많은 특징을 공유하지만, 또한 몇 가지 독특한 측면들을 가지고 있다. 수목은 생산물이자 자원체라는 특징을 다른 많은 생물 자원과 공유한다. 나무는 수목이 되었을 때 시장성이 있는 원 자재를 제공하지만, 별채하지 않고 두면 그것은 자원재로서 다음 해에 성장의 증가가 일어날 수 있게 한다. 매년 삼림경영자는 특정한 무리의 나무를 수확할지 혹은 추가적인 성장을 기다릴지의 여부를 결정해야 한다. 그러나 다른 많은 생물 자원과 달리, 초기 투자(심기)와 그 투자에 대한 회색(수확) 사이의 기간이 유난히 길다. 25년 또는 그 이상의 기간은 임업에서 흔하지만, 다른 많은 산업에서는 그렇지 않다. 마지막으로 임업은 특이할 정도로 매우 다양한 외부 요인의 영향을 받는데, 이것은 별 채하지 않은 수목 혹은 수목을 수확하는 행위 중 하나와 관련이 있다. 이러한 외부 요인은 효율적인 배분을 규정하는 것을 어렵게 할 뿐만 아니라 장려책에도 혼란을 초래하여, 기업들이 효율적인 권리를 달성하는 것을 더 어렵게 한다.

문제 해설

- ㉔ 문맥에 비추어 분사구문으로 부사절(when they are left standing)의 의미를 표현하고 있으므로, leave를 과거분사인 left로 바꿔야 한다.
- ㉕ the characteristic의 구체적인 내용을 설명하는 동격절을 유도하는 that은 어법상 적절하다.
- ㉖ to harvest a particular stand of trees와 or로 연결되어 whether or not에 이어지는 to부정사구를 이끄는 to wait은 어법상 적절하다.
- ㉗ 주어의 핵심어가 the time period이므로 단수형 동사 is는 어법상 적절하다.
- ㉘ making 다음에 목적어인 efficient management가 이어지고 목적어를 설명할 수 있는 보어가 필요하므로 형용사인 harder의 사용은 어법상 적절하다.

구조 분석

- These externalities **not only** make it difficult [to

define the efficient allocation], **but** they **also** play havoc with incentives, [making efficient management harder for institutions to achieve].

‘~뿐만 아니라 ...도’라는 뜻의 「not only ~ but also ...」가 사용되었으며, it은 형식상의 목적어이고 첫 번째 []는 내용상의 목적어이다. 두 번째 []는 앞 내용의 상황에서 비롯된 결과를 나타내는 분사구문이다.

어휘 및 어구

timber (목재용) 수목, 목재
characteristic 특징
aspect 측면
output 생산물, 산출물
capital good 자본재
saleable 시장성이 있는, 팔기에 알맞은
commodity 원자재, 상품
provide for ~이 일어날 수 있게 하다
recovery 회수, 되찾음, 회복
interval 간격
forestry 임업, 삼림 관리
be subject to ~의 영향을 받다
be associated with ~과 관련되다
define 규정하다, 정의하다
allocation 배분, 할당
incentive 장려책, 유인(誘因)
institution 기관, 제도

Word Search

1 정답 1. Characteristic 2. forestry 3. allocation

Exercise 2

정답 ㉓

소재

경제학자들의 예측

해석

경제학자들이 어느 이론이 선호되어야 하는지에 관해 동의하지 않는 가운데 동일한 현상들을 설명하기 위해 상충하는 경제 이론들이 존재한다는 것은 놀랄 만한 일이 아니다. 경제학자들이 하는 예측의 불확실한 정도에 대하여 지금까지 쓰인 글이 많다. 경제학자들은 경제의 구체적인 변화의 영향을 예견할 수 있지만, 사건의 실제 규모보다는 방향을 예측하는 데 더 능하다. 경제학자들이 감체가 국민 소득을 늘릴 것으로

예측할 때 어떤 이는 그 예측이 정확하다고 자신할 수도 있다. 하지만 그들이 그제감제이 3년 후에 특정한 양만큼 국민 소득을 늘릴 것으로 예측할 경우, 그 예측은 빗나갈 가능성이 있다. (이 분야의 비평가들은 경제력이 충분히 명시적인 이론에 기초한 검증 가능한 가설이 부족하므로 과학의 정의에 미치지 못한다고 주장한다.) 그 이유는 대부분의 경제 모형은 시간의 경과에 대한 어떤 명시적인 언급도 포함하고 있지 않고 따라서 특정 효과가 느껴지게 되는 데 얼마나 오래 걸리는지에 대해서는 거의 말할 것이 없기 때문이다. 일반적으로 단기 예측이 장기 예측보다 더 잘 이루어진다.

문제 해설

경제학에서는 서로 상충하는 경제 이론이 존재하며 경제학자들이 미래에 대해 내리는 예측이 왜 흔히 빗나가는지를 설명하는 글이다. ㉠은 경제학의 비평가들이 경제력이 이론에 기초한 검증 가능한 가설이 부족하여 과학의 정의에 미치지 못한다고 주장한다는 내용으로 글의 흐름과 관계가 없다.

구조 분석

■ The reason is [that most economic models {do not contain any explicit reference to the passage of time} and hence {have little to say about how long it takes for a certain effect to make itself felt}].

[]는 주격 보어 역할을 하는 명사절이다. 그 안에 있는 두 개의 { }는 and로 연결되어 명사절의 주어인 most economic models에 이어진다. < >는 전치사 about의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

- competing 상충하는, 대립되는
- phenomenon 현상(pl. phenomenal)
- uncertain 불확실한, 믿을 수 없는
- accuracy 정확도, 정밀도
- foretell 예견하다, 예언하다
- tax cut 감세
- national income 국민 소득
- forecast 예측, 예보
- miss the mark (예측이) 빗나가다
- explicit 명시적인, 명확한
- reference 언급, 참조
- passage (시간의) 경과[흐름], 통행
- fare (일이) 이루어지다, 되어가다

Word Search

| 정답 | 1. phenomenon 2. income 3. explicit

Exercise 3

정답 ②

소제

광합성의 초기 형태

해설

생명체는 지구에 모습을 드러낸 직후, 광합성을 통해 태양으로부터의 에너지를 얻기 시작했다. 이 화학 반응은 태양으로부터 오는 고에너지 광자에 의해 주도되는 선택하게 공돌여 만들어진 인무이다. (B) 이것들은 당을 생산하는 일련의 반응을 유발하기 위해 염류체에 의해 사용된다. 광합성의 가장 초기 형태는 물 그리고 황과 같은 원소를 사용하여 그 과정을 완성했지만 물은 풍부했던 반면에 황의 상대적 희소성은 광합성이 제한적이었다는 것을 의미했다. (A) 그러나 이산화 탄소 농도는 현재보다 열 배 더 높았었고 8억 년 정도의 기간 동안 초기 생명체는 광합성을 위해 더 흔한 이 기체를 사용하는 능력을 발달시켰다. (C) 더는 희소한 원소에 의존하지 않게 되자, 지구상의 생명체는 번성했다. 그렇게 하면서 광합성의 부산물로 생성된 산소는 일련의 박동[맥박]이 대기 중의 산소 농도를 1퍼센트 미만에서 오늘날의 수준인 21퍼센트로 증가시킴으로써, 생물권을 탈바꿈시켰다.

문제 해설

생명체는 지구에 모습을 드러낸 직후에 광합성을 통해 태양으로부터의 에너지를 얻기 시작했으며, 이 화학 반응은 태양으로부터 오는 고에너지 광자를 활용한 것이라는 주어진 글 다음에, 이 광자가 염류체에 의해 사용되며 이 과정에서 물 그리고 황과 같은 원소가 필요했다는 내용의 (B)가 이어진다. 그 당시 광합성에 필요한 황이 상대적으로 희소했다는 (B)의 마지막 부분 뒤에는 초기 생명체가 광합성을 위해 희소한 황 대신 더 흔한 기체였던 이산화 탄소를 사용하는 능력을 발달시켰다는 내용의 (A)가 이어진다. 마지막으로서 그 결과 지구에서 생명체가 번성하였고, 광합성의 부산물로 대기 중 산소 농도가 증가하여, 생물권이 탈바꿈되었다는 (C)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어인 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ② (B)-(A)-(C)가 가장 적절하다.

구조 분석

■ The very first forms of photosynthesis used [water and elements such as sulphur] to complete the process, but [while water was abundant], the relative scarcity of sulphur meant [that photosynthesis was limited].

첫 번째 []는 used의 목적어 역할을 하는 명사구이다. 두 번째 []는 대조의 의미를 나타내는 접속사 while에 의해 유도되는 부사절이며, 세 번째 []는 meant의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

emerge 모습을 드러내다, 부상하다
 photosynthesis 광합성
 delicately 섬세하게
 craft 공들여 만들다; 공예
 concentration 농도
 carbon dioxide 이산화탄소
 a series of 일련의
 sugar 당, 설탕
 abundant 풍부한
 relative 상대적인
 scarcity 희소성, 희귀함
 flourish 번성하다, 잘 자라다
 by-product 부산물, 부작용
 transform 탈바꿈시키다, 완전히 바꾸다
 biosphere 생물권
 pulse 박동, 맥박, (생명의) 약동
 atmosphere 대기, 분위기

Word Search

1 정답 | 1. concentration 2. flourish 3. biosphere

Exercise 4

정답 ②

소재

사이버 공간에서의 상호 작용의 특징

해석

일반적으로 오프라인에서의 우리의 상호 작용을 안내하는 대면 단서의 부재는 사이버 공간에서 사람들 간의 경계를 없앨 수 있으며, 또한 가상 세계에서의 탈역제의 원인이 될 수 있다. 누군가로부터 온 이메일은 우리의 머릿속에서 내면의 목소리로 경청될 수도 있다. "다른 사람의 메시지를 읽을 때, 읽는 사람은 자신의 목소리를 사용하여 온라인 친구의 목소리를 또한 '들음'지도 모른다."라고 John Suler 박사는 쓰고 있다. 사람들은 흔히 읽으면서 자신들의 입술을 움직이거나 언어음을 내는데 이것은 그들이 다른 사람의 텍스트에 자신의 목소리를 투영하도록 만들 수 있다. 결과적으로 대하는 자신의 머릿속에서 일어나는 것으로 경청되며, 그것은 실제로는 서로 다른 두 존재 사이에서 일어나는 대화라기보다는 오히려 단연 하나의 독백이 될 수 있다. 자신에게 말하는 것이 대개 다른 사람에게 말하는 것보다 더 안전하다고 여겨지기 때문에 결과적으로 '자신'과 '다른 사람' 사이의 경계가 소멸되는 것은 말할 것도 없고, 더 무분별하게 개방하고 덜 책임감 있게 털어놓게 된다. 이러한

(경계 소멸은 심리적 자립과 건강한 자율성이라는 우리의 보편적 목표에 도움이 되지 않는다.)

문제 해결

(A) The absence ~ in cyberspace가 주어(The absence ~ our offline interactions)와 술어 동사(can erase)가 있는 주절이므로, 콤마 뒤에는 주절의 내용을 부수적으로 설명하는 본사구를 이끄는 contributing이 어법상 적절하다.
 (B) 주격 보어 역할을 하면서 뒤에 필수 구성 요소를 모두 갖춘 명사절을 유도하는 접속사 that이 어법상 적절하다.
 (C) 목적격 보어를 필요로 하는 동사 consider의 수동태 뒤에는 부사가 아닌 형용사가 이어져야 하므로 safer가 어법상 적절하다.

구조 분석

■ The result can be [that the conversation is experienced as taking place in one's own head, much more {a soliloquy} than {the dialog {that it really is between two separate entities}}].

[]는 주격 보어 역할을 하는 명사절이다. 그 안에 있는 두 개의 { }는 '...라기보다는 오히려 ~'의 의미를 가진 「(much) more ~ than ...」으로 연결되어 있다. < >는 the dialog를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

absence 부재
 face-to-face 대면의, 마주 보는
 cue 단서, 신호
 boundary 경계
 internal 내면의, 내부의
 companion 친구, 동반자
 speech sound 언어음(음성 기관에서 조음되어 언어에 사용되는 음)
 project 투영하다, 투사하다
 dialog 대화
 entity 존재, 실체
 indiscriminate 무분별한, 지각없는
 disclosure 털어놓음, 드러냄
 universal 보편적인, 일반적인
 autonomy 자율성, 자주성

Word Search

1 정답 | 1. internal 2. entity 3. indiscriminate

TIPS

disinhibition(탈억제): 현재의 생각과 느낌 혹은 외부 자극 때문에 유발되는 충동적인 행동을 일컫는 말로, 사람들이 사이버 공간에서 익명성과 비대면성에 기대어 자신을 통제하지 못하는 행동이 여기에 해당한다.

Exercise 5-6

종류 5 ① 6 ⑤

소재

스마트 시티와 범지구적인 지속 가능성

해석

스마트 시티는 확실히 세계가 몇몇 지속 가능성 목표를 향해 나아가도록 자극하고 있으며, 스마트 기술은 가장 특히 중국과 같이 일부 금성장하는 국가 내에서 도시 서비스를 눈에 띄게 개선하고 있다. 그러나 전력 및 오염 및 폐기물, 교통, 그리고 도시 서비스의 권리를 조금씩 개선하는 것은 세계가 범지구적인 지속 가능성을 향하여 단지 짧은 거리만 나아가도록 할 수 있다. 스마트 시티 기술은 낭비적인 소비, 소외감, 소득 불평등, 주택 가격, 서비스 불평등, 그리고 사생활 권리와 같은 문제를 바꾸는 데 있어 할 수 있는 것이 거의 없으며, 심지어 문제를 악화시킬 수 있다. 스마트 시티에 관한 긍정적인 믿음은 또한 도시의 정치 및 경제 구조 자체가 오랫동안 지구 환경 악화의 원인이 되어 온 방식을 탐여 감춰 버릴 수 있다.

'생태 발자국'이라는 용어를 만든 생태학자 William Rees는 도시와 그것에 수반하는 교외의 불규칙한 팽창이 지구 자원을 고갈시키고 멀리 떨어진 생태계를 훼손하는 복잡한 방식을 우리에게 상기시킨다. 도시 경제학은 그가 설명하듯이 도시 주민들의 증가하는 소비로 인한 지구 환경 훼손을 과소평가함으로써 지속 가능성을 위한 도시화의 가치를 과장하는 경향이 있다. 대부분의 도시는 자치의 경계 훨씬 너머에 있는 토지, 식량, 담수, 천연자원, 그리고 에너지에 의존한다. 그리고 그것들은 폐기물 비용을 멀리 있는 지역 지구의 공유자, 그리고 미래 세대로와 부화하는 것외부에 떠넘기는 것에 의존한다. 국지적으로 측정하면 스마트 시티 주민들의 생태 발자국은 증가하고—감소하고! 있는 것처럼 보일 수도 있다. 그러나 멀리 있는 지역에서 일어난 소비의 영향을 고려하면 이 발자국은 사회에서 소외된 민족들과 손상되기 쉬운 생태계에 대한 막대한 사회적 그리고 환경적 비용으로 인해 매우 다르게 보인다.

문제 해결

5 스마트 시티가 도시 서비스를 개선을 통해 범지구적인 지속 가능성 목표를 향해 나아가도록 자극하고 있지만, 실제로는 낭비적인 소비, 소외감, 소득 불평등과 같은 각종 문제를 악화시킬 수 있으며, 또한 스마트 시티와 같은 도시는 소비를 위한 많은 자원과 에너지를 외부 지역에 의존하고 있어 오히려 지속 가능성의 취지에 반한다는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은

- ① '범지구적인 지속 가능성을 달성하는 데 있어 스마트 시티의 한계'이다.
- ② 환경 위기를 다루는 것: 소도시가 처한 난제
- ③ 도시가 세상을 장악한 방법: 도시화의 역사
- ④ 세계화와 지속 가능성은 서로 밀접한 관련을 맺을 수 있을까?
- ⑤ 스마트 사회 기반 시설로부터 도시가 얻을 수 있는 이득

48 EBS 수능특강 영어독해연습

6 대부분의 도시는 자원 및 에너지를 외부에 의존하고 폐기물 관련 비용을 외부에 떠넘기기 때문에, 국지적으로 측정된 스마트 시티 주민의 생태 발자국은 감소하는 것처럼 보일 수도 있다는 내용이 되어야 글의 흐름이 자연스럽다. 그러므로 (e)의 increasing (증가하는)을 declining(감소하는)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ Ecologist William Rees, [who coined the term “ecological footprint,”] reminds us of the complex ways [that cities and the accompanying suburban sprawl draw down global resources and harm distant ecosystems].

첫 번째 []는 Ecologist William Rees를 부가적으로 설명하는 관계절이다. 두 번째 []는 the complex ways를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

sustainability 지속 가능성
visibly 눈에 띄게 분명히
economy (경제 주체로서의) 국가
notably 특히, 그중에서도, 현저하게
electrical grid 전력망
alter 바꾸다, 변경하다
consumption 소비
alienation 소외, 멀리함
inequity 불평등, 불공평
discourse 담론, 대화
obscure 덮어 감추다, 흐리게 하다
degradation 악화, 퇴보
coin (새로운 말을) 만들다, 주조하다
ecological footprint 생태 발자국
accompanying 수반하는, 첨부한
draw down ~을 고갈시키다
urban 도시의
externalize 외부화하다, 표면화하다
common 공유지, 공용지
locally 국지적으로, 현지에서
take into account ~을 고려하다
shadow 영향, 그늘
marginalize 사회에서 소외하다
fragile 손상되기 쉬운, 연약한

Word Search

| 정답 | 1. sustainability 2. consumption 3. fragile

Tips

- **smart city/스마트 시티** 발전된 정보 통신 기술을 이용하여 도시의 주요 기능을 지능형으로 네트워크화하여 지속 가능한 발전과 높은 삶의 질을 목표로 하는 도시 지역
- **ecological footprint(생태 발자국)** 1996년 캐나다의 학자 William Rees와 그의 제자인 Mathis Wackernagel이 개발한 개념으로, 인간이 의식을 영위하기 위해 소비하는 자원의 생산 및 폐기에 드는 비용을 도시의 면적으로 환산한 지수를 말한다. 생태 발자국이 크면 그만큼 자연에 해로운 영향을 미치기 때문에 자원 재활용 및 에너지 절약 등을 통해 생태 발자국을 줄이는 것이 바람직하다.

Exercise 7

정답 ③

소재

환경미의 임무

해석

대부분의 환경미는 육체노동자이다. 눈이 멀고 날개가 없지만, 그것들은 핵심적인 도시 구조물을 유지하고 건설하며, 반드시 도시 전체의 기후 제어 시스템이 최적으로 작동하도록 하며, 다른 일에 종사하는 게이틀, 즉 병정개미와 생식 게이들에게 먹이와 물을 공급한다. 그것들은 또한 그들 군집이 의존하는 도시의 군집이 농장을 관리하는 임무를 맡고 있다. 여왕개미의 방 바로 아래에 위치한 곰팡이 농장은 환경미가 군집을 살아가게 하는 먹이를 생산하는 곳이다. 매일 밤 일개미들은 먹이 채집 원정을 위해 개미집을 떠났다가 내장이 풀과 나무 조각으로 가득 차서 야 돌아온다. 개미집으로 돌아오면 그것들은 농사를 짓는 방으로 향한다. 그곳에서 그것들은 불완전하게 소화된 나무와 풀을 배설하고 이것을 곰팡이 포자가 뿌려진 미로 같은 구조물로 만들기 시작한다. 시간이 지나면서 이 곰팡이류는 나무와 풀의 질긴 셀룰로스를 용해해 그것을 환경미가 쉽게 소화할 수 있는 에너지가 풍부한 먹이로 바꾼다.

문제 해설

- ③ 이어지는 절에서 관계대명사인 **what**이 할 수 있는 역할이 없으므로 선행사가 포함된 관계부사 **where**로 고쳐 써야 한다.
- ① 주어인 **they**의 동작을 설명하는 동사로 **maintain and build, ensure, feed and water**가 병렬로 연결된 구조이므로 **ensure**는 어법상 적절하다.
- ② **the inner-city fungus farms**를 수식하는 관계절로 관계절의 동사 **depend on**에서 전치사 **on**이 관계사 앞으로 간 것이므로 **on which**는 어법상 적절하다.

- ① 바로 뒤에 나오는 **digested**를 수식하는 부사이므로 **partially**는 어법상 적절하다.
- ③ **the tough cellulose in the wood and grass**를 가리키는 단수 대명사 **it**이므로 어법상 적절하다.

구조 분석

- Located just below the queen's chambers, the fungus farms are [where termites produce the food {that sustains a colony}].

[]는 (the place) where에서 the place가 생략된 형태로 주격 보어의 역할을 한다. { }는 the food를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- termite 환경미
manual laborer 육체노동자
wingless 날개가 없는
core 핵심적인
civic 도시의, 시민의
ensure 반드시 ~하게 하다. 확실하게 하다
operate 작동하다
optimally 최적으로
profession 일, 직업
reproductive (ant) 생식 개미(여왕개미의 수개미)
colony 군집
locate 위치시키다
chamber 방
sustain 살아가게 하다. 유지하다
mound (문덕처럼 만들어진) 개미집, 흙더미
forage 채집하다
expedition 원정, 탐사
gut 내장
pack 가득 채우다
digest 소화시키다
set about -ing ~을 하기 시작하다
mold 만들다, 주조하다
maze-like 미로 같은
seed 씨를 뿌리다
fungal 곰팡이의
dissolve 용해시키다
cellulose 셀룰로스 섬유소
transform 바꾸다, 변형시키다

Word Search

1 정답 1. core 2. operate 3. digest

Exercise 8

정답 ③

소제

결제 시스템에 대한 신뢰

해석

현대 경제가 원활하게 기능하려면 결제 시스템에 대한 신뢰가 필수적이다. 여러분이 5달러짜리 지폐로 카푸치노에 대한 값을 지불할 때, 그 거래는 현금으로 종결되기 때문에 즉시 인증된다. 일단 그 지폐가 금전 등 록기에 들어가고 여러분이 카피숍에서 나오면 그것은 또한 최종적으로 되돌릴 수 없다. 전자 지불 시스템에서는 거래에 유행의 요소가 없기 때문에 지불의 완결성과 불가역성을 보장하는 것이 덜 간단하다. (그 결과 인터넷의 도래가 전자 결제와 거래를 폭발적인 성장 수준으로 끌어올렸다.) 그럼에도 불구하고 여러분이 현금 대신 직물 카드나 신용 카드를 사용한다 해도 카피숍은 대금을 지불받을 것이고, 여러분이 카푸치노를 마신 후에는 그 거래를 되돌릴 수 없다고 확신할 수 있다. 고객과 사업 체간의 신뢰의 부재는 은행이나 신용 카드 회사에 의해 극복된다.

문제 해설

현대 경제가 원활하게 기능하기 위해 결제 시스템에 대한 신뢰가 필수적이며, 현금 거래나 카드 거래 시에도 이런 신뢰가 보장된다는 내용의 글인데, ③은 인터넷이 등장하면서 전자 결제와 거래가 폭발적으로 성장했다는 내용이다. 따라서 글의 흐름과 관계가 없는 문장은 ③이다.

구조 분석

■ [Ensuring the finality and irreversibility of payments] is less straightforward with electronic payment systems [because there is no tangible element to the transaction].

첫 번째 []가 문장의 주어이며, 동명사구는 하나의 개념으로 단수 취급하므로 단수형인 is가 쓰였다. 두 번째 []는 이유의 부사절이다.

어휘 및 어구

imperative 필수, 긴급한
smooth 원활한, 매끄러운
bill 지폐
transaction 거래
instantly 즉시
intermediate 중개하다, 사이에 들다
irreversible 되돌릴(회환) 수 없는
cash register 금전 등록기
ensure 보장하다
irreversibility 불가역성

straightforward 간단함, 단순함

explosive 폭발적인

confident 확신하는

reverse 되돌리다

absence 부재

overcome 극복하다

Word Search

정답 1. imperative 2. ensure 3. reverse

Exercise 9

정답 ④

소제

농부가 농업으로 얻은 것들

해석

농업은 농부들에게 단지 식량, 목재 그리고 섬유가 아니라 그 이상의 것을 주었다. 그것은 또한 그들이 에너지의 새로운 흐름을 간접적으로 이용할 수 있게 해 주었다. (C) 예를 들어 인간은 풀을 먹을 수 없으나 말과 소는 먹을 수 있으므로, 말과 소가 풀을 뜯어 먹게 한 다음 타기나 화물 수송을 위해 그것들을 이용하거나 혹은 집이 먹은 농부들은 목초지를 통해 기대한 광합성 에너지 흐름을 활용하고 있었다. (A) 그것은 상당한 차이를 만든다 인간은 약 75와트의 에너지를 생산할 수 있는 반면, 말이나 소는 (인간의) 10배까지 많이 생산할 수 있다. 여분의 그 모든 에너지는 손에 쥐는 쟁이가 일군 수 있는 것보다 땅을 더 깊이 일구거나 상품을 운반하거나 사람을 수송하는 데 사용될 수 있었다. (B) 농부들은 또한 옷감을 만드는 데 쓰일 수 있는 아마나 면과 같이 식량 외에 다른 용도를 가진 식물과 동물의 생산을 증가시킬 수 있었다. 혹은 그들은 나무를 심어 목재를 사용하여 집, 농장, 헛간, 울타리를 만들거나 그것을 태워 음식용 요리하고 집을 따뜻하게 할 수 있었다.

문제 해설

농업이 농부들에게 에너지의 새로운 흐름을 간접적으로 이용할 수 있게 했다는 주어진 글에 이어, 말과 소가 풀을 뜯어 먹게 한 다음 그것을 이용해 기대한 광합성 에너지 흐름을 활용하고 있었다는 내용의 (C)가 이어져야 하고, 그것이 상당한 차이를 만든 것에 대한 예시가 오는 (A)가 이어져야 한다. 그런 다음 농부들이 농업을 통해 식량 외에 다른 용도를 가진 식물과 동물의 생산을 증가시킬 수 있었다는 내용의 (B)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ④ (C)-(A)-(B)가 가장 적절하다.

구조 분석

- Farmers could also increase the production of plants and animals [that had other uses besides food, such as flax and cotton, {which could be used to make textiles}].

[]는 plants and animals를 수식하는 관계절이고, ()는 flax and cotton을 부가적으로 설명하는 관계절이다.

어휘 및 어구

fiber 섬유
indirect 간접적인
access 이용, 이용할 권리
deliver 생산하다, 산출하다
plow (땅을) 일구다, (쟁기)로 갈다
cart 운반하다
textile 옷감, 직물
graze 풀을 뜯다, 방목하다
tap into ~을 활용하다
photosynthetic 광합성의

Word Search

| 정답 | 1. indirect 2. access 3. graze

Exercise 10

정답 ④

소제

새의 나침반과 아주 방향

핵심

나침반은 하나의 목적만을 가지고 있는데 사용자에게 북쪽이 어디인지를 알려 주는 것이다. 그런 도구를 갖추고 있으므로, 경향이 없는 어린 새라도 늘 북쪽을 기준으로 사용하며 그런 다음 북으로부터 우선으로 물러반은 원하는 이동 방향이 어디든지 그곳과 일치하는 지점으로 몸을 돌림으로써 자신의 방향을 잡을 수 있을 것이다. 이 기본적인 나침반 방향 잡기는 경향이 없는 어린 새에게 이동의 초석이 된다고 생각되며 철저한 과학적 연구의 주제가 되어 왔다. 수십 년 동안 연구자들은 새가 자신의 내부에 있는 나침반을 어떻게 알고, 그런 다음 자신의 방향을 잡기 위해 이 정보를 어떻게 사용하는지를 조사하기 위해 점차로 복잡하고 명쾌한 실험을 해 왔다. 이들 중 다수의 실험에서는 야생 새들을 대상으로 잡아 (또는 실험실에서 그것들을 길러) 허룻밤 동안 새장 장치에 그것들을 넣어 두는 일을 수반했는데, 거기서 그 새들이 원하는 목표 방향은 그들이 새장 모서리 주변에 남기는 표시의 형태로 어림할 수 있다.

이 새들이 이동할 수 있는 정보를 조작함으로써 기령 그 새들이 위쪽의 벌을 보지 못하게 함으로써 연구자들은 새들이 자신의 방향을 잡기 위해 사용하는 여러 단서를 한들여 조사할 수 있었다.

문제 해결

- ④ placing은 many of these experiments have involved에 이어지므로, placing의 대상이 the wild birds임을 나타내기 위해서는 themselves를 them으로 고쳐야 한다.
- ① a naive juvenile bird는 arm의 동작을 받는 대상이므로 과거분사 Armed는 어법상 적절하다.
- ② This basic compass orientation이 연구자들이 생각하는 대상이므로 수동태를 이루는 is thought는 어법상 적절하다.
- ③ to examine은 목적을 나타내는 to부정사구를 이끌고 있으므로 어법상 적절하다.
- ⑤ the different cues를 수식하는 관계절을 이끄는 목적격 관계 대명사 that은 어법상 적절하다.

구조 분석

■ Many of these experiments have involved [trapping wild birds (or raising them in the lab)] and [placing them in a cage apparatus overnight], where their desired target orientation can be evaluated from the pattern of marks [they leave around the edges of the cage].

첫 번째와 두 번째 []는 각각 동명사구로 and를 중심으로 하여 명명 구조를 이루어 have involved의 목적어 역할을 하고 있다. 세 번째 []는 marks를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

naive 경향이 없는, 순진한
reference point 기준점
orientate oneself 자신의 방향을 잡다
rotate 돌리다, 회전하다
in line with ~과 일치하는
migratory (철새 등이 왔다리) 이동하는
heading (여행자·차 등의) 방향
inherit (유전적으로) 물려받다
orientation 방향 잡기
cornerstone 초석, 토대
exhaustive 철저한
elegant (생각·해결법 등이) 명쾌한, (문장이) 우아한
overnight 하루밤 동안
edge 모서리, 가장자리
manipulate 조작하다
painstakingly 힘들여, 공들여

unpick 조사하다

Word Search

1. inherit 2. exhaustive 3. manipulate

Exercise 11~12

정답 11 ㉠ 12 ㉢

소개

고대 수레의 용도

해설

유럽에서 수레는 주로 농경을 위해 사용되었던 것으로 보인다. 수레가 정거리로 짐을 수송하는 데 사용되었던 것 같지는 않은데, 그것은 비교적 평평하고 탁 트인 지역이나 잘 유지되는 길을 필요로 하는 일이다. 초기의 수레는 방향 전환 장치가 없었으며, 권리와 유지도 필요했다. 부쉬진 바퀴나 끝대 수리는 목공구를 필요로 했을 것이고 돌아다니는 동안에는 하기가 어려웠을 것이다. 그래서 초기의 수레는 아마도 아주 제한된 운송 범위를 가졌을 것이다. 유럽에서, 그것의 사용은 가솔 들로 동물 배설물 거름을 수송하기 위해서 그리고 수확물과 장작을 마을로 나르기 위해서, 특정 농장이나 지역 사회 내에서의 짧은 국지적인 이동에 제한되었을지도 모른다.

하지만 흑해의 북쪽과 동쪽 주변의 평원에서 흑해 스텝 지대 목축민들은 이 운송 수단의 상당히 다른 용도를 알아냈는데, 그것은 이동식 집으로였다. 먹을 것, 물, 그리고 다른 소우물을 나르기 위해 수레를 사용하는 것은 유목민이 소 떼와 양 떼를 데리고 탁 트인 스텝 지대로 감속이 이동하는 것을 불가능하게 했다(→ 가능하게 했다). 이 수레들은 천천히, 도로 속도로 움직였다. 수레의 문화적 중요성은 수레 무덤의 출현으로 보아 분명히데, 그곳에는 각 모퉁이에 매달린 바퀴가 있어서 무덤 자체가 일종의 수레가 되어 무덤에 안치된 사람을 사후 세계로 실어 나른다. 그런 무덤은 기원전 3300년 무렵에 흑해 평원에 처음 나타났다. 이 지역의 수레 유목 생활의 독특한 전통은 수천 년 동안 지속되었는데, 기원전 5세기에 그리스 역사가 Herodotus에 의해 언급되었고, 서기 13세기에 몽골족에 의해 채택되어 근대까지 존속하였다.

문제 해설

11 고대 유럽에서 초기의 수레는 주로 농경을 위한 근거리 짐 수송을 위해 사용되었고, 흑해 스텝 지대 목축민들에 의해 느린 속도로 움직이는 이동식 집으로 사용되기도 했다는 내용이다. 그러므로 글의 제목으로 ㉠ '수레는 고대에 무엇을 위해 사용되었나?'가 가장 적절하다.

㉠ 수레: 문화를 연결하는 수단

㉡ 탁 트인 들에 난 마차 바퀴의 자취

52 EBS 수능특강 영어독해연습

㉢ 바퀴의 생과 무덤의 역사

㉣ 무덤이 우리에게 과거에 대해 모든 것을 말해 줄 수 있는가?

12 흑해 스텝 지대 목축민들이 수레를 이동식 집으로 사용했는데, 수레 무덤이 발견될 만큼 수레가 문화적으로 중요했고 수레 유목 생활의 독특한 전통이 생겼다는 맥락이다. 그러므로 (c)의 forbade(불가능하게 했다)는 allowed(가능하게 했다)와 같은 발말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ Their cultural significance is apparent from the appearance of “wagon graves,” [which have a wheel buried in each corner, {so that the grave itself forms a kind of wagon, {carrying its occupant into the afterlife}}].

[]는 “wagon graves”를 설명하는 관계절이다. { }는 관계절 안에서 절과를 나타내는 절이다. < >는 { } 안에서 그 앞의 내용을 부가적으로 설명하는 분사구문이다.

어휘 및 어구

- wagon 수레, 마차
 - primarily 주로
 - agriculture 농경, 농업
 - relatively 비교적, 상대적으로
 - trackway (사람이나 수레 등이 다녀서 다져진) 길, 도로
 - maintenance (정기적으로 점검·보수하는) 유지
 - out and about (어디를) 돌아다니는
 - restrict 제한하다
 - fertilizer 거름, 비료
 - plain 평원, 평지
 - Pontic 흑해의
 - vehicle 운송 수단, 탈것
 - possession 소유물
 - nomad 유목민
 - herd (집양의) 떼, 가족의 무리
 - apparent 분명한
 - occupant (공간을) 차지하고 있는 사람, 사용자
 - afterlife 사후 세계, 내세
 - B.C.E. 기원전(before the Common Era)
 - nomadism 유목 생활
 - C.E. 서기(Common Era)
- Word Search
1. 정답 | 1. agriculture 2. restrict 3. vehicle

Week 4

07

강

본문 78쪽 ~ 80쪽

- 1 ㉒ 2 ㉔ 3 ㉝ 4 ㉞ 5 ㉟ 6 ㊱
7 ㊲ 8 ㊳ 9 ㊴ 10 ㊵ 11 ㊶ 12 ㊷

Exercise 1

정답 ②

소제

크리스마스카드의 역사

해설

영국의 화가 John C. Horsley가 1843년경에 최초의 인쇄된 크리스마스카드를 디자인한 것으로 일반적으로 여겨진다. 더 먼저 William Egley가 대신 그 명예에 대한 권리를 가질 수도 있는데, 그의 카드에 있는 불분명한 날짜가 다른 가능성인 '1849 리키보드는 '1842로 읽힌다면 말이다. Horsley의 창작물은 영국 신사인 Henry Cole 경에 의해 의뢰되었는데, 그는 예법에 따라 자신의 많은 친구에게 크리스마스 시즌 인사 편지를 보내야 했을 때 대신 카드를 보내기로 결정했다. 3x5 인치 크기의 컬러로 된 Horsley 카드에서 눈에 잘 띄는 가운데 그림이 독특한 줄을 미치고 있는 행복한 대기층의 모습을 보여 주었다. 아래에는 "즐거운 크리스마스와 행복한 새해 보내세요."라고 쓰인 캘선이 있었고, 두 개의 측면 그림이 성경 속 장면을 묘사했는데, "벌거벗은 자들에게 입을 옷을 마련해 줄 것"과 "굶주린 자들에게 먹을 것을 줄 것"이라는 타이틀이 붙어 있었다. 종교적인 그림들에도 불구하고, 일부 더 독실한 시민들은 그 카드가 술에 배짐을 조장한다고 주장하면서 가운데 그림에 강력하게 이의를 제기했다. 그 카드는 1,000부 한정판으로 발행되었으며, 정장 1실링에 판매되었다. Horsley 이후, 다양한 카드 제조사들이 크리스마스카드를 전문품 외의 상품으로 자신들의 물품 목록에 추가했는데, Marcus Ward and Company가 1867년에 크리스마스 시즌 인사 카드를 발행하면서 선두에 섰다.

문제 해설

㉚ Sir Henry Cole, an English gentleman을 수식하는 관계절에서 주격 관계대명사 who 다음에 동사가 와야 하므로 to elect를 elected로 고쳐야 한다.

① 조건절에서 if가 생략되면서 조동사인 should가 주어 an obscure date on his card 앞으로 도치되어 있는 구조로 조동사 다음에 자동사 read가 동사원형으로 쓰인 것은 어법상 적절하다.

㉛ biblical scenes를 부수적으로 설명하는 분사구문에서 biblical scenes(성경 속 장면들)와 title(타이틀을 붙이다) 사이에는 의미상 수동의 관계가 성립하므로 과거분사 titled가 쓰인

것은 어법상 적절하다.

④ The card를 부수적으로 설명하는 관계절을 이끄는 관계대명사 which가 쓰인 것은 어법상 적절하다.

⑤ Marcus Ward and Company를 의미상의 주어로 하여 앞절의 내용을 부수적으로 설명하는 분사구문을 이끄는 achieving이 쓰인 것은 어법상 적절하다. 이때 Marcus Ward and Company와 achieve the forefront(선두에 서다) 사이에는 의미상 능동의 관계가 성립하므로 현재분사가 사용되었다.

구조 분석

■ After Horsley, various card manufacturers added [Christmas cards] to [their inventory] as a sideline, Marcus Ward and Company achieving the forefront with their publication of seasonal greeting cards in 1867.

'add A to B, 표현이 쓰여 'A를 B에 추가하다'라는 의미를 나타내는데, 첫 번째와 두 번째 []가 각각 A와 B에 해당한다.

어휘 및 어구

be credited with ~한 것으로 여겨지다[인주되다]
claim 권리; 주장하다
obscure 불분명한
commission 의뢰하다; 주문하다
dictate 명령[지시]하다
seasonal (특히 크리스마스) 시즌 특유의
note 편지, 쪽지
numerous 많은
elect 결정하다; 선택하다
prominent 눈에 잘 띄는, 두드러진
panel (긴 네모꼴의) 그림
caption 캡션(사진·삽화 등에 붙인 설명), 표제
depict 묘사하다; 그리다
biblical 성경에 있는
object 이의를 제기하다; 반대하다
manufacturer 제조사
inventory 물품 목록
sideline (상점의) 전문품 외의 상품, 부업
forefront 선두, 가장 중요한 지위

Word Search

1. 정답 | 1. commission 2. dictate 3. prominent

Exercise 2

정답 ④

소제

공리주의 철학과 TV 프로그램

해석

도덕적인 인물과 나쁜 인물 사이의, 제멋대로 하는 것과 의무 사이의 다름은 극적인 텔레비전 프로그램에 기여하지만, 최대 다수를 위해 즐거움을 극대화하고 가능한 한 많은 사람을 위해 고통을 최소화한다는 공리주의의 기본 개념은 극적인 행동을 많이 창출하지 않는다. 드라마는 일반 대중에게 미치는 결과보다 개별 등장인물의 행동과 선택을 주로 다루는 경향이 있는 반면, 공리주의적 드라마를 만드는 것은 단지 가장 중요한 활동이 행동의 결과를 계산하는 보이지 않는 정신 활동이 될 것이라는 이유 때문에 상당히 미분할 것이다. 공리주의 철학은 현실 정력 특히 '공공의 이익'이 실제 세상의 사건들이 구성되고 보도되는 방식을 통해 많은 경우 상세히 설명되는 다큐멘터리와 뉴스 프로그램에 가장 적절하다. 그러한 프로그램들은 모든 사람 사이에서 즐거움을 극대화하면서 고통과 불행은 최소화하려는 버림을 시청자들이 제작자들과 공유하는 것을 당연하게 여긴다. (다큐멘터리 정력은 최근 몇 년 동안 급격히 발전했고, 그래서 정확히 무엇이 다큐멘터리인지에 대해 약간의 혼란이 있을 수도 있다는 것은 놀라운 일이 아니다.) 그러한 가정어, 예컨대 전쟁 흉수, 기근, 지진 또는 빈곤으로 인한 먼 곳의 불행을 보도하는 프로그램들을 뒷받침한다.

문제 해설

최대 다수의 즐거움을 극대화하고 고통을 최소화한다는 공리주의 철학은 현실 정력, 특히 다큐멘터리와 뉴스 프로그램에 적절하고, 그러한 프로그램들은 시청자와 제작자가 공리주의의 기본 사상을 공유한다는 가정을 기초로 한다는 글의 흐름에서 관련이 없는 것은 다큐멘터리 장르의 역사와 정력에 관한 언급을 하고 있는 ④이다.

구조 분석

■ Such programmes take it for granted (that viewers share with the producers (a desire to minimise pain and suffering while maximising pleasure amongst all)).

it은 형식상의 목적어이고 []가 내용상의 목적어이다. { }는 share의 목적어 역할을 하는 명사구이다.

어휘 및 구문

contest 다툼, 경쟁
virtuous 도덕적인, 고결한
make for ~에 기여하다, 도움이 되다
fundamental 기본적인
revolve around ~을 주위[중심으로] 다룬다

54 EBS 수능특강 영어독해연습

dull 미분한, 재미없는
invisible 보이지 않는
calculate 계산하다
philosophy 철학
relevant 적절한, 관련 있는
actuality 현실, 사실
spell out ~을 상세히 설명하다
frame 구성하다, 표현하다
take ~ for granted ~을 당연한 일로 여긴다
famine 기근

Word Search

정답 | 1. contest 2. calculate 3. famine

Exercise 3

정답 ⑤

소제

Streisand 효과의 유래

해설

생방향 대중 매체는 의도하지 않은 많은 결과를 야기하는데, Streisand 효과는 가장 핵심적인 것 중 하나를 개발한다. 즉 다른 사람들은 여러 분이 그들에게 원하는 것을 항상 하지는 않을 것이고, 그들의 행동을 좌우하려는 노력은 상당히 다루기 힘들게 되돌아올 수 있다. (C) 그 효과의 이름은 미국의 인기 많은 가수이자 여배우인 Barbra Streisand에서 따온 것으로, 그녀는 2003년에 California Coastal Records Project에 관련된 회사의 사진작가를 고소했는데, 그들이 찍은 사진 중 하나가 그녀의 집이 명확히 보일 수 있는 항공 사진이라는 이유에서였다. 그녀는 그 사진이 자신의 사생활을 침해했다고 주장했는데, 결국 성공하지 못한 주장이었다. (B) 그러나 그녀가 법적으로 성공하지 못한 것보다 훨씬 더 중요한 것은 자신의 집 사진을 금함으로써 자신의 사생활을 보호하고자 하는 시도에서 Streisand가 매우 인기 어려울 정도로 성공을 누리지 못했다는 것이다. Wikipedia가 지적하는 바와 같이, 그녀의 소송이 그 사진으로 관심을 끌기 전에, 그것은 그 사진을 찍은 사진작가의 웹 사이트에서 단 6번 다운로드되었다. (A) 그러나 그 법적 소송 덕분에 다음 달 동안 40만 명이 넘는 사람들이 그 사이트를 방문했다. (그리고 그 사진은 웹 곳곳에서 대문짝만하게 복제되어 남아 있다.) 'Streisand 효과'라는 용어 자체는 2005년에 Techdirt 블로그에서 2003년 사건에 대한 그것의 보도와 Streisand의 소송이 그녀가 원한 것과 정확히 반대되는 일을 하는 인터넷 주도의 운동을 자극했던 방식을 되돌아보며 만들어졌다.

문제 해결

주어진 글에서 언급된 Streisand 효과가 그 이름을 얻게 된 배경인 2003년 Streisand의 소송 사건을 설명하는 (C)가 제일 먼저 나와야 한다. 그런 다음 (C)의 후반부에서 언급된 사생활 침해에 대한 Streisand의 주장이 소송에서 받아들여지지 않았다는 것에서 법적으로 성공을 거두지 못했을 뿐만 아니라 사생활 보호의 측면에서도 실패했다는 내용의 (B)가 그다음에 와야 한다. 그런 다음 (B)의 후반부에 언급된 Streisand의 집을 담은 항공 사진에 대한 소송 전의 미미한 관심과 대조되는 소송 후의 엄청난 대중적 반응을 소개하는 내용의 (A)가 마지막으로 와야 한다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ㉠ (C)-(B)-(A)가 가장 적절하다.

구조 분석

■ [Far more significant than her lack of legal success], however, was [the quite staggering lack of success (Streisand enjoyed in attempting to preserve her privacy by suppressing the image of her home)].

첫 번째 []는 주격 보어이며 그 안에서 Far는 비교급 more significant를 강조하는 부사이다. 주격 보어가 문장의 제일 앞에 위치하면서 주어인 두 번째 []와 동사 was가 도치되어 있다. []는 관계절로 the quite staggering lack of success를 수식한다.

어휘 및 구어

interactive media (인터넷 등의 쌍방향(대화형) 매체) 미디어
make for ~을 야기하다, 조장하다
summarize 개괄하다, 요약하여 말하다
dictate 좌우하다, 명령하다
rebound 되돌아오다
messily 다루기 힘들게
prominently 대문짝만하게, 잘 보이게
reproduce 복제(복사)하다
coin (새로운 낱말·어구를) 만들다
coverage 보도
fuel 자극하다, 부채질하다
preserve 보호하다, 지키다
suppress 금하다, 숨기다
beloved 인기 많은, 총애받는
sue 고소하다
on the grounds that ~이라는 이유로
violate (남의 평화·사생활 등을) 침해하다
argument 주장
ultimately 결국, 궁극적으로

Word Search

1 정답 | 1. coverage 2 violate 3. ultimately

Exercise 4

정답 ③

소재

20세기의 독서 관련 단체들

해설

20세기에 독서는 일련의 단체들에 의해 체계화되기 시작했는데, 그 단체들은 책 그리고 그들과 책과의 관계에 대한 일련의 지체적인 기대치를 가진 지체 독서 공동체를 만들었다. 결과적으로 대중문화와 더 나아가 대중 소설이 조종되고 결국 그것의 소비자들을 조종한다는 생각은 다수의 단체를 통해 독자들을 '지배하려는' 20세기 초의 그러한 시도들과 관련이 있다고 주장될 수 있다. 대출 도서관과 철도 기반도가 처음으로 소설의 바로 그 '형태'를 바꾸고 형성하는 데 도움이 되었었던 반면, 이 새로운 형태를 활용하고 소설의 '내용'을 바꾸는 데도 도움을 준 새로운 단체들이 생겨났다. 1926년에는 American Book-of-the-Month Club이 설립되었고, 영국에서 빠르게 그 뒤를 이어 1927년에는 Book Society가, 1930년에는 Book Guild가 만들어졌다. 이들 클럽은 자신들 이전의 대출 도서관과 마찬가지로 자신들의 독자를 위해 신중하게 개별 서적들을 '선정했고, 순전히 회원의 규모만으로 출판되는 것과 출판되지 않는 것에 결정적인 영향을 미치기 시작했다.

문제 해결

(A) 종속절에서 주어의 핵심어구인 the idea가 단수이므로 수의 일치에 따라 단수형 동사 has가 어법상 적절하다.
(B) sprang up이 자동사이므로 이어지는 절은 명사절이 아닌 주어인 new institutions를 수식하는 관계절이어야 하므로 관계대명사 that이 어법상 적절하다.
(C) 접속사 and로 연결되어 selected와 함께 주어인 These clubs에 대한 동사의 역할을 해야 하므로 began이 어법상 적절하다.

구조 분석

■ It can consequently be argued that the idea [that popular culture and, by extension, popular fiction, is manipulated and, in turn, manipulates its consumers], has to do with those early twentieth-century attempts [to 'direct' readers through a number of institutions].
첫 번째 []는 the idea의 구체적 내용을 설명하는 동격절이고 두 번째 []는 to부정사구로 those early twentieth-century

attempts의 구체적인 내용을 설명한다.

어휘 뜻 어구

organise 체계화하다, 조직하다
 institution 단체, 기관
 by extension 더 나아가
 manipulate 조종하다, 조작하다
 in turn 결국, 결과적으로
 a number of 다수의
 lending library 대출 도서관
 bookstall (역·공함·거리 등의) 가판대, 신문·잡지·서적 판매대
 format 형태, 판형
 spring up 생기다, 나타나다
 capitalize on ~을 활용하다
 foundation 설립, 창립
 title 서적 출판물
 decisive 결정적인

Word Search

1 정답 1. bookstall 2. title 3. decisive

Exercise 5~6

정답 5 ㉠ 6 ㉢

소제

그림을 활용한 혁신

해석

최근의 연구들은 경쟁사들의 모범 사례를 모방하려는 기업들의 경향 중 하나가 제품과 서비스가 점점 동질화되고 기업들이 가격을 두고 경쟁하는 상황에 놓임에 따라 어떻게 수익 감소로 이어졌는지를 보여 주었다. 실제로, 유사한 추세가 모든 지식 분야에서 이미 일어나고 있을 것이다. 과학 저널 *Science*에 발표된 최근의 한 연구는 흥미로운 연관성을 찾기 위해 더 광범위하게 검색하기보다 최신 연구만 읽고 인용하는 경향이 획기적인 사고 감소의 배후에 있을 수 있다는 것을 보여 주었다. 그렇다면 어떻게 하면 오늘날 일어나고 있는 것의 세부 사항에 발목을 붙잡혀 이전에 성공했던 것을 단지 재현하는 것이 아니면서, 기업에서 벗어나지 않는 '다음의 방언' 혁신을 장려할 수 있을까?

가장 혁신적인 신차 디자인 중 상당수가 스캐치 되었기 때문에 기념화되었다는 것은 우연이 아니다. Land Rover의 상징이 된 형태는 1947년에 탄생했다. Rover의 기술 이사인 Maurice Wilks는 Anglesey에서 휴가를 보내고 있었는데 거기서 그는 불용 군수품 Willys Jeep를 다용도 차량으로 사용하고 있었다. 그것의 성능에 감명을 받은 Wilks는

민간용 버전이 Rover의 채택된 전쟁 후 판매를 증가시키지 않을까 싶었다. 그는 맥더가를 가져오고 모래에 그 자동차에 대한 자신의 개념의 윤곽을 그렸다. 마찬가지로 Mini가 벨기 뒷면에서 구체화되었다는 이야기는 완전히 정확하지는 않지만 Alec Issigonis는 고급 종이만 사용했다.) 그것의 혁신적인 디자인은 연필 스캐치로 고안되었다.

이러한 방식으로 그림을 그림으로써 전략적이고 혁신적으로 사고하는 것이 한 가지 강력한 측면은 그것이 여전히 근거를 두고 있으면서도 과거의 데이터베이스에서 분리될 수 있다는 것이다. 숙련된 설계자나 엔지니어는 백지 한 장을 가지고 현재 유행하고 있는 것의 무기에 방해받지 않고 그릴 수 있지만, 기본 사항에 대한 자신의 지식으로 인해 완전히 잘못되지는 않는다. 너무나 자주 현대 조작에서는 최신 정보를 즉시 이용할 수 있는 용이성이 연구 과정을 쉽게 늘리고 흔히 결국 현재의 '모범 사례' 유행에 크게 영향을 받는 견해를 거부하여(→조정하여) 특정 문제에 대한 진정한 물두를, 따라서 진정한 혁신을 억제한다.

문제 해설

5 그림은 현재 유행하고 있는 것이 구애받지 않으면서도 기본에서 완전히 벗어나지 않는 혁신적인 사고를 가능하게 한다는 내용입니다. 글의 제목으로는 ㉠ '그리키는 기본을 유지하면서 새로운 사고를 촉진할 수 있다'가 가장 적절하다.

- ① 비즈니스에서 창의성을 마는 흔한 장애물
- ② 기본 원칙의 숙달과 적용
- ③ 그림이 우리가 삶의 작은 것들의 진가를 아는 데 어떻게 도움을 이 될 수 있는가
- ④ 세계에서 가장 혁신적인 자동차 디자인들에 숨겨진 다양한 기법들

6 연구에 의하면 유행하는 최신 연구만 읽고 인용하는 경향이 획기적인 사고 감소의 배후에 있을 수 있다고 했으므로, 현대 조직에서 최신 정보를 즉시 이용할 수 있는 용이성이 현재의 유행에 크게 영향을 받는 견해를 조정해 진정한 혁신을 억제할 것이다. 따라서 (e)의 rejecting(거부하여)을 promoting(조정하여)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ An experienced draftsman or engineer with a clean sheet can draw [unhindered by the weight of what is currently in fashion], while her knowledge of the fundamentals keeps her from going completely off-beam.

[]는 분사구문으로 주어에 관한 부수적인 상황을 나타낸다. Keep + 목적어 + from -ing은 '~이 ...하는 것을 막다'라는 의미를 나타낸다.

■ So often in modern organizations, the ease [with which current information is at one's fingertips] lengthens the research process and often ends

Exercise 7

정답 ④

소제
완벽주의의 복합적인 측면

해설

완벽주의가 좋은지 나쁜지에 대한 어떤 확고한 결론이라도 완벽주의가 많은 요소를 가진 복합적인 성격 구성물이라는 사실에 의해 이해하기 어렵게 된다. 대부분의 사람들은 완벽주의자를 묘사할 때 유난히 높은 개인적 기준을 가진 사람들을 묘사한다. 그러나 1990년대 초에 두 개의 다른 연구팀이 완벽주의에는 다른 측면이 있다는 것을 보여 주었다. Randy Frost와 동료들은 완벽주의의 높은 기준 요소는 실수에 대한 과도한 염려의 행동에 대한 의심과 같은 평가 염려를 이용하는 요소도 또한 수반한다는 것을 보여 주었다. 이 연구는 완벽주의를 그 구성물의 일부로서의 자기비판과 연결하는 완벽주의의 개념화에 바탕을 두고 있었다. 다시 말해, Frost와 그의 동료들은 완벽주의를 자신의 행동에 대해 지나치게 비판적인 평가를 하는 경향성을 수반하는 높은 수행 기준' 이라고 묘사했다.

문제 해결

- ① that 이하에서, 밑줄 친 부분 뒤에는 명사구가 나왔으며 술어 동사가 없다. 그러므로 that 이하가 dimensions를 수식하는 관계절이 되기 위해서는 tapping을 tap으로 고쳐 써야 한다.
- ① 주어(Any firm conclusions about ~ good or bad)의 수를 결정하는 것은 conclusions이므로, 술어 동사를 복수형인 are로 쓴 것은 어법상 적절하다.
- ② 형용사 high를 수식할 수 있는 것은 부사이므로, 부사 exceptionally를 쓴 것은 어법상 적절하다.
- ③ showed의 목적어로 쓰인 명사절을 이끄는 접속사가 필요한 위치이므로, that은 어법상 적절하다.
- ⑤ 내용상 관계절(that linked ~ the construct)이 수식하는 것은 a conceptualization of perfectionism이고, linked의 목적어 it은 perfectionism을 가리켜야 하므로 단수형의 대명사 it을 쓴 것은 어법상 적절하다.

구조 분석

- ~: that is, Frost and his colleagues described perfectionism as 'high standards of performance [which are accompanied by tendencies for overly critical evaluations of one's behaviour]'.
 「describe ~ as ...」은 '~을 ...이라고 묘사하다'라는 의미이며, []는 high standards of performance를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

firm 확고한

up promoting views [that are heavily influenced by current 'best practice' trends], [stifling real involvement in particular problems and, hence, real innovation].
 첫 번째 []는 the ease를 수식하는 관계절이고 두 번째 []는 views를 수식하는 관계절이다. 세 번째 []는 분사구문으로 결과적인 상황을 나타낸다.

어휘 및 어구

competitor 경쟁자, 경쟁자
 margin 수익
 homogeneous 동질의
 cite 인용하다
 breakthrough 획기적인
 innovation 혁신
 reproduce 재현하다
 stray 벗어나다, 옆길로 새다
 fundamental (근동 복수로) 기본, 기초
 coincidence 우연의 일치
 conceptualize 개념화하다
 iconic 상징적인
 army surplus (일반인에게 판매하는) 불용 군수품
 utility vehicle 다용도 차량
 civilian 민간의
 boost 증가시키다, 신장시키다
 outline 윤곽을 그리다
 take shape 구체화되다
 detach 분리하다
 ground 근거를 두다
 draftsperson (건축 회사 등에 고용된) 설계자, 디자인 담당자
 unhindered 방해받지 않은
 at one's fingertips 즉시 이용할 수 있는, 잘 알고 있는
 stifle 억제하다, 억누르다

Word Search

1 정답 1. stray 2. coincidence 3. boost

Tips

best practice(모범 사례) 경영 목적을 지속적이고 효과적으로 달성하기 위한 가장 성공적인 해결책이나 문제 해결 방법이다. 언론 등에 따라 모범 경영 모범 실무 최상의 업무 수행 방법, 최상의 접근 방법 등으로 옮겨가도 된다. 성공적인 해결책이나 문제 해결 방법을 지속적이고 효과적으로 달성함으로써 경쟁 우위 확보가 가능하다.

conclusion 결론
 perfectionism 완벽주의
 complicate 이해하기 어렵게 하다
 complex 복합적인, 복잡한
 construct 구성물, 구조물
 multiple 많은, 다수의
 dimension 요소, 요인, 차원
 exceptionally 유난히, 예외적으로
 standard 기준, 수준
 associate 동료
 element 요소
 be accompanied by ~을 수반하다
 tap 이용하다. (기존의 지식 등을) 끌어오다
 doubt 의심
 conceptualization 개념화
 link ~ with ... ~을 ...과 연결하다
 self-criticism 자기비판
 colleague 동료
 tendency 경향성
 overtly 지나치게, 과도하게
 evaluation 평가

Word Search

1. 정답 | 1. complicate 2. accompany 3. doubt

Tips

evaluative concern perfectionism(평가 염려 완벽주의) 사람들이 갖는 완벽주의의 부정적적인 측면을 일컫는다. 이는 높은 목표를 설정하지만 자신의 능력 간의 불일치로 인해 자기비판, 습관적 염려, 심리적 고통을 받게 되는 것을 말한다. 평가 염려 완벽주의자들은 타인으로부터 인정받는 것을 최 중 목표로 삼기에, 스트레스를 확대 해석하여 자기합으로써 심리적 고통을 가중시킨다.

Exercise 8

정답 ③

순제

산림 관리 역량의 부족

해석

미국의 현재 환경 정책과 규제들은 대부분이 기후 변화가 산림 자원에 영향을 미치는 요소로 인식되기 전에 개발된 것이어서, 급변하는 기후 외 요인 체제를 수용하기에 충분히 유연하지 못할 수도 있다. 이를 들

어, 산물을 진입할 기원의 역량(예산과 인력)은 이미 부담을 받고 있다. 2000년 이후 미국 산림청은 일반적으로 연간 10억~20억 달러를 화재 진압에 지출해 왔으며, 기원 전체 예산의 거의 50퍼센트가 화재 화재 관리에 할당되어 있다. (산불이 비교적 잦을 때는, 토양 속의 씨앗과 주변의 건강한 나무를 통해 이루어지는 자연 재생이 생태계를 새로운 실생 식물로 다시 채울 것이기 때문에 자연은 개입을 필요로 하지 않는다.) 대부분의 모델링 연구에서 보수적으로 예측한 바인데, 만약 연간 연소 면적이 21세기 동안 두 배로 증가하면, 기원 예산이 크게 증가하지 않는 상황에서 다른 관리 가능과 대비해서 화재 진압의 균형을 맞추는 것이 중요한 정책 이슈가 될 것이다. 연료 관리가 화재 강도를 줄이고 산불에 대한 환경 회복력을 증진시킨 하지만, 사전 예방적이고 전략적으로 이루어지는 관리를 위한 예산을 크게 늘리지 않고는 증가하는 화재 진압 비용을 상쇄하기 어려울 것이다.

문제 해결

미국의 현재 환경 정책과 규제로는 산림 자원을 제대로 관리할 수 없다는 우려를 표현한 글이다. 작은 규모의 산불은 개입을 필요로 하지 않는다는 내용은 전체 흐름과 어울리지 않으므로, 글의 흐름과 관계가 없는 문장은 ㉓이다.

구조 분석

■ Current environmental policies and regulations in the United States, [most of which were developed before climate change was recognized as an influence on forest resources], may not be flexible enough to accommodate [rapidly changing climate and disturbance regimes].

첫 번째 []는 주어인 Current environmental ~ United States에 관해 구체적으로 설명하는 관계절이고, "recognize ~ as ...~을 ...으로 인식하다"의 표현이 문장에 사용되었다. 두 번째 []는 accommodate의 목적어이다.

어휘 및 어구

regulation 규제
 influence 영향을 미치는 요소
 flexible 유연한
 accommodate 수용하다
 budget 예산
 personnel 인력, 직원, 종업원
 suppress 진압하다
 wildfire 산불, 들불
 stretch 부담을 주다
 suppression 진압
 allocate 할당하다
 management 관리, 운영

intervention 게임
 regeneration 재생
 restock 다시 채우다, 보충하다
 seedling 실생 식물, 모목
 conservative 보수적인
 projection 예측, 예상
 offset 상쇄하다
 proactive 사전 예방의, 미리 대책을 강구한

Word Search

I 정답 1. flexible 2. suppression 3. budget

Tips

fuel treatment(연료 관리): 신불에서 연료는 압력과 지표면에 쌓여 있는 나뭇 등의 산림 부산물이다. 신불의 요인 중 하나인 산소는 인위적인 관리 통제가 불가능하지만, 신불의 또 다른 요인인 연료는 관리와 통제가 가능하다.

Exercise 9

정답 ④

소제

기업의 혁신적 사고방식

해석

모든 새로운 제품과 서비스는 기업체에 의해 사회에 소개된다. 이것이 시장 제도의 본질인데, 즉 기업체는 자신의 제품이나 서비스 매출에 의해 자격을 부여받은 시장 지위를 확립하려고 노력한다. (C) 만약 시장에 내놓는 매출이 직간접적으로 시장이 필요로 하고 원하는 것이라면, 기업체는 그것의 활동에 대한 수익으로 보상받는다. 기업체가 시장에 팔려고 내놓는 것이 지속적으로 평가를 받아야 한다는 것은 분명하다. (A) 이것이 내가 혁신적 사고방식이라고 부르는 것이다. 제품과 서비스들 다의 측면에서 회사가 혁신하는 것은 시장 지배력을 제공할 것이고, 그것은 회사의 생존과 수익성을 보장한다. 그런데 시장 제도에서는 이러한 혁신적 사고방식이 소비자의 사고방식과 관련되어 있어야 한다. (B) 회사가 맞춘 대로 제품과 서비스를 개발하고 성공하기를 바랄 수는 없다. 소비자의 장래의식적인 생각 속에 있는 것 그리고 나아가 그들이 생각조차 하지 못했던 것이지만 그들의 삶을 향상시켜 줄 것이야말로 탐색되어야 할 필요가 있는 소비자 가치 사고방식의 일부이다.

문제 해결

기업은 제품과 서비스로 시장에서 지위를 확립한다는 내용의 주어진 글 다음에, 그것을 시장에 내놓음으로써 수익을 얻는다는 설명을 하는 (C)가 이어져야 하며, 주어진 글의 마지막에 언급된

offerings가 (C)의 앞부분의 the offering과 연결된다. 그다음 여기저기 언급된 혁신적 사고방식이 소비자의 사고방식과 관련되어 있어야 한다는 내용의 (A)가 이어져야 하고, 소비자 가치 사고방식의 필요성에 관해 부연 설명하는 (B)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ④ '(C)-(A)-(B)'가 가장 적절하다.

구조 분석

■ If the offering to the market is [what the market needs and wants, directly or indirectly], the corporate entity is rewarded by profitable returns on its activities.

[]는 what이 이끄는 관계대명사절로, If절 안에서 주격 보어이다. 대명사 is는 the corporate entity를 가리킨다.

어휘 및 어구

corporate entity 기업체, 법인체
 essence 본질
 establish 확립하다
 empower 자격(능력)을 부여하다
 innovation 혁신
 mind-set 사고방식, 마음가짐
 innovate 혁신하다
 in terms of ~의 측면에서
 market power 시장 지배력(판매자가 상품의 가격·수량을 지배할 수 있는 힘)
 ensure 보장하다
 existence 생존, 존재
 profitability 수익성
 subconscious 잠재의식적인
 profitable 수익성이 있는
 return 수익
 evaluate 평가하다
 constantly 지속적으로

Word Search

I 정답 1. empower 2. innovate 3. profitable

Exercise 10

정답 ⑤

소제

일식의 효과

해석

달의 크기는 태양의 크기와 거의 보이는데, 이는 둘의 각 지름이

지구에서 볼 때 모두 0.5°이기 때문이다. 물론 태양은 사실 달의 지름과 달까지의 거리의 400배이다. 그럼에도 불구하고 이 효과 때문에 달은 때때로 태양의 밝음을 차단해서 그 별(태양)에 대한 새로운 이해를 드러 낼 수 있다. 태양의 움직임에 대한 중요한 정보가 부분 일식 중에 수집 될 수 있다. 개기 일식은 태양의 동근 모양이 완전히 가려지게 해서 태양의 직접적인 빛을 차단한다. 그 몇 분간의 개기식에서 천문학자들은 그것의 강렬한 밝기 때문에 보통은 보이지 않는 태양의 다른 특성들을 관찰하고 사진을 찍을 기회를 갖는다. 일식 동안에만 천문학자들은 태양의 광원, 태양의 대기, 그리고 보통 때는 보이지 않는 태양 가까이에 있는 가장 밝은 별들을 보고 사진을 찍을 수 있다.

문제 해설

- ⑤ Only가 이끄는 부사구가 문두에 나와 조동사(can)와 주어(astronomers)가 도치된 문장이다. 접속사 while 다음에는 절(주어+동사)이 와야 하는데, 명사구인 an eclipse만 있으므로, while을 전치사 during으로 고쳐야 한다.
- ① '달과 태양을 지구에서 볼 때'라는 의미이므로 수동형인 viewed는 어법상 적절하다.
- ② allows의 목적격 보어 역할을 하는 to부정사구로 쓰인 block은 어법상 적절하다.
- ③ 주절의 주어인 A total eclipse가 태양의 빛을 차단하는 주체이므로 능동의 분사 cutting은 어법상 적절하다.
- ④ 관계절의 선행사가 different features of the Sun이므로 복수형의 동사 are는 어법상 적절하다.

구조 분석

■ At those few minutes of totality, astronomers have the opportunity [to observe and photograph different features of the Sun {that are normally obscured by its intense brilliance}].

[]는 the opportunity를 수식하는 to부정사구이고, { }는 different features of the Sun을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

angular diameter 각 지름(천체의 지름 양 끝점을 각각 관찰자와 연결한 두 선분이 이루는 각)
 lunar 달의
 block out ~을 차단하다
 brilliance 밝음, 밝기
 insight 이해, 통찰력
 partial 부분적인
 disc 동근 모양, 원반
 totality 개기식
 astronomer 천문학자
 feature 특성

normally 보통, 대개
 intense 강렬한
 invisible 보이지 않는

Word Search

1. diameter 2. normally 3. intense

Exercise 11~12

정답 11 ③ 12 ③

소개

시끄럽고 요란한 환경에서 신호 전달하기

해석

유명 음악가 Paganini가 오케스트라의 현연할 때 그는 자신의 바이올린을 다른 악기들보다 1/4음 높게 조율해서 자신의 바이올린 소리가 오케스트라보다 반드시 더 크게 들리도록 했다. 이렇게 음의 높이를 높이는 것은 그의 연주가 목조가 들리게 들릴 정도는 아니었지만, 그가 내는 음이 실제로 오케스트라의 백하모니(화음 반주)를 넘어 높고 나길 수 있도록 해 주었다. 이 기술은 시끄러운 주변 소음보다 더 크게 신호를 보낼 필요가 있는 몇몇 동물에 의해 이용된다. 동남아시아의 열대 우림에는 그것의 날카로운 울음소리가 다른 곤충들의 불합화음보다 날카롭고 더 높은 주파수의 소리로 크게 들리기 때문에 우리가 'chainsaw insect'시사음을 벌레'라고 부르는 곤충이 있다.

들리는 것뿐 아니라 보이는 것도 숲에서는 특별한 문제인데, 왜냐하면 단지 특정한 시각적 신호만이 백백한 숲의 어둠치고 변화하는 빛 속에 서 그리고 명물 줄기, 나뭇잎으로 형성된 복잡한 패턴을 배경으로 해서 쉽게 보일 수 있기 때문이다. 만약 여러분이 그런 요란한 시각적 환경에서 시각적 신호를 보내고 싶다면, 흑백의 줄무늬나 조각을 보여 주는 것은 현명할(→ 무의미할) 것이다. 얼룩말은 얼룩 염이나 아래의 아롱진 빛에 가만히 서 있을 때 실제로 흑백 줄무늬로 위장된다. 흑백 무늬는 호과적인 위장이 되어, 그것(신호)을 받는 대상은 그것이 그 무늬를 더 뚜렷하게 만드는 움직임을 수반하지 않는다. 그런 무늬를 사용하는 것에 의존하는 신호를 탐지할 가능성이 없을 것이다. 그렇기에 숲의 많은 종이 시각적 신호를 보내는 데 사용되는 그러한 신체 부위에 밝은 빛깔을 띠는 것은 놀라운 일이 아니다.

문제 해설

11 동물들이 자신들의 소리가 들리게 하고, 자신들의 신호가 보이게 하기 위해 사용하는 방법에 관한 글이므로, 글의 제목으로는
 ③ '몇몇 동물이 요란한 배경을 넘어 신호를 보내는 방법'이 가장 적절하다.

① 음악가와 동물 간의 유사점

1 ⑤	2 ③	3 ②	4 ⑤	5 ⑤	6 ⑤
7 ④	8 ④	9 ④	10 ④	11 ③	12 ④

- ② 동물들이 혹독한 환경을 극복하게 도와주는 것
 ④ 숲에서 좋은 청력과 시력의 중요성
 ⑤ 동물들이 요란한 환경을 이용하는 몇 가지 방법
 12. 요란한 시각적 환경에서 혹백의 줄무늬나 조각을 보여 주는 것은 별로 눈에 띄지 않아 무의미할 것이므로 (c)의 wise(현명한)는 pointless(무의미한)와 같은 말말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

- If you wanted to send a visual signal in such a “noisy” visual environment, it would be pointless [to display stripes or patches of black and white].
 it은 형식상의 주어이고, []가 내용상의 주어이다.

어휘 및 어구

- tune 조율하다
 quarter 4분의 1
 instrument 악기
 pitch 음의 높이
 out of tune 곡조가 틀리게
 note 음, 음표
 penetrate 뚫고 들어가다, 침투하다
 exploit 이용하다
 penetrating 날카로운 귀를 찌는 듯한
 frequency 주파수
 visual 시각적인
 varying (연속적으로) 변화하는, 바뀌는
 dense 빽빽한, 조밀한
 vine 덩굴
 trunk 줄기
 stripe 줄무늬
 patch 조각
 detect 탐지하다

Word Search

1. tune 2. instrument 3. exploit

Exercise 1

정답 ⑤

소제

산업용 로봇의 작업

해석

대개 산업용 로봇은 용접이나 페인트 분무와 같은 정확한 조작을 반복하도록 프로그래밍되어 있으므로, 보통 그것의 작업 환경은 복잡한 센서 피드백이 불필요하도록 용의주도하게 고안되는데, 로봇은 주변 세계에 관해 크게 주목할 필요가 없이 자신의 반복적 일을 정렬하고 효율적이지만 기본적으로 지능적이지는 않은 방식으로 수행한다. 비록 지기 동작을 제어하고 미세하게 조정하는 데 도움이 되기 위해, 그리고 큰 충격을 피하기 위해 센서를 사용하더라도, 그런 로봇의 행위는 결코 지능적이라고 말할 수 없다. 생산 라인의 자동치가 배열이 어긋났거나 예기된 모양이 아닌 경우에, 로봇은 그 새로운 일련의 환경에 반응할 수 없고 자체의 사전 프로그래밍된 동작을 되풀이할 수만 있을 뿐이다. 이 행체를 은 생산 라인이 고도로 제어된 환경에서는 감당이 가능하지만, 로봇이 덜 구조화되고 덜 예측 가능한 환경에서 사용될 경우에는 문제가 된다. 정돈되지 않거나 역동적이거나 소음이 많은 환경이나 물체의 섬세한 조작을 수반하는 더 복잡한 경우에는 대개 더 정교한 센서 피드백과 지각 처리가 필요한데, 기령 원하는 위치로 로봇을 인도하는 데 도움이 되도록 시각 시스템을 사용하는 것 같은 경우이다.

문제 해결

- ⑤ requiring을 사용하면 술어 동사가 없게 되어 문장이 성립하지 않게 되므로, requiring을 복수 주어인 More complex cases와 일치하도록 복수 동사 require로 고쳐야 한다.
 ① 형용사인 unintelligent를 수식하므로 부사인 essentially는 어법상 적절하다.
 ② to avoid ~ collisions가 to help ~ movements와 병렬 구조를 이루며 목적을 나타내므로, to avoid는 어법상 적절하다.
 ③ movements가 pre-program of 대상이므로 과거분사형인 pre-programmed는 어법상 적절하다.
 ④ if절의 주어인 a robot가 use의 대상이므로 수동형인 be used는 어법상 적절하다.

구조 분석

- Although they make use of sensors [to help

{control} and {fine-tune} their movements], and [to avoid major collisions], the behavior of such robots cannot be said to be in any way intelligent. 첫 번째와 두 번째 []는 목적을 나타내는 to부정사구이다. 첫 번째 []에서 두 개의 { }가 help에 이어지고 있는데, help + (to) 동사원형의 형태로서 '~하는 데 도움이 되었다'라는 뜻이다.

어휘 및 어구

precise 정확한, 엄밀한
manipulation 조작, 솜씨 좋은 처리
essentially 기본적으로, 본질적으로
unintelligent 지능적이지 않은, 영리하지 못한
take notice of ~을 주목하다
fine-tune 미세하게 조정하다
collision 충돌
imitation 한계, 재민
problematic 문제가 있는, 문제가 많은
untidy 정돈되지 않은, 어수선한
dynamic 역동적인
delicate 섬세한, 연약한
sophisticated 정교한, 복잡한, 세련된
perceptual 지각의
process (데이터 · 식품 등을) 처리하다, 가공하다

Word Search

1 정밀 | 1. precise 2. dynamic 3. delicate

Exercise 2

정답 ③

소제

간헐적인 금식

해석

자신의 진화 역사에서 최근에는 인간은 먹이를 찾아다니거나 사냥할 필요 없이 아침 점심 저녁을 먹는 호미를 누리 왔다. 인간을 포함하여 야생에서 사는 동물은 먹을 것이 부족하고 음식물을 간헐적으로만 얻는 환경에서 진화했다. 이것은 이미 늑대와 사자 같은 포식 동물들에 의해 가장 잘 설명되는데, 그것들은 흔히 먹이 동물을 7일 정도마다 한 번만

죽인다. 포식 동물은 먹을 것이 없거나 먹지 못한 상태에 있을 때, 어디에서 먹이 동물을 찾을 가능성이 가장 높을지 알아내고 그리고 나서 먹이 동물을 잡아서 죽이기 위해 필요한 신체적 노력을 다할 수 있어야 한다. (전보다 더 빨리 달릴 수 있는 새로운 종의 포식 동물이 진화한 것을 고려하면 이 포식 동물이 가장 좋아하는 먹이 동물 또한 멸종되는 것을 막기 위해 더 빠른 달리기 속도를 진화시킬 필요가 있을 것이다.) 먹지 못한 상태에 있을 때 뇌와 신체가 최적으로 기능했던 개체들이야말로 살아남아서 자기 유전자를 다음 세대에 넘겨준 개체들이었다. 진화는 우리의 세포와 기관계가 최적으로 기능할 수 있게 하는 방식으로 간헐적인 금식에 대응하도록 그것들을 '조각해 왔다'.

문제 해설

진화의 관점에서 본 간헐적인 금식에 관한 글로, 인간이 간헐적으로만 음식을 먹었던 환경에서 진화했으므로, 금식 상태에서 뇌와 신체가 최적으로 기능했던 개체들이 후손에게 유전자를 물려주었다는 내용이다. ③은 포식 동물이 더 빨리 달리도록 진화함에 따라 먹이 동물도 더 빨리 달리도록 진화할 필요성에 관한 내용임으로, 글의 흐름과 관계가 없는 문장은 ③이다.

구조 분석

■ [Individuals {whose brains and bodies functioned optimally (when in a fasted state)}] were those [that survived and passed their genes on to the next generation].

첫 번째 []는 문장의 주어이다. { }는 Individuals를 수식하는 관계절인데, whose는 소유격 관계대명사로 brains와 bodies를 수식하고 있다. < >는 시간을 나타내고 있는데 접속사 when의 뒤에 they were가 생략돼 있다. 두 번째 []는 those를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

evolutionary 진화의
luxury (도문) 호사, 사치
illustrate (예를 들어) 설명하다, 실증하다
predator 포식 동물, 포식자
prey (목식 동물의) 먹이 (동물)
or so ~ 정도, ~쯤
-deprived ~이 없는, ~이 박탈된
fasted 먹지 못한, 금식한
determine 알아내다, 결정하다
expend (노력을) 다하다, 쏟다
optimally 최적으로
sculpt 조각하다
organ system 기관계
such that ~하도록, ~할 정도로

Word Search

| 정답 | 1. evolutionary 2. illustrate 3. predator

Exercise 3

정답 ④

소제

창의적인 팀을 이끄는 지도자의 역할

해석

어떤 시점에서 여러분은 창의적인 사람들의 지도자로서 “창의적인 사람들이 그것을 처리하게 합니다.”라는 말을 아마 들어 본 적이 있을 것이다. 그것은 마치 복잡함이 한쪽으로 들어가서 놀라움이 반대편으로 나오는 상상에만 존재하는 어떤 생각이 있는 듯하다. 여러분은 문제를 넘겨받고는 ‘방법을 부러 보라’고 영을 받는다. (C) 보통 이것은 창의적인 과정이 여러분의 이해관계자들과 고객들에게 불분명하기 때문인데. 그들은 여러분이 내려야 했던 많은 결정과 따라서 ‘영기’로 했던 아이디어들을 알지 못하기 때문이다. 그들은 보통 그저 결과만 볼 뿐이다. (A) 여러분이 하는 모든 선택을 설명할 필요는 없기 때문에, 어느 정도까지 이것은 장점이 될 수 있다. 다른 한편으로, 너무 적은 자원과 너무 적은 시간으로 기적을 행하려고 요구받을 때 그것은 여러분에게 불리하게 작용할 수도 있다. (B) 더 안 좋은 것은, 여러분이 한 번 모든 이의 기대를 넘어서 능기하게 되면, 다음번에도 그런 기대가 생긴다! “당신은 지난번에 해냈죠, 왜 다시 할 수 없는 거죠?”는 것이다. 지도자로서 그 과정을 어느 정도 분명하게 설명하여 여러분의 이해관계자들이 여러분의 팀의 재능, 역량, 제약을 이해하도록 돕는 것이 여러분이 할 일이다.

문제 해설

창의적인 사람들에게 일을 처리하라고 하면서 방법을 부러라고 기대한다는 주어진 글의 내용은 (C)의 **this**로 이어진다. 창의적 과정의 많은 결정과 따르지 않은 아이디어를 보지 못하고 결과만 보기 때문이라는 (C)의 내용은 (A)의 **this**로 이어진다. (B)에서는 너무 적은 자원과 시간이 주어진다면 단점으로 작용한다는 (A)의 내용보다 더 안 좋은(Worse) 것으로, 반복적으로 기적을 행하라고 요구받을 수 있다는 내용이 이어진다. 그러므로 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ④ (C)-(A)-(B)가 가장 적절하다.

구조 분석

■ Often, this is because the creative process is opaque to your stakeholders and clients—they don't see [the

many decisions {that you had to make}] and [the ideas {you chose *not* to act upon}].
두 개의 []는 and로 연결되어 see의 목적어 역할을 한다.
두 개의 { }는 모두 관계절로 각각 앞에 있는 the many decisions와 the ideas를 수식한다.

어휘 및 어구

creative 창의적인; 창의적인 사람
phrase 말, 어구, 문구
mythical 상상에만 존재하는, 신화상의
extent 정도
advantage 장점, 유리한 점
justify 해명하다, 정당화하다
work a miracle 기적을 행하다
(what is) worse 더 안 좋은 것은, 더 나쁜게도
capacity 역량, 수용력
constraint 제약
act upon ~을 따른다; ~에 따라 행동하다

Word Search

| 정답 | 1. capacity 2. constraint 3. justify

Exercise 4

정답 ⑤

소제

민주주의의 단점에 관한 플라톤의 의견

해석

‘국민에 의한 국민의 정치’로 이해되는 민주주의는 플라톤에 따르면 정치 체계를 조직하는 가장 좋은 방식이 아니다. 왜 아닌가? 국가에서 그는 정확하게 민주주의의 두 가지 뚜렷이 구별되는 특징인 자유와 평등을 비판했다. 자유는 그에게 귀중한 가치가 있었지만, 그는 ‘지나친’ 자유의 위험을 인식하고 있었는데, 그것은 사람들이 자신이 좋아하는 것을 하도록 허용하고, 그것은 그러면 무정부 상태를 초래할 수 있었기 때문이었다. 그는 또한 평등은 모든 사람이 동치하는 능력을 지니고 있을 것이라는 착각에 이끌려 모든 사람에게 그렇게 할 권한을 갖도록 허용할 것이기 때문에, 평등의 가치가 대해서도 비판적이었다. 더욱이, 그것 [평등]은 공익을 돌보지 않고 개인적인 이득에 의해 동기 부여가 되는 권력을 추구하는 개인을 위한 공간을 조성할 것이다. 민주주의는 매우 무패하기 쉬우며, 신동 정치가의 잠재적 독재자에게 문을 열어 줄 것이

다. 불인정한 정치 체계로서 무정부 상태와 독재 정치에 취약할 것이기 때문에, 민주주의는 올바른 능력과 도덕을 갖추고 역량 있는 리더십이 뛰어난 고결한 지도자를 갖지 못할 것이다.

문제 해설

(A) 접속사 없이 앞쪽의 절(it ~ liked)과 뒤쪽의 절(~ could ~ anarchy)을 연결하고 뒤쪽의 절의 주어 역할을 해야 하므로, 관계대명사 which가 어법상 적절하다.

(B) do so가 앞에 나온 rule을 대신할 수 있으므로 do가 어법상 적절하다.

(C) as it would be vulnerable to anarchy and tyranny에서 vulnerable이 as의 앞으로 이동한 형태이므로, 주격 보어로 쓰일 수 있는 형용사 vulnerable이 어법상 적절하다.

구조 분석

■ As an unstable political system, democracy, [vulnerable as it would be to anarchy and tyranny], would lack [virtuous leaders with the proper skills and morals {who excel in competent leadership}].

첫 번째 []는 「형용사+as+주어+동사~」의 형태로 이유를 나타내는 부사절로 쓰이고 있다. 두 번째 []는 lack의 목적어이다. { }는 관계절로 virtuous leaders with the proper skills and morals를 수식하고 있다.

어휘 및 어구

- government 정치, 통치, 정부
- republic (고아) 국가, 공화국
- precisely 정확하게, 명확히
- distinctive 뚜렷이 구별되는, 특유한
- illusion 착각, 환상
- public good 공익
- corruptible 부패[타락]하기 쉬운
- dictator 독재자
- tyranny 독재 정치
- virtuous 고결한, 덕이 높은
- proper 올바른, 알맞은
- moral 도덕, 품행
- competent 역량 있는, 유능한

Word Search

- 1. republic 2. dictator 3. competent

Exercise 5~6

정답 5 ⑤ 6 ⑤

소책

시장을 이용한 하천 오염 문제의 해결

해설

하천에 미치는 해를 예방하거나 적어도 되돌리려는 노력은 1800년대 말에 시작되었지만, 1960년대 말과 1970년대 초에 시가 법의 이행을 길렀다. 특히 '수질정화법은 여러 측면에서 광범위 성공적이었다. 하나의 사례로 이제는 나중에 대량으로 일련의 환경제를 복용할 필요 없이 미국에 있는 대부분의 강과 하천에서 수영하는 것이 가능하다. 문제는 어떻게 우리가 남은 길을 가게 할 것인가이다. 즉, 어떻게 강과 하천에 대한 추가적인 해를 예방하고 그것들의 생태적, 화학적, 물리적 특성과 기능을 개선하기까지 하는가? 하천 시정이 명령과 통제의 법률이 (적어도 이제까지는) 하지 못한 것을 할 수 있는가?

후자 질문에 대한 대답은 아니요이거나 적어도 아직은 아니다이다. 다른 곳에서 유사한 생태계를 복구하기만 하면 매우 필요한 개발을 하는 라 생태계에 해를 끼치는 것을 허용한다는 생각은 결국 시행하기 매우 어렵게 된다. 해를 입는 생태계와 복구되는 생태계 사이에 등가성을 보장하기가 매우 어렵다. 더구나, 우리는 대부분의 (어쩌면 모든) 생태계 유형을 확실한 복구할 능력이 아직 없는데 자연 시스템은 매우 복잡하고, 우리는 그 복잡성의 전 범위를 이해하는 것은 전혀 아닌데 더구나 그것을 재생할 능력이 있는 것은 아니다. 마지막으로, 복잡할 뿐만 아니라 생태계는 혼란스럽고 역동적이며 고도로 서로 연결되어 있는데, 탄탄한 시장을 만들기 위해 그것을 단순하고 거래할 수 있는 상품으로 표준화하는 것은 확실히 할 수 있지만, 그런 복잡함(→ 단순화한) 버전의 생태계가, 달성하는 것이 있다 하더라도, 실제로 무엇을 달성하는 것인지에 대해 심란한 문제를 제기한다. 따라서 우리는 생태계 서비스 시장이 그 지지자들의 보존 목표를 이행하지 못했으며 근본적으로 변경되어야 한다고 주장한다.

문제 해설

5 하천 생태계 보전을 위한 법이 일정한 효과를 거두었지만, 그것의 한계를 시장을 통해 해결할 수 있는지와 관련하여, 개발을 위해 다른 곳의 생태계를 복구하게 하는 것이 꽤 어려운데, 그 이유는 동가성 보장의 어려움, 생태계 복구 능력의 부족, 자연 시스템 이해 및 재생의 어려움 등 때문이라는 내용이다. 그러므로 글의 제목으로 ⑤ '하천 시정이 하천의 보존에 효과가 있는가?'가 가장 적절하다.

- ① 어떤 법이 강을 보호하고 있는가?
- ② 하천 복구는 무엇을 의미하는가?
- ③ 시장은 어떻게 생태계에 해를 끼쳤나?
- ④ 우리에게 생태계를 거래할 권리가 있는가?
- 6 복잡하고 역동적이고 고도로 상관된 생태계를 단순하고 거래할

수 있는 상품으로 표준화하는 것은 확실히 할 수 있다고 했으므로, (e)의 complicated(복잡한)는 simplified(단순화한)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ [The idea of allowing much-needed development to harm ecosystems {as long as we restore comparable ecosystems elsewhere}] turns out to be quite hard to operationalize.

[]가 문장의 주어인데 그것의 핵심어인 idea의 수에 맞춰 동사의 단수형인 turns가 쓰이고 있다. as long as(~하기만 하면)가 이끄는 { }는 조건을 나타내는 부사절이다.

■ Finally, in addition to being complex, ecosystems are messy, dynamic, and highly interconnected; [standardizing them into simple, tradeable commodities in order to create robust markets] is certainly doable, but it raises unsettling questions about [what, if anything, such simplified versions of ecosystems actually achieve].

첫 번째 []는 문장의 주어 역할을 하는 동명사구인데 핵심어인 standardizing에 수를 일치시켜 동사 is가 이어지고 있다. 두 번째 []는 about의 목적어이다.

어휘 및 어구

undo 되돌리다, 무효로 하다

legislative teeth 법의 이빨(강제력)

act 법, 법률

spectacularly 굉장히, 불 만하게

course 일련의 액치로]

legislation (제정된) 법률, 입법

latter 후자의

comparable 유사한, 필적하는

elsewhere 다른 곳에서

operationalize 시행하다, 가동하다

equivalence 동가성, 동등함

far from -ing ~하는 것은 전혀 아니다

much less 더구나 ~은 아니다

messy 혼잡스러운, 난잡한

interconnected 서로 연결되어 있는

tradeable 거래에 매할 수 있는

commodity 상품

doable 할 수 있는

unsettling 심란한, 불안하게 하는

if anything 있다 하더라도, 오히려, 어느 편인가 하면

deliver on (약속 따위를) 이행하다

advocate 지지자, 옹호자

radically 근본적으로

Word Search

1. 정답 | 1. messy 2. commodity 3. advocate

Tips

Clean Water Act(수질정화법) 미국의 수질정화법은 수질 오염을 통제하기 위해 1972년에 제정된 미국의 주요한 연방법으로, 미국 하천의 화학적 물리적 생물학적 안전함을 목표로 하고 있다.

Exercise 7

정답 ④

스케

서비스 부문 중요성 가속화로 인한 새로운 마케팅 방식 등장

해석

서비스 부문 중요성의 가속화되고 있는 증가는 현대 경제 발전의 전형적인 특징이다. 서비스 위주의 사업체 수는 지속적으로 증가하고 있다. 그들은 시장에서 원하는 위치를 차지하고 유지하기 위해 지속적으로 경쟁력을 향상해야 할 필요성에 직면해 있다. 이를 달성하기 위해 그들은 고객과 소통하고, 수요를 창출하고 영향을 미치며, 고객 친화적인 환경을 형성하는 최상의 방법을 모색한다. 결과적으로, 서비스 부문에 적용할 수 있을 마케팅 메커니즘과 도구를 알아내고 개발하는 데 대해 관심이 증가하고 있는 것이 관찰된다. 따라서 주로 재판매 시 밀해 유행의, 판매 가능한 상품의 판매 및 구매 과정과 관련된 전반적인 상황 및 활동과 관련이 있는 마케팅 과학이 최근 수십 년 동안 서비스로 확장되었다. 그리하여 서비스 마케팅이라는 별도의 분야가 생겨났고, 그것의 수많은 하위 분야는 제공되는 특정 서비스의 요구 사항을 충족시킨다.

문제 해설

④ marketing science가 문장의 주어이고, primarily pertaining to the overall circumstances and activities related to the process of selling and buying of products (that is of tangible, saleable goods)는 조건에 삽입된 것이므로, 뒤에 술어 동사가 이어져야 한다. 따라서 having을 has로 고쳐야 한다.

- ① 주어 The number가 단수이므로 is는 어법상 적절하다.
- ② communicate와 create and influence에 병렬로 연결되어 to에 이어지므로 shape는 어법상 적절하다.
- ③ marketing mechanisms and instruments를 수식하는 관

게시하므로 that은 어법상 적절하다.

⑤ specific services를 수식하는 과거분사이므로 offered는 어법상 적절하다.

구조 분석

■ Hence, [a separate branch of services marketing], [with its numerous sub-fields meeting the needs of specific services offered], [has developed].

첫 번째 []는 문장의 주어이고, 두 번째 []는 「with + 명사구 (its numerous sub-fields) + 분사구(meeting the needs of specific services offered)」 구문이 주어와 술부 사이에 삽입된 것이며, 세 번째 []는 술부이다.

어휘 및 어구

- accelerate 가속화되다
- contemporary 현대의
- service-oriented 서비스 위주의
- business entity 사업체, 기업
- competitiveness 경쟁력
- win 차지하다
- sustain 유지하다
- applicable 적용할 수 있는
- overall 전반적인
- circumstance 상황, 환경
- saleable 판매할 수 있는
- extend 확장하다
- branch 분야, 지점

Word Search

1. 정답 | 1. accelerate 2. sustain 3. applicable

Exercise 8 정답 ④

소제

자기 개발서의 실효성

해석

자기 개발서가 날개 돋친 듯 팔리는 속도는 그것이 실제로 우리 삶을 향상시킨다는 것을 암시하는 것처럼 보일 것이다. 하지만 내게는 한 문장에 대해 여러 가지 해결책이 있을 때마다, 우리는 그중 아무것도 효과가 없다고 상당히 확신할 수 있다고 지적하는 현명한 친구가 있다. 그녀는 자신의 개기 스크린에 의해 계속 익취 분사 공격을 당했을 때 이 이론을

발견시켰는데, 그녀가 상담한 각 사람은 밤새를 제거하기 위한 서로 다른 해결책을 제안했지만, 그중 어느 것도 효과가 없었다. 마찬가지로, 시중에 자기 개발서가 너무 많다는 바로 그 사실이 그중 어느 것도 효과적이지 않다는 신호일 수도 있다. 어쨌든 간에 결국, 그것들 중 하나가 정말로 영원한 행복의 비밀을 풀어 낸다면 그것은 시장을 장악해 다른 모든 것을 밀어낼 것이다. (자기 개발서보다는 전기가 여러발을 가장 훌륭한 모습의 자신이 되기 위한 훨씬 더 나은 방향으로 나아가길 수 있게 할 것이다.) 하지만 그 대신에, 자기 개발서 업계에는 18개월 규칙으로 알려진 것이 있는데, 자기 개발서를 살 가능성이 가장 높은 사람은 18개월 전에 자기 개발서를 산 사람이라는 것이다.

문제 해설

자기 개발서가 우리의 삶을 향상시킨다는 것을 두고 한 문제에 대해 여러 가지 해결책이 있는 경우 아무것도 효과가 없다고 말한 친구의 예를 들어 그것을 부정하는 내용의 글이다. ④는 자기 개발서보다는 전기가 가장 훌륭한 자신의 모습을 만드는 데 도움이 된다고 말하는 내용이므로 글의 흐름과 관계 없다.

구조 분석

■ But instead, there is [what is known in the self-help industry as the eighteen-month rule, {which is that the person most likely to buy a self-help book is someone (who bought one eighteen months earlier)}].

[]는 문장의 주어이고, { }는 the eighteen-month rule을 부수적으로 설명하는 관계절이며, ()는 someone을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- self-help book 자기 개발서
- fly off the shelf 날개 돋친 듯 팔리다
- point out ~을 지적하다
- multiple 여러 가지의, 다수의
- spray 분사하다
- consult 상담하다
- remedy 해결책, 치료법
- get rid of ~을 제거하다
- odor 냄새
- unlock 풀다
- everlasting 영원한
- corner the market 시장을 장악하다
- crowd out ~을 밀어내다

Word Search

1. 정답 | 1. consult 2. remedy 3. unlock

Exercise 9

정답 ①

소재

인간 노동의 수요 고갈에 대한 우려

해석

인간 노동에 대한 수요가 꾸준한 속도로 고갈될 것이라고 생각할 이유가 없다. 어느 쪽의 힘에도 감작스러운 증가가 있을 수도 있어, 이곳에서는 노동자 해고가 폭발하고 저곳에서는 노동자에 대한 수요가 갑자기 증가할 수도 있다. (C) 또한 인간 노동에 대한 수요는 경제의 모든 부분에서 동일한 속도로 고갈되지는 않을 것이다. 일부 산업은 다른 쪽 힘 보다 한쪽의 힘이 더 많이 노출될 수도 있으며, 일부 분야는 다른 분야 보다 더 고립될 것이다. (A) 그리고 인간 노동에 대한 수요의 감소가 얼마나 되는 그것이 처음에는 해야 할 일의 양이 아니라, 그 일의 본질 즉 일의 보수, 질, 지위에 변화를 줄 수도 있다는 것을 기억하는 것도 중요하다. 그러나 결국 영향을 받게 될 것은 일자리리의 수이다. (B) Leontief 가 말했듯이, 노동자의 임금을 낮추는 것은 "밀에 할당되는 카리 배급량을 줄이면 밀이 트래트로 대체되는 것을 지연시킬 수 있는 것과 같은 이유로 기계에 의한 [노동자의] 대체를 지연시킬 수 있을 것이다. 하지만 이것은 그 과정에서의 단지 일시적인 둔화일 것이다."

문제 해설

인간 노동에 대한 수요가 고갈될 것이라 생각할 이유가 없다고 하는 주어진 글 다음에, 같은 맥락으로 인간 노동에 대한 수요가 경제의 모든 부분에서 동일한 속도로 고갈되지는 않을 것이라고 하는 (C)가 이어지고, 앞선 내용을 바탕으로 인간 노동에 대한 수요의 감소가 처음에는 일의 양이 아닌 일의 보수, 질, 지위에 변화를 주고, 결국 일자리리의 수가 영향을 받는다는 (A)가 이어지고, 그 일자리 수와 관련하여, 노동자의 임금을 낮추는 것은 기계에 의한 노동자 대체를 지연시킬 수 있지만, 일시적인 뿐이라고 하는 (B)가 이어져야 한다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은 ① (C) - (A) - (B)이다.

구조 분석

- And it is also important [to remember {that any fall in demand for the work of human beings may initially not change the amount of work to be done, but the nature of that work: {its pay, its quality, its status}}].
it은 형식상의 주어이고, []가 내용상의 주어이다. { }는 remember의 목적어이다. [not ~ but...(~이 아니라...)] 구문이 쓰였고, < >는 바로 앞의 the nature of that work의 구문적 예시이다.

어휘 및 어구

dry up 고갈되다

- pace 속도
burst 폭발
initially 처음에
postpone 연기하다
replacement 대체
oat 귀리
allocate 할당하다
delay 지연시키다
temporary 일시적인
slowdown 둔화
region 분야
- Word Search
1. burst 2. replacement 3. allocate

Exercise 10

정답 ①

소재

치유 과정의 자발성

해석

사람의 인식에 의해 영향을 받을 수 있는 과정 중에서, 치유는 가장 중요한 것 중 하나이다. 세포는 이미 그것 자체 형태의 화학적 의식을 사용한다. 면역 반응은 끊임없이 자신을 감시하고 있을 수 있는 그 어떤 침입자나 다른 외부 위험에 대해 경계하는 상태를 유지하면서 항상 깨어 있고 의식한다. 면역 반응은 누군가의 심장 박동이나 호흡만큼이나 지금까지 불가능하다. 그러나 타고난 반응으로서의 면역력은 매우 큰 결함을 내포하고 있다. 그 결함을 찾으려면 잠시 멈추고 그저 숨을 깊이 들이쉬라. 모든 사람이 알아차린 건 아니지만 매우 분명한 결함이 있다. 호흡은 무의식적이고 비자발적인 기능이지만, 여러분이 원할 때 언제든지 개입해서 그것을 자발적으로 만들 수 있다. 동일한 능력이 거의 모든 곳까지 뻗는다. 여러분은 공포 영향을 보려 강으로써 자발적으로 스트레스 반응을 유도할 수 있다. 여러분은 운동하거나 식단을 바꿈으로써 신진대사를 바꿀 수 있다. 무의식적으로 일어나는 것과 자발적으로 일어나는 것을 구분하는 경계선은 정해져 있지 않다. 선택이 중요하며, 따라서 치유하는 자가이 작동하기 시작한다. 자기 스스로 몸은 생존하는 법을 알고 있고, 몸에게 튼튼해지는 법을 가르치는 것은 우리에게 맡겨 있다.

문제 해설

- ① 문장의 주어가 The dividing line ~ voluntarily이고, line에 맞추어 술어 동사를 단수형(is)으로 써야 하므로, are를 is로 고쳐야 한다.

① 전치사 Among의 목적어인 the processes를 수식하는 관계절이 되어야 하므로, 관계사 that을 쓴 것은 어법상 적절하다.

② The immune response is ~ the time이라는 완전한 형태의 절 다음에 이어지는, 주어의 부수적 동작을 나타내는 분사구문을 이루어야 하므로, monitoring을 쓴 것은 어법상 적절하다.

③ 「make+목적어+목적격 보어」구문에서 목적격 보어로 형용사 voluntary가 쓰인 것은 어법상 적절하다.

⑤ it이 형식상의 주어이므로, 내용상의 주어로 to부정사구(to teach ~ thrive)가 쓰인 것은 어법상 적절하다.

구조 분석

■ [The dividing line between { what happens automatically } and { what happens voluntarily }] is not fixed.

[]는 문장의 주어이며, 두 개의 { }는 what이 이끄는 명사절로, 「between ~ and ...」(~과 ... 사이) 구문으로 연결되어 있다.

어휘 및 어구

- process 과정
- awareness 인식
- vital 중요한
- chemical 화학적인
- immune 면역의
- monitor 감시하다
- invader 침입자
- threat 위협 (오인)
- self-sufficient 자급자족할 수 있는 스스로 충분한
- heartbeat 심장 박동
- immunity 면역력
- built-in (블래부터) 타고난, 고유의
- flaw 결함
- stare someone in the face ~이 알아채진 건 아니지만 매우 분명하다
- automatic 무의식적인, 자동적인
- involuntary 비자발적인, 불수의적인
- extend 뻗다
- induce 유도하다
- alter 바꾸다
- dividing 구분하는, 나누는
- come into play 작동하기 시작하다
- survive 생존하다
- thrive 번드러지다, 번성하다

Word Search

| 정답 | 1. awareness 2. involuntary 3. alter

Exercise 11~12

정답 11 ③ 12 ④

소제

대기의 산소 함량

해설

초기 원시 생명체는 산소가 거의 또는 전혀 없는 환경에 의존했기 때문에 그 결과로 일어난 (새로운 화합물을 만들기 위한) 복사 에너지의 사용과 관련된) 초기 광합성 식물의 출현은 매우 반응성이 높고 따라서 유독한 대기 오염 물질인 산소를 대량으로 방출하는 결과를 낳았다. 이 시기(원생대는 이미 지리를 접은 생명체 중 많은 것에 피말랐)이었을 것이며 심지어 일부의 완전한 멸종을 유발하기도 했을 것이다. 따라서 원생대는 최초의 가장 큰 대기 오염 재앙을 일으켰다. 산소가 풍부한 새로운 대기는 결국 약 20퍼센트의 산소 함량을 가진 채 안정되었고 이것은 더 많은 새로운 생명체의 번성을 가져왔다. 이 생명체에는 복잡한 동식물이 포함되었다. 현재 대기의 산소 함량은 건조한 환경에서 헤수만 기준으로 약 20.9퍼센트이다. 산소 함량이 예를 들어 30퍼센트까지 증가하면 검증을 수 없는 대규모의 화재가 발생할 것이다. 목재와 다른 유기 물질과 같이 불에 잘 타는 물질은 높은 산소 농도에서 쉽게 불이 붙고 빠르게 타다. 15퍼센트 미만의 낮은 산소 수치는 복잡한 동물의 생존을 보존할(= 위협할) 것이다. 우리가 오늘날 알고 있는 풍부한 생물은 다행히 우리의 현재 대기를 안정시키는 데 도움을 준다. 그 결과, 대기 중의 산소 수치는 수억 년 동안 대략 현재 수치에서 왔다 갔다 해 왔다.

문제 해설

11 글의 전반부는 광합성 식물이 증가하면서 대기 중에 산소가 생겼고, 그로 인해 기존 생명체의 멸종과 새로운 생명체의 번성이 이어졌다는 내용이다. 그 이후로는, 대기 중 산소 함량이 늘어나면서 새로운 생명체가 등장하게 되었다는 내용과, 산소 농도에 따라 동식물의 생존이 영향을 받는다는 내용이 이어진다. 그러므로 글의 제목으로는 ③ '대기 중 산소의 농도와 그것의 영향'이 가장 적절하다.

- ① 산소가 풍부한 대기가 최후에 이르고 있다
- ② 산소 없는 지구: 과거에 존재했던 행정
- ④ 산소 요인: 지구의 생명체가 그것 없이도 존재할 수 있는가?
- ⑤ 동물 생존을 위한 최소한의 산소 수치는 얼마인가?
- 12 대기 중의 산소 수치가 약 20퍼센트로 안정되면서 복잡한 동식물이 생겼다고 했으므로, 15퍼센트 미만으로 낮아진 산소 수치는 복잡한 동물의 존재에 위협이 될 것이다. 그러므로 (d)의 preserve(보존할)는 threaten(위협할)과 같은 말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ [Should the oxygen content increase to, say 30 percent], extensive uncontrollable fires would result.

Week 5

09 | 강

본문 102쪽~113쪽

1 ㉔	2 ㉓	3 ㉒	4 ㉑	5 ㉔	6 ㉓
7 ㉖	8 ㉓	9 ㉕	10 ㉒	11 ㉔	12 ㉕
13 ㉓	14 ㉔				

Exercise 1

정답 ④

소제

코플리스를 활용한 이산화 탄소 제거 방안

해석

식물과 꼭 마찬가지로 조류도 광합성을 하면서 이산화 탄소를 흡수하여 그것을 자신들의 몸체 분자 속에 가둔다. 박테리아처럼, 많은 조류는 매우 연약해서 죽고 나면 곧 분해되므로 그것들은 이산화 탄소를 공기에서 오래 떨어져 있게 하지 않는다. 하지만 코클리토포리드(혹은 간단히 코클리스)라고 불리는 미세 조류는 탄산 칼슘으로 껍질을 만든다. 이 껍질은 매우 밀도가 높아서 코클리스가 죽지마져, 그 몸체가 해양 바닥으로 가라앉는다. 그곳의 차가운 온도는 그 껍질이 수천 년 심지어는 수백만 년 동안 분해되지 않을 정도로 부패를 느리게 한다. 결과적으로, 이 미세 조류가 자라서 그런 다음 죽을 때 이산화 탄소가 매우 오랜 기간에 걸쳐 대기권에서 제거된다. 지구 온난화를 방지하기 위해 실행할 수 있는 수단 중 하나는 코플리스가 이미 살고 있는 지역의 바다를 고갈시킴^① 비옥하게 함^②으로써 이 조류들이 더 빨리 더 풍부하게 자라게 하는 것이다. 가열은 꼭 충분한 양의 적절한 종류의 영양소를 더해 줌으로써 우리가 석유와 석탄을 태움으로써 일으키는 온실의 많은 부분을 상쇄할 다량의 이산화 탄소 제거를 시작할 만큼 충분한 빨리 코플리스가 자랄 것이라는 것이다. 지금까지 실험적 시도는 고무적이었다.

문제 해결

탄산 칼슘이 주성분인 코플리스의 껍질은 밀도가 매우 높아 코플리스가 죽자마자 해양 바닥으로 가라앉고, 부패가 매우 느리게 진행되어 이산화 탄소가 아주 오랜 기간에 걸쳐 대기권에서 제거된다. 따라서 코플리스가 사는 바다에 충분한 양의 적절한 종류의 영양소를 공급함으로써 코플리스가 더 빨리 자라면 석유와 석탄을 태움으로써 일으키는 온실을 완화할 수도 있을 것이다. 그러므로 ④의 **exhausting**(고갈시킴)은 **fertilizing**(비옥하게 함)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ The hypothesis is [that by adding just enough of the right kinds of nutrients, coccoliths will grow rapidly enough to start removing large amounts of carbon

[]는 If the oxygen content should increase to, say 30 percent에서 If가 생략되고 주어(the oxygen content)와 조동사(should)가 도치된 형태로 이해할 수 있다.

어휘 및 어구

primitive 원시의
eventual 결과로 일어나는
photosynthetic 광합성의
compound 화합물
plant life 식물
emission 방출
reactive 반응성이 있는
toxic 유독한 유독성의
pollutant 오염 물질
catastrophic 파멸적인
established 자리를 잡은
extinction 멸종
atmosphere 대기
stabilize 안정되다, 안정시키다
content 함량, 함유량
flourish 번성하다
complex 복잡한
sea level 해수면
extensive 대규모의, 아주 넓은
uncontrollable 간섭을 수 없는
flammable 불에 잘 타는
organic 유기, 생물의
concentration 농도
preserve 보존하다
existence 생존, 존재
abundant 풍부한, 많은
go back and forth 왔다 갔다 하다

Word Search

I 정답 1. catastrophic 2. stabilize 3. abundant

dioxide {that will offset much of the damage (we do by burning petroleum and coal)}.

[]는 주격 보어 역할을 하는 명사절이고 { }는 removing large amounts of carbon dioxide를 수식하는 관계절이다. < >는 the damage를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- absorb 흡수하다
- photosynthesize 광합성을 하다
- lock 가두다, 잠그다
- molecule 분자
- delicate 연약한
- decompose 분해되다
- keep ~ out of ... ~을...에서 멀어지게 하다. 유리시키다
- microscopic 미세한; 현미경으로 봐야 보이는
- shell (조개 등의) 껍질
- calcium carbonate 탄산 칼슘
- sink 가라앉다
- decay 부패
- degree 정도
- consequently 결과적으로
- abundantly 풍부하게
- hypothesis 가설
- nutrient 영양소, 영양분
- petroleum 석유
- coal 석탄
- trial 시도

Word Search

1. 정답 1. sink 2. decay 3. abundance

Exercise 2

정답 ③

소재

개체 수준과 집단 수준에서 서로 다른 진화 압력

해설

‘수도모나스 플루오레센스’ 박테리아 한 덩어리를 비커에 던져 넣으면 그것들은 산소가 부족해질 때까지 빠르게 번식한다. 이 시점에서 생존 아들은 ‘주름진 확산체라고 알려진 돌연변이의 유형으로 옮겨 가는데, 그것은 그 박테리아를 함께 묶어 위쪽으로부터는 산소 아래쪽으로부터

는 영양소에 접근할 수 있는 떠다니는 군체를 형성하는 말을 만들 수 있다. 활동을 통해 그 집단은 번성한다. 그러나 이 활동 군체 내에 일부 이 탈자들이 있을 수도 있다. 그들은 지탱막을 하나도 만들지 않고, 그 대신 다른 것들이 만든 것에 무임승차한다. 그들은 말을 만들지 않음으로 씨 아깁 에너지를 서로 절약하는 ‘수도모나스’보다 더 많은 자손을 가질 수 있다. 집단 내에서 경쟁하는 개체들(즉 이 탈자들이 활동하는 개체들)을 경쟁에서 이긴다. 그러나 이 탈자가 너무 많으면, 그 군체는 더 이상 떠 있을 수 없고 비커의 깊은 곳으로 떨어져서 자체의 상대적인 건강함을 잃는다. 더 적은 이 탈자를 가진 군체는 계속해서 번성하고 다른 것들보다 더 많은 자손을 낳길 것이다. 우리가 보는 것은 개체 수준과 집단 수준에서의 두 가지 서로 다른 유형의 진화 압력이다. 기본적인 원칙은 단일 집단 내에서는 이기심이 이타성을 이긴다. 이타적인 집단이 이기적인 집단을 이긴다.’라는 것이다.

문제 해설

주어진 문장은 이 탈자가 너무 많으면 그 군체는 더 이상 떠 있지 못해 비커의 깊은 곳으로 떨어져 자체의 상대적인 건강함을 잃는다는 내용이다. However로 시작하는 것으로 보아 그 앞에는 이 탈하는 경우의 유리한 점이 제시되었을 것이라고 추론할 수 있다. 따라서 집단 내에서 경쟁하는 개체들, 즉 이 탈자들이 활동하는 개체들을 경쟁에서 이긴다는 내용 다음에 들어가야 하므로, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다. ③ 이후에는 이 탈하는 개체가 적은 집단이 계속 번성한다는 내용이 제시되고 있다.

구조 분석

■ However, if there are too many defectors, the colony [can no longer stay afloat] and [plunges to the depths of the beaker], [losing its relative fitness].
첫 번째와 두 번째 []는 and로 연결되어 주어인 the colony에 이어지는 술부이고, 세 번째 []는 앞 절의 진행에 이어지는 결과를 나타내는 분사구문이다.

어휘 및 어구

- colony 군체
- plunge 떨어지다, 빠지다
- bunch 덩어리
- reproduce 번식하다
- starved for ~이 부족한
- survival advantage 생존 이득
- floating 떠다니는
- with access to ~에 접근할 수 있는
- nutrient 영양소
- thrive 번성하다
- sustaining 지탱하는, 유지하는
- free-ride 무임승차하다

offspring 자손, 자식
 competitive 경쟁하는, 경쟁적인
 outcompete 경쟁에서 이기다
 descendant 자손, 후손
 distinct 다른, 별개의
 evolutionary pressure 진화 압력
 beat 이기다
 altruism 이타심

Word Search

| 정답 | 1. colony 2. reproduce 3. thrive

- ③ 풀이다 - 친숙한
 ④ 줄이다 - 친지한

⑤ 계산하다 - 친숙하지 않은

구조 분석

■ In this way, **it is possible** [to associate playful elements with a perhaps more serious design universe]—and **it is possible** [that doing so captures a different mood for the recipient than what would otherwise be expected].

두 개의 **it**은 형식상의 주어이고, 두 개의 []는 내용상의 주어이다.

어휘 및 어구

perspective 관점
 ambiguous 모호한, 애매한
 prolong 연장하다
 recipient 수령인, 받는 사람
 decode 해독하다
 comparatively 비교적
 attach 부여하다
 contradictory 상반되는
 compound word 합성어
 unconventional 색다른, 인상에 없애이지 않는
 anchor 고정하다; 붙들어 두다
 consciousness 의식

Word Search

| 정답 | 1. ambiguous 2. unconventional 3. anchor

Exercise 3

정답 ②

소제

디지털인들이 물건 획득 과정을 오래 걸리게 만드는 방법

해석

기초학적인 관점에서 보면, 디지털인들은 물건을 의도적으로 놀리듯 순간과 모호한 신호로 '채우는' 일을 할 수 있고, 그러면 그것은 수령인이 그 물건을 획득하는 데 걸리는 시간을 연장한다. 제품은 그 수령인이 획득 과정을 비교적 어려워하도록 만드는 방식으로 암호화될 수 있는데, 예컨대 그 물건이나 개념에 상반되는 언어적 메시지를 부여함으로써 그렇게 될 수 있다. 의상 컬렉션이나 일련의 인터페이스 디자인에 수령인에게 즉시 명백하지는 않은 영칭이 주어질 수도 있는데, 그것이 모호하게 보이기 때문이거나 혹은 이미지 자체가 자신이 만들어 낸 함성어나 용어로 구성되어 있기 때문이다. 또한 *kapow!*나 *shhh* 같은 색다른 의상이가 수령인의 의식 속에 그 소리를 고정하려는 노력의 일환으로 마케팅 자료나 컬렉션의 상징에 사용되어 왔을 수도 있을 것이다. 이런 방식으로 재미있는 요소를 아예 더 진지한 디자인 세계와 연관시킬 수 있으며, 그렇게 함으로써 그 수령인을 위하여 그렇게 하지 않을 경우에 예상될 것과는 다른 분위기를 담는 것도 가능한 일이다. → 디지털인들이 재미있는 요소나 친숙하지 않은 어휘와 같은 언어적 장치를 이용하여 소비자들이 물건을 이해하는 시간을 늘릴 수 있다.

문제 해설

디지털인들이 소비자들이 디지털인하는 물건을 획득하는 데 걸리는 시간을 연장하기 위해 모호하게 보일 수 있는 명칭을 사용하거나 색다른 의상어와 같은 재미있는 요소를 사용한다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ② '놀리다 (extend) - 친숙하지 않은 (unfamiliar)'이 가장 적절하다.

- ① 놀리다 - 친지한

Exercise 4

정답 ①

소제

문학이 불러일으키는 감동

해석

문학 작품이 아닌 책과 문학 작품인 책 사이의 영향력의 차이는 전자는 마음의 표면을 재미있게 하고 즐겁게 하고 마음 **흔들어**게 하는 반면 후자는 존재의 가장 깊은 근원을 건드린다는 것이다. 문학 책은 미적으로 우리를 감동시키는데 그 말은 사실이다. 유발되는 감정은 특정 개인 과 상관없으며 따라서 실제 경험에서 나오는 강렬한 전율과는 다르다. 그러나 그것은 실제 삶의 기쁨과 슬픔의 기저를 이루는 것과 동일한 열

정 동일한 특성 동일한 인간성에 의존한다. 우리가 Romeo와 Juliet, Francesca와 Paolo의 사랑과 고뇌에 감동받는 것은 우리가 열정과 사랑을 느낄 능력이 있기 때문이다. 우리의 감정은 개인적인 사랑과 슬픔에서 상경이 고통치는 그것(감정과 동일하지 않다. 그렇기는 하나 진정한 예술은 철저하게 진실한 감정을 불러일으킨다. 선정적이고 감상적인 책은 호기심이나 궁금증이나 즐거움이나 거짓 감정을 일으킬 수도 있을 것이다. 그러나 그것들은 적어도 어느 정도의 진정한 불꽃이 있어야 지속적인 독자에게서 이런 내적인 진짜 감정의 고통을 일으킬 수 있다.

문제 해설

(A) 이어지는 절에서 실제 경험에서 나오는 강렬한 진통과는 다르다고 했으므로 **impersonal**(특정 개인과 상관없는)을 써야 한다. **personal**은 '개인적인'의 뜻이다.

(B) 실제 경험은 아니지만 문학 작품에 나오는 인물들의 사랑과 고뇌에 감동받는 것은 열정과 사랑을 느낄 능력이 있기 때문이므로 **capable**(능력이 있는)을 써야 한다. **incapable**은 '능력이 없는'의 뜻이다.

(C) 앞에서 우리가 Romeo와 Juliet, Francesca와 Paolo의 사랑과 고뇌에 감동받았다고 했는데, 진정한 예술은 진실한 감정을 불러일으킬 것이므로 **awakes**(불러일으킨다)를 써야 한다. **neglects**는 '무시하다'의 뜻이다.

구조 분석

■ The emotion aroused is impersonal, and thus removed from the keen thrill [which is born of actual experiences]; but it depends upon the same passions, the same characteristics, the same humanity, [that underlie the joys and sorrows of real life].
 첫 번째 []는 the keen thrill을 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 the same passions, the same characteristics, the same humanity를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- the former 전자
- amuse 재미있게 하다
- glance over ~을 대충 훑어보다
- the latter 후자
- spring 근원
- aesthetically 미적으로
- arouse (느낌·태도를) 유발하다(자아내다)
- keen 강렬한, 깊은
- underlie ~의 기저를 이루다, ~의 밑에 있다
- identical 동일한
- grief 슬픔
- genuine 진정한, 진실한

thoroughly 철저하게
 sensationalism 선정주의
 sentimentality 감상적인
 sacred 신성한

inner 내적인, 내면의

Word Search

1 정답 1. amuse 2. keen 3. genuine

Exercise 5~7

정답 5 ㉠ 6 ㉡ 7 ㉢

수세

교수가 나를 부른 의미

해설

(A) 대학교 4학년 때 내가 들었던 수업 중 하나는 Collin 교수의 수업이었다. 조교는 일찍 도착해서 수업 개의 책상을 끌어서 교실 안에 큰 원 모양으로 빙 둘러앉고, 우리를 각자에게 앉자리를 주었다. 나는 눈에 잘 띠다고 느꼈던 것을 기억하는데 내가 보통 강의 중간쯤에 있는 자리를 선호하기 때문이다. Collin 교수는 (강의) 원고도 없이 강의했고 자신이 아침 식사로 먹은 것을 나열하는 것처럼 쉽게 연구를 인용했다. 나는 매료된 채로 보고 들었지만 결코 손을 들지는 않았는데 그 사실은 학기가 흘러갈수록 점점 더 무겁게 내 어깨를 짓눌렀다.

(D) 학기의 마지막 몇 주에 Collin 교수는 한 수업이 끝날 때 '우리 앞에서 말하는 데 어려움이 있으면 내 사무실로 와서 알려 주세요'라고 공지했다. 나는 깜짝 놀랐다. 나는 과거에 교수로부터 이런 식의 말을 접해 본 적이 없었다. 그녀는 더 이상의 설명을 하지 않았다. 나는 내가 그것에 대해 걱정하지 말라는 말을 들을지 아니면 머지않아 내가 자신 있게 말해야 한다는 말을 들을지 확실할 수 없었다. 내가 아는 것이라고는 그녀가 나에게 뜻을 두고 한 말이라는 점이었다. 그래서 나는 갔다.

(B) 나는 Collin 교수의 문 앞에 도착했다. 그녀는 나에게 들어오라고 몸짓을 했다. 내가 그곳에 온 이유를 작은 목소리로 말하자, 그녀는 안경을 벗고 나를 쳐다보았다. '알겠어요'라고 잠시 후에 그녀가 말했다. '나에게 알려 줘서 고맙요.' 나는 그녀가 수업은 어떤지와 같은 것도 또한 나에게 물어뵈었을 거라고 확신하는데 기억이 나지는 않는다. 내가 확실하게 기억하는 것은, 내가 큰 소리로 말할 용기를 내지 못해서 그녀가 나에게 설명했거나 화가 났다고 나의 불안, 떨터를 통해 내가 생각했다는 것이다. 지금은 내가 그 정도로 어리석지는 않다.

(C) 내가 Collin 교수의 논문을 연구하고, 그녀의 연구의 뿌리를 발견하고, 그녀를 직접 인터뷰한 후에야 비로소 나는 그녀가 왜 나를 (그리고 당시에는 나뿐이라고 느껴졌지만, 다른 사람들도) 오라고 불러서 나의

어려움을 털어놓게 했는지를 알게 되었다. 간단히 말해서 그녀는 이해했던 것이다. 그녀가 인경을 벗고 나를 보았을 때, 내가 이재이 깨달기로는 그것은 비난의 눈길이었다. 그것은 알아중이었다. 그것은 이해였다.

문제 해결

5 'I'가 Collin 교수의 수업에서 손을 들고 말하지 않는 것이 부당스럽게 느껴졌다는 내용의 (A) 다음에, Collin 교수가 말하는 데 어려움을 겪는 사람은 사무실로 찾아오라는 공지를 하는 내용의 (D)가 이어져야 한다. 다음으로 교수의 사무실로 찾아가서 대화를 나누는 내용의 (B)가 이어져야 하고, 교수가 그렇게 했던 이유를 알게 되었다는 (C)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ④ '(D)-(B)-(C)'가 가장 적절하다.

6 (a), (b), (c), (d)는 모두 Collin 교수를 가리키고 (e)는 'I'를 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은 ⑤이다.

7 'I'가 Collin 교수가 공지한 내용을 듣고 깜짝 놀랐고, 그 의미에 대해 확신할 수 없었다고 했으므로, 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ③이다.

구조 분석

■ I [I watched and listened, fascinated], but {never raised my hand}, [a fact that weighed increasingly heavily on my shoulders as the semester wore on].
첫 번째 []에서 두 개의 []는 주어 I 뒤에 이어지는 동사구이다. fascinated는 과거분사로서 부수적인 의미를 표현한다. 두 번째 []는 앞의 내용을 설명하는 동격어구이다.

어휘 및 어구

teaching assistant 조교
drag (질질) 끌다
front-row seat 앞자리
lecture 강의: 강의하다
cite 인용하다
fascinated 매료된
weigh 짓누르다: 압박하다
semester 학기
wear on 풀러가다
motion 움직임을 해 보이다
and stuff ~ 같은 것
anxious 불안의, 불안한
speak up 큰 소리로(자신 있게) 말하다
know better (~할 정도로) 어리석지는 않다
research 연구하다: 연구
disclose 털어놓다

accusation 비난
recognition 알아줄, 인정
announce 공지하다
astonished 깜짝 놀란
encounter 접하다: 맞닥뜨리다
explanation 설명
had better ~해야 한다

Word Search

정답 | 1. drag 2. accusation 3. astonished

Exercise 8

정답 ③

소재

미래의 정보 기반 사회를 예측한 Toffler 부부

해설

1970년대쯤에는 전 세대가 즉각적이고 도처에 있는 형태의 시각 및 오디오 통신에 몰두하게 되었다. 70년대 말쯤에는 Awin Toffler와 Heidi Toffler가 *Future Shock*과 *The Third Wave*에 대해 산업 기반 사회에서 정보 기반 사회로의 전환을 예측하는 다른 책과 논문도 출판했다. Toffler 부부는 변화가 너무 빨리 일어났을 때 발생할 수 있는 위험과 그것들이 가져올 가능한 혼란에 대해 추측했다. 그들은 정보 과부하라는 어구를 처음으로 사용했다. Toffler 부부는 지식을 특정 분야의 네트워크로 빠르게 분산되는 신속히 변화하는 사회의 사소한 필수적인 상품으로 보았는데, 거기서는 정보가 노동이나 자본보다 가치가 더 커지고 있었다. 그들은 변화의 속도가 우리를 압도하고 해체할 것이라고 예측했다. 과거에 진실이나 거짓은 설명의 요구를 받지 않고 수 세기 혹은 수천 년 동안 지속될 수 있었다. 이제 정보는 순식간에 구식이 될 수 있다.

문제 해결

Toffler 부부가 산업 기반 사회에서 정보 기반 사회로의 전환을 예측하는 출판물을 썼다고 했고, '정보 과부하'라는 어구를 처음으로 사용했다고 했으므로, 미래에는 지식을 노동이나 자본보다 정보가 더 가치 있는 특정 분야의 네트워크로 빠르게 분산되는 사회의 필수적인 상품으로 보았다는 내용이 되어야 문맥상 적절하다. 따라서 ③의 trivial(사소한)을 essential(필수적인)과 같은 달랠로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ The Tofflers speculated on [the dangers {that might

occur when changes happened too fast}, and [the possible disruption {they would bring}]].

두 개의 []가 and로 연결되어 겹치자 an에 이어지고, 두 개의 { }는 각각 the dangers와 the possible disruption을 수식하는 관계절이다. 두 번째 { } 앞에는 목적격 관계대명사가 생략되어 있다.

어휘 및 어구

industrial-based 산업 기반의
information-based 정보 기반의
speculate 추측하다
information overload 정보 과부하
commodity 상품, 일용품
decentralize 분산되다
capital 자본
fragment 해체하다, 단편화하다
untruth 거짓
endure 지속되다
millennium 천년(의 기간)/pl. millennial

Word Search

| 정답 | 1. speculate 2. capital 3. fragment

Exercise 9

정답 ⑤

소식

엘리트라는 용어의 사회적 평준화

해설

우리의 복잡한 미디어 문화의 많은 공동체 안에 계급이 남아 있다. 그러나 단일한 계급은 존재하지 않는다. 모든 다양한 문화 공동체에 걸쳐서 인정되는 원칙이 없기 때문이다. 록 음악이나 만화를 창작하고 출간하는 공동체는 더 이상 클래식 음악이나 '엄숙한' 소설을 추구하는 훨씬 더 작은 공동체보다 자신들의 작품이 열등하다고 여기지 않는다. 이것은 엘리트 예술과 문화의 활동을 가리키기 위해 사용되었던 명칭들에 어떤 일이 일어났는지를 고려할 때 명백해지는데, 그것은 우리의 문화 이곳저곳을 자유롭게 떠다니다가 시작하여, 때로는 전통 예술에 의해 재생되기도 하고 때로는 모든 종류의 대중 오락에 의해 전용되기도 하였다. 엘리트라는 용어의 전통적인 경칭적 의미는 당혹스러웠다. 오늘날 엘리트 문화의 일부라고 주장하는 사람은 거의 없는데, 심지어 과거에 별도로 계급을 구성하는 것처럼 보였던 진정한 소설의 작가, 클래식

음악 연주자, 작곡가 및 화가들조차도 그러지 않는다. 대신 그 용어는 거의 어떤 문맥에서도 특히 엘리트 테니스 선수, 엘리트 쿼터백, 엘리트 블링 선수처럼 스포츠에서, 최고를 가리키는 데 사용된다. 그리고 '예술가'라는 용어는 화가와 조각가에서부터 문인을 새기는 (보디 아트) 사람들에게 이르기까지 거의 모든 종류의 창조적인 행위자나 제작자에 대해 사용될 수 있다.

문제 해설

엘리트 예술과 문화의 활동을 가리키기 위해 사용되었던 이름들을 통해 그 의미가 특정 분야에만 적용되지 않고 보편적으로 사용된다는 내용의 글이며, 오늘날에는 과거에 별도로 계급을 구성하는 것처럼 보였던 다양한 문화계 인사들조차 엘리트 문화의 일부라고 주장하는 사람은 거의 없다는 ④ 다음에 대조를 이루는 의미로 엘리트의 의미가 스포츠 분야에서 최고를 가리키는 데 사용된다는 내용이 이어지고, 그 뒤에 '예술가'라는 용어가 거의 모든 종류의 창조적인 행위자나 제작자에 대해 사용될 수 있다는 주어진 문장과 유사한 내용이 ⑤ 다음에 이어지는 것이 글의 흐름상 자연스럽다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다.

구조 분석

■ This becomes clear [when we consider {what has happened to the names {that were used to designate the activities of elite art and culture}}, {which began to float freely through our culture, sometimes reclaimed by traditional arts and sometimes appropriated by popular entertainment of all kinds}].
[]는 부사절이고, 첫 번째 { }는 consider의 목적어이며, < >는 the names를 수식하는 관계절이다. 두 번째 { }는 the names의 부가적 정보를 표현하는 관계절이다.

어휘 및 어구

designate 가리키다. 나타내다. 명시하다
quarterback 쿼터백(전위와 허프백의 중간 위치에서 뛰면서 공격을 지휘하는 선수)
bowler 볼링 선수
principle 원칙
acknowledge 인정하다
comics 만화
regard ~ as ... ~을 ...이라고 여기다
inferior to ~보다 열등한
float 떠다니다
reclaim 재생하다. 재활용하다
appropriate 전용하다. 도용하다
embarrassing 당혹스러운

claim 주장하다
 composer 작곡가
 constitute 구성하다
 sculptor 조각가
 inscribe 새기다

Word Search

| 정답 | 1. designate 2. acknowledge 3. constitute

Exercise 10

정답 ②

소재

오락의 취향 면에서의 대중문화의 세분화와 그 원인

개석

오늘날의 방송 해설자들은 텔레비전 방송국이 3개밖에 없었던 시절에 그랬던 것 같이 우리가 대중적인 문화적 언급 대상을 더는 공유하지 않는다는 사실에 찬탄한다. 그 주장에 따르면, 1960년대에는 모든 사람이 방송기 주변에서 그 주제 *Doctor Kildner*에서 알아난 일에 대해 토론할 수 있었다고 한다. 예를 들어 1959년부터 1960년까지의 시즌에는 토요일 밤 10시에 이용된 모든 텔레비전의 40.3퍼센트가 CBS의 *Gunsmoke*로 돌려졌다. 그에 비해 2016년에서 2017년에 히트작인 *Big Bang Theory*는 11.5퍼센트의 시청률을 기록했다. 케이블 텔레비전, VCR, 그리고 DVD 플레이어는 모두 영화와 TV 시청자들 중 분열시키는 역할을 하여, 한때 단일한 공동체였을 수도 있었던 것을 다수의 공동체로 바꾸었다. 보다 최근에는 인터넷 스트리밍이 그 전환을 완료했다. 몇몇 주요 팸 가수들과 몇몇 배우들(George Clooney나 Angelina Jolie)을 제외하고, 모든 사람이 본 적이 있거나 심지어 이름을 낼 수 있는 연예인, 텔레비전 쇼, 또는 영화는 없다.
 → 지난 수십 년에 걸쳐, 미디어 환경은 더욱 다양해졌고, 이는 대중문화를 함께 즐기는 공동체의 분신으로 이어졌다.

문제 해설

과기에 텔레비전 방송국이 3개밖에 없었던 시절에는 시청률이 높아 사람들 사이의 영화나 TV 프로그램에 대한 대화가 많았는데, 케이블 텔레비전, VCR, DVD와 같은 미디어의 다양화로 인해 시청자들이 분산되었으며, 최근에는 인터넷 스트리밍이 그 분산을 더욱 심화시켰다는 내용의 글이다. 따라서 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ② '다양해진(diversified) - 분신(breakup)'이 가장 적절하다.

① 다양해진 - 박식함

- ③ 대중화된 - 다양성
 ④ 대중화된 - 통일성
 ⑤ 개인화된 - 전문화

구조 분석

■ Cable television, the VCR, and the DVD player all had a role in fragmenting viewing audiences for film and television. [turning { what might once have been a single community } into many].

[]는 앞선 절의 내용에 이어지는 결과를 나타내는 분사구문이고, { }는 turning의 목적어이다.

어휘 및 어구

commentator 방송 해설자; 시사 해설자
 reference 언급
 argument 주장, 논거
 water cooler 냉수기, 음용수 냉각기
 by comparison 그에 비해
 viewership 시청률
 fragment 분열시키다, 세분하다
 complete 완료하다
 transformation 전환

Word Search

| 정답 | 1. reference 2. comparison 3. complete

Exercise 11

정답 ④

소재

지역학의 재구성적 특성

해석

한 세기가 넘는 심리학 연구는 지역학이 구성적이고 재구성적이라는 것을 보여 주었다. 비전문적인 생각과는 대조적으로 과학자들은 광범위한 연구를 통해 지역이 기록 것처럼 작동하지 않는다는 것을 알고 있다. 특별한 사건 지역을 포함한 모든 지역은 유사한 인지적 과정에 의해 영향을 받는다. 특별한 사건은 목격자들에게 더 잘 기억될 수도 있는데, 그 사건의 일부 핵심적인 세부 사항뿐만 아니라 그 정보의 요자가 비교 적 잘 회상될 수도 있기 때문이다. 하지만 일상의 지역과 마찬가지로 특별한 기억도 잘 변하고 왜곡되기 쉽고, 망각의 해로운 효과에 의해 영향을 받는다. 심리학자들은 기억력에 부정적인 영향을 미치고 기억의 신뢰성을 강화할(→ 약화시킬) 수 있는 여러 가지 사회 인지적 요인을

알아낼 수 있었다. 이러한 요인의 상황에서 보면 일부 목격자들을 거짓 기억에 더 영향받기 쉽게 만드는 개인적인 차이가 있다.

【문제 해설】

기억력의 재구성적 특성을 말하고 있는 글이며, 마지막 문장에서 일부 목격자들은 거짓 기억에 영향받기 쉽다고 하는 내용으로부터 ④의 *reinforce*(강화하는)는 *undermine*(약화시키는)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

【구조 분석】

■ However, special memories are [malleable], [subject to distortion], and [affected by the damaging effects of forgetting]. [Just like everyday memories are].

첫 번째 []는 []로 표시된 세 부분이 'A, B, and C'의 형태로 연결되어 *are*에 이어진다. 두 번째 []는 부사절인데, *are* 다음에 첫 번째 [] 안의 내용이 생략되었다.

어휘 및 어구

constructive 구성적인
extensive 광범위한
mediate 영향을 주다. 가능하게 하다
cognitive 인지적인
witness 목격자
core 핵심적인
subject to ~에 영향을 받기 쉬운
distortion 왜곡
affect 영향을 끼치다
damaging 해로운
identify 알아내다
socio-cognitive 사회 인지적인
reliability 신뢰성
susceptible 영향받기 쉬운

Word Search

1. 정답 | 1. extensive 2. identify 3. reliability

Exercise 12~14

정답 | 12 ⑤ 13 ③ 14 ④

소계

교회에서 어머니가 주신 교훈

해석

(A) 매우 더운 일요일 아침이었다. 그날 아침에 교회는 너무 열려서

Mary와 Betsy는 그들 앞에 있는 사람들의 머리 너머를 거의 볼 수 없었다. 예배 중에 그들은 안내심을 잃어 가고 지루해져서 꿈지럭거리기 시작했다. Betsy는 등을 대고 쪽 미끄러져 내려갔고 얼마 동안 그대로 있었다. Mary는 그녀를 지켜보았고 자신도 그렇게 앉아 보았다. 어머니가 얼굴을 핑그리며 고개를 가로젓자, 소녀들은 똑바로 앉았다. Betsy가 앞 좌석의 등받이를 똑똑 두드렸고 마침내 기가 앉아 있던 여자가 몸을 돌려 그녀를 바라보았다.

(D) 그러자 Betsy는 멈췄다. Mary는 손수건을 꺼내려고 자신의 작은 손기방을 열었다. 그런 다음 그녀는 손기방에서 나머지 물건을 모두 꺼내 옆자리에 일렬로 늘어놓았다. 어머니가 일어서려고 다시 얼굴을 핑그리자 Mary는 서둘러 모든 것을 손기방에 다시 넣으려 했지만, 1페니 동전 두 개와 분홍색 빗을 떨어뜨렸다. 그녀가 그것들을 주워 들었을 때에는 당황해서 얼굴이 붉어져 있었는데 몇몇 사람들이 몸을 돌려 그녀를 못마땅하게 쳐다보았기 때문이었다. 다음으로 Betsy는 다시 자리에 똑 쓰러져 앉아서 진송기집 밑침대에 발을 올려놓았다. 그녀는 자기 코 위에 늘어져 있는 제멋대로인 머리카락을 향해 시끄럽게 입으로 비명을 불어댔다. 아, 덥고 지루한 아침이었다!

(C) 마침내 예배가 끝나자 소녀들은 기쁘고 인도했다. 그들은 벌떡 일어나려고 했으나 어머니는 각 소녀의 팔에 단단히 손을 얹었다. 다른 사람들은 모두 교회를 떠나고 있었지만 어머니는 움직이지 않았다. “잠시만 기다리, 애들아.” 그녀가 조용히 말했다. Mary와 Betsy는 의아해하며 서로를 바라보았다. 사람들이 대부분이 떠났지만, 일부는 여전히 교회 뒤편에 서서 목사님에게 이야기를 하고 있었다. 그때 어머니는 아주 이례적인 일을 했다. 그녀는 머리가 교회 의자 등받이 아래로 내려갈 때까지 그 의자에서 몸을 미끄러 내렸다. 소녀들은 눈을 동그랗게 뜨고 바라보았다. 어머니가 너무 우스꽝스러워 보였다. 그런 다음 어머니는 등을 대고 이리저리 꿈지럭거렸고 앞의 의자 한참 밑으로 발을 내밀었다. 그녀의 예쁜 파란색 모자가 밀려서 비틀어져 있었다.

(B) “어머니, 하지 마세요!” Mary가 속삭였다. 그녀는 누군가 어머니의 이상한 행동을 주목하고 있지 않은지 보려고 주위를 둘러보았다. 그 후 어머니는 자신의 손기방을 열고 안에서 물건을 꺼내 자신의 옆자리에 일렬로 늘어놓기 시작했다. 이제 두 어린 소녀들의 얼굴은 부끄러움으로 붉어졌 있었다. “어머니, 모자를 고쳐 써 주세요!”라고 Betsy가 간청했다. “모든 사람이 우리를 보고 있어요!” 어머니는 두 딸을 똑바로 바라보았다. 그녀는 “예배 시간에 사람들이 우리를 상영히 쳐주 쳐다봤단다.”라고 간단히 말했다. “그들이 지금 나를 보는 것보다 그때 그들이 너희들을 본 것이 좀 더 나쁘잖나?” 소녀들은 분명히 이해하기 시작하며 서로를 바라보았다. “저희가 그렇게 보였나요?” Mary가 물었다. 어머니는 고개를 끄덕였다. “무슨 말임인지 알겠어요?” Betsy가 더듬거리며 말했다.

【문제 해설】

12 주어진 글 (A)에서 Betsy가 앞 좌석의 등받이를 두드렸다는 내용에 이어 그 자리에 앉아 있던 여자가 돌아보자 멈추었다는 호

Week 5

10

강

분문 114쪽~125쪽

1 ㉔	2 ㉕	3 ㉖	4 ㉗	5 ㉘	6 ㉙
7 ㉚	8 ㉛	9 ㉜	10 ㉝	11 ㉞	12 ㉟
13 ㊱	14 ㊲				

틀린거 순서로 번호 적기

Exercise 1

정답 ㉔

소제

완벽주의적인 운동선수들에 대한 게임

해설

여러분이 완벽주의적인 운동선수들과 함께 일할 때 하나의 난제는 운동선수들은 일단 그들의 완벽주의 해결을 위해 노력하고자 굳게 결심하고 나면 게임(치로) 기간 동안 완벽한 의뢰인이 되려고 노력할 가능성이 매우 크다는 것이다. 따라서 치료사/상담사의 관점에서는 미묘한 경고 징후, 기형 게임이 너무 순조롭게 진행되는 것 같지는 않은지, 그리고 운동선수가 여러분이 동의한 과제를 약간 너무 잘 수행할 능력이 있는 것 같지는 않은지를 인식하는 것이 중요하다. 이러한 상황에서는 여러분 스스로가 '역대 최고의 치료사'인 것처럼 느끼는 것도 전혀 무리가 아닌데, 그것은 여러분이 자신도 모르게 그 운동선수의 결과로 보이는 성공으로 강화되고 있기 때문이다. 하지만 여러분이 스스로 그 운동선수에게 속지 않도록 하는 것이 중요하다. 이 시점에서 여러분은 그 운동선수를 돕지 못했을 뿐만 아니라, 여러분이 실제로 해결을 위해 노력해야 할 (그 선수의) 완벽주의적인 행동을 실제로 강화하기 시작했을지도 모른다. 선수와 그의 진전 상황에 관한 대화를 유지하고 게임 과정 내에서 끊임없이 그의 목표를 탐색하는 것이 따라서 중요하다. 많은 경우에 선수가 과제를 완료하는 데 어느 정도 '실패'한다면 그것은 심지어 퇴보 (→ 진전)인 것으로 여겨질 수 있다. 이는 그것이 실패를 논할 기회를 제공하기 때문이다.

문제해설

완벽주의적인 운동선수들의 경우 치료사가 게임 과정에서 부어찬 과제를 완료하지 못하는 실패를 겪었을 때 그것이 실패를 논할 기회를 제공한다는 내용으로 보아, 과제를 완료하지 못한 것이 오히려 선수들의 완벽주의적 성향을 해결하는 데 있어 진전을 보이는 것이라는 내용이 되어야 문맥상 적절하다. 그러므로 ㉔의 regression(퇴보)을 progress(진전)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ At this point, **not only** have you failed to help the athlete, you may have actually begun to reinforce

름이 되어야 하므로 (D)가 가장 먼저 와야 한다. 예베가 마침내 끝내서 안도하는 내용으로 시작하는 (C)가 (D)에 제시된 지루해서 어쩔 줄 모르며 먼젓을 하는 소녀들의 모습에 이어 나와야 하므로 (C)가 (D) 다음에 와야 하며, (C)에서 시작된 어머니의 이례적인 행동이 계속되고 결국 소녀들이 그 이유를 깨닫게 되는 (B)가 마지막에 와야 한다. 따라서 주어인 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ㉔ (D)-(C)-(B)가 가장 적절하다.

13 (a), (b), (d), (e)는 모두 Mary를 가리키고 (c)는 어머니를 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 빛과 다른 것은 ㉔이다.

14 예베가 끝났을 때 어머니는 딸들이 나가지 못하게 하고 이례적인 행동을 하기 시작했으므로, 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ㉔이다.

구조 분석

■ The church was so crowded that morning **that** Mary and Betsy could **hardly** see over the heads of the people in front of them.

「so ~ that ...」 구문이 사용되어 '너무 ~해서 ...하다'라는 의미를 나타낸다. **hardly**는 '준부경어로 거의 ~안인'이라는 뜻이다.

어휘 및 어구

service 예배
slide 미끄러지다
spine 등, 척추
frown 얼굴을 찡그리다
whisper 속삭이다
line up ~을 일렬로 배열하다
beg 간청하다; 애원하다
dawn 문명해지다; 이해되기 시작하다
minister 목사; 성직자
stare (눈을 동그랄게) 뜨고 보다
stick (몸의 일부를) 내밀다
pocketbook 손거머니; 핸드백
handkerchief 손수건
comb 빗, 머리빗
embarrassment 당황; 당혹
disappointingly 못마땅하게
slump 폭 쓰러지다; 틈새 앓다
rack 받침대; 선반
unruly 제멋대로 구는; 다루기 힘든
hang down 늘어지다

Word search

I 정답 | 1. frown 2. embarrassment 3. disappointingly

[the perfectionistic behaviors (you should actually be working on)].

not only가 문두에 나와서 주어(you)와 조동사(have)가 도치되었다. []는 reinforce의 목적어 역할을 하는 명사구이고, 그 안에 있는 { }는 the perfectionistic behaviors를 수식하는 관계절로 목적격 관계대명사가 생략되어 있다.

어휘 및 어구

perfectionistic 완벽주의적인
determined 굳게 결심한, 단호한
work on ~을 해결하기 위해 노력하다
client 의뢰인
intervention 개입, 치료, 중재
therapist 치료사
subtle 미묘한, 감지하기 힘든
run 진행되다

smoothly 순조롭게, 매끄럽게
carry out ~을 수행하다
unknowingly 모르게
reinforce 강화하다
apparent 겉으로 보이는, 외견상의
deceive 속이다, 기만하다
maintain 유지하다
dialog 대화
progress 전진, 진보
explore 탐색하다
crucial 중요한, 결정적인
to some extent 어느 정도
assignment 과제, 업무

Word Search

1 정답 | 1. intervention 2. subtle 3. maintain

Exercise 2

정답 ③

소개

과학자의 정책 관련 입장 표명

해석

많은 과학자가 윤리적 원칙으로 받아들이는 생각 중 하나는, 과학자들은 기자들처럼 계속 '객관적이어야' 하면서 정책 논쟁에 있어 편을 들지 말아야 한다는 것이다. 실제로 역사를 살펴보면, 고인이 된 천문학

자 Carl Sagan과 같이 '너무' 대중적으로 된 것처럼 보이는 과학자들은 다른 과학자들의 존중을 잃을 위험을 무릅써 왔다. 보통의 상황에서 일부 과학자들은 사회가 무엇을 해야 하는지에 대해 자기 혼자 정한(혹은 언론에서 정한) 권위자로 오인되지 않도록 심지어 기후와 같은 것에 서도 특정한 정책 해결책을 옹호하는 것을 (과학적으로서) 피하고자 하는 것이 당연할 수도 있다. 하지만 과학자들도 시민이며, 그들은 또한 시민으로서 정책 문제에 대해 목소리를 내고자 하는 것이 당연할 수도 있다. 권여를 완전히 피하는 것 자체는 무책임한 것으로 보일 수 있다. 과학자들은 다른 시민들과 같은 권리와 의무를 지니고 있는데, 공공 문제에 대해 생각해 보고 그리고 적절한 경우에 그것에 대해 입장을 취할 수 있는 권리와 의무도 (여기에) 포함된다. 기후 과학자가 기후에 관한 적절한 조치를 지지하지 않는 것은 의사가 정기적인 암 검시 또는 태아기 영양 계획을 지지하지 않는 것에 비유될 수 있다.

문제 해설

보통의 상황에서는 과학자들이 객관성 유지를 위해 특정 정책 해결책을 옹호하는 것을 피하고자 하는 것이 당연할 수도 있다는 ㉠ 다음 내용과 관여를 완전히 피하는 것 자체는 무책임한 것으로 보일 수 있다는 ㉡ 다음 내용 사이에 문맥상의 단절이 있는데, 과학자들도 시민이며, 시민으로서 정책 문제에 대해 목소리를 내고자 하는 것이 당연할 수도 있다는 점을 언급한 주어진 문장이 들어가면 이 단절이 해소된다. 그러므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ㉢이다.

근호 분석

■ Indeed, historically, [scientists such as the late astronomer Carl Sagan {who appear to have become “too” public}] have risked losing the respect of other scientists.

[]는 문장의 주어이며 그 안에 있는 { }는 scientists such as the late astronomer Carl Sagan을 수식하는 관계절이다.

{ }에서는 to부정사의 완료형인 'to have + 과거분사'가 쓰여 관계절의 술어 동사인 appear보다 시제상 앞서 일어난 일임을 나타낸다.

어휘 및 어구

reasonably 당연히, 합리적으로
speak out 목소리를 낸다, 공개적으로 말하다
principle 원칙, 원리
objective 객관적인; 목적
controversy 논쟁, 논란
late 고인이 된
respect 존중, 존경
circumstance 상황
mistaken 오인됨, 오해받는

self-appointed 자기 혼자 정한
 authority 권위자, 권한
 give thought to ~에 대해 생각해 보다
 appropriate 적절한
 occasion 경우, 기회
 liken ~ to ... ~을 ...에 비유하다
 routine 정기적인, 일상적인
 screening 검사, 상영
 initiative (목적 달성을 위한) 계획

Word Search

| 정답 | 1. objective 2. controversy 3. initiative

Exercise 3

정답 ②

소개

지위 동기 유발이 친환경 제품 선택에 미치는 영향

해석

Griskevicius와 그의 동료들이 행동 단서에 관해 수행한 연구에서, 대학생들은 높은 (사회적) 지위의 첫 직장을 얻어 다른 사람들에 비해 빠르게 승진한 한 성공한 대학 졸업자에 관한 짧은 이야기를 읽었다. 통제 집단의 학생들은 비슷한 길이의 평범한 이야기를 읽었다. 뒤이은 실험 과제에서 학생들은 다양한 가상의 친환경 및 비친환경 소비자 제품들(자동차, 가정용 세제, 식기 세척기) 사이에서 선택할 수 있었다. 매번 제품 가격은 같았지만, 비친환경 제품이 환경친화적인 친환경 제품보다 더 고급스럽고 성능도 더 우수했다. 이 연구는 지위 동기의 활성화가 발생한 처치 집단에서는 55퍼센트가 친환경 자동차를 선택하고 통제 집단에서는 37퍼센트가 친환경 자동차를 선택한다는 것을 보여 주었다. 가정용 세제와 식기 세척기의 해당 수치는 각각 42퍼센트 대 26퍼센트 그리고 49퍼센트 대 35퍼센트였다.

— 연구에 따르면, 지위 동기를 유발하는 것은 친환경 제품을 선택하는 학생들의 더 높은 비율로 이어졌다.

문제 해설

Griskevicius와 동료들이 수행한 행동 단서에 관한 연구에서, 높은 사회적 지위의 직장을 얻어 빠르게 승진하는 것과 같이 지위 동기와 관련된 이야기를 읽으면 처치 집단의 대학생들이 비슷한 길이의 평범한 이야기를 읽은 통제 집단의 학생들보다 친환경 제품을 선택하는 비율이 더 높았다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ② ‘유발하는 것(triggering) - 친환경적인(eco-friendly)’이 가장 적절하다.

- ① 왜곡하는 것 - 고품질의
- ③ 유발하는 것 - 고급스러운
- ④ 억누르는 것 - 내구성이 있는
- ⑤ 억누르는 것 - 비용 효율이 큰

구조 분석

■ The study showed [that, in the treatment group, {in which an activation of status motives occurred}], 55 per cent chose the green car; in the control group, 37 per cent chose the green car].

[]는 showed의 목적어 역할을 하는 명사절이다. { }는 the treatment group을 부수적으로 설명하는 관계절이다.

어휘 및 어구

conduct 수행하다, 처리하다
 behavioural 행동의
 cue 단서, 신호
 obtain 얻다, 획득하다
 high-status 높은 지위의
 relative to ~에 비해
 promote 승진시키다
 control group (실험의) 통제 집단
 neutral 평범한, 중립적인
 green 친환경의
 hypothetical 가상의
 household cleaner 가정용 세제
 luxurious 고급스러운, 호화로운
 performance 성능, 수행
 treatment group (실험의) 처치 집단(실험 효과를 측정하기 위해 인위적인 처치를 한 집단)
 activation 활성화
 corresponding 해당하는, 상응하는
 respectively 각각, 제각기

Word Search

| 정답 | 1. obtain 2. hypothetical 3. luxurious

Exercise 4

정답 ①

소개

사업가의 자기 효능감

해설

어마도 연구에서 발견된 사업가와 그 외 다른 사람들을 구분하는 변인은 자기 효능감 즉 성취하려고 내건 것이 어떤 것이든 그것을 성공적으로 성취할 수 있다는 개인의 믿음일 것이다. 이것이 바로 자신이 성공할 가능성이 크지 않음에도 불구하고, 많은 사람이 새로운 벤처 사업을 시작하는 한 가지 이유인데, 그들은 자신들이 이 회사들을 성공한 것으로 만드는 데 필요한 과업을 효과적으로 완수할 수 있다고 믿는다. 따라서 자기 효능감은 사업가가 시작하고 또한 성공하기 위한 노력을 지속할 수 있도록 돕는 하나의 특징이다. 그러나 자기 효능감에는 부정적인 면이 있다. 그것은 개인이 사실상 필요한 자원이 부족한 과업에 착수하도록 만들어, 비참한 결과가 될 수 있는 것을 초래할 수도 있다. 그들은 어떤 의미에서는 부정적인 결과가 거의 확실한 상황에서 자신들이 이길 수 없는 게임에 출전하기로 선택한 것이다. 이러한 부정적인 영향은 결국 모든 것이 절망 것이라는 막연하고, 그리고 흔히 근거가 없는 믿음인 높은 수준의 낙관에 의해 확대될 수 있다. 서로 결핍되면 높은 수준의 낙관과 높은 수준의 자기 효능감은 제한된 자원을 가진 사업가들에게 치명적인 것으로 판명될 수 있다.

문제 해설

(A) 사업가와 그 외 다른 사람을 구분하는 것은 성취하고자 나선 것이 어떤 것이든 그것을 성공적으로 성취할 수 있다는 믿음인 자기 효능감이 있다고 했으므로, 새로운 벤처 사업을 시작하는 사람들은 자신들이 회사 성공에 필요한 과업을 효과적으로 완수할 수 있다고 믿는다는 문맥이 되어야 한다. 따라서 believe(믿는다)가 문맥상 적절하다. doubt은 '의심하다'라는 뜻이다.

(B) 자기 효능감은 개인이 필요한 자원이 부족한 과업에 착수하도록 만들어 비참한 결과가 될 수 있는 것을 초래할 수도 있다고 했으므로, 이길 수 없는 게임에 출전하기로 선택했다는 문맥이 되어야 한다. 따라서 chosen(선택했다)이 문맥상 적절하다. refused는 '거절했다'라는 뜻이다.

(C) 자기 효능감의 부정적인 영향이 사업가가 비참한 결과로 이어지는 과정에 착수하도록 하고, 이것이 흔히 근거가 없는 낙관에 의해 확대될 수 있다고 했으므로, 높은 수준의 낙관과 자기 효능감이 서로 결핍되면 사업가들에게 치명적일 수 있다는 문맥이 되어야 한다. 따라서 deadly(치명적인)가 문맥상 적절하다. profitable은 '수익성이 있는'이라는 뜻이다.

구조 분석

■ This is one reason [why, (despite the odds being highly stacked against them), many start new ventures]: they believe [that they can effectively complete the tasks (needed to make these companies a success)].

첫 번째 []는 one reason을 수식하는 관계절이고, 그 안에

있는 { }는 양보의 의미를 나타내는 전치사구이다. 두 번째 []는 believe의 목적어 역할을 하는 명사절이고, 그 안에 있는 { }는 the tasks를 수식하는 분사구이다.

어휘 및 어구

variable 변인, 변수; 변하기 쉬운
entrepreneur 사업가, 기업가
self-efficacy 자기 효능감
accomplish 성취하다, 달성하다
set out to do ~하려고 나서다
the odds are stacked against ~이 성공할 가능성이 크지 않다
venture 벤처 사업, (사업상의) 모험

persist 지속하다, 계속하다
downside 부정적인 면
undertake 착수하다, 맡다
disastrous 비참한, 흉편없는
virtually 거의, 사실상
guaranteed 확실한, 보장된
magnify 확대하다
optimism 낙관주의)
unjustified 근거가 없는, 정당하지 않은
ultimately 결국, 궁극적으로

Word Search

1. 정답 1. entrepreneur 2. downside 3. magnify

Exercise 5-7

정답 5 ㉞ 6 ㉞ 7 ㉠

소제

한 번에 하루씩 해쳐 나가기

해석

(A) 지역 전문대학의 마지막 해 동인에 Krista는 Delia의 나 아이를 돌보는 전일제 아이 돌보미로서 일했다. Krista는 자기 가족 중에서 대학에 간 첫 번째 사람이었는데, 특히 그녀의 긴밀한 하루가 수업을 위한 쓰기 과제뿐만 아니라 그녀의 일로 소모되었으므로 모든 면에서 압박을 느꼈다. 이것들은 처리할 몇 가지 다른 일들과 더불어 Krista에게 정말 힘든 일이었다.

(D) 당시에 Krista의 고용주였던 Delia도 그녀 자신의 힘든 일이 있었다. Krista가 그녀의 가족을 위해 일하기 바로 전에 직장에서 자신의 고관절염영양이 [B]이 부러진 후 범를 전행 분야에서 Delia의 경력은 갑자기 끝났다. Krista는 그녀의 태도에 경탄했다. 그녀는 자신의 고관절을 고

채하는 수업을 견디어 냈는데 그녀의 다리에는 금속이, 즉 영원히 자기 뱃속에 있을 때가 남아 있게 되었다. 하지만 아무것도 그녀를 멈추게 하지 못했다. 그녀는 매일매일 긍정적인 상태를 유지했다. Krista가 수업과 글쓰기의 일반적인 생활의 압박으로 힘들어하는 것을 본 어느 날 Delia는 자신이 어떻게 대처하는지를 설명했다. 그녀는 그녀에게 Krista가 할 수 있는 유일한 것은 '한 번에 하루씩 처리하는 것'이라고 말했다. (C) Delia의 태도는 Krista에게 거의 이해가 되지 않았다. 그녀는 모든 것을 동시에 처리하고 싶었지만, 그것은 그녀의 스트레스를 훨씬 더 악화시켰을 뿐이었다. Delia의 한 번에 하루 좌우명은 이론상 근사하지만 실제로는 불가능해 보였다. 그 해의 여러 날과 여러 주가 지나감에 따라, Delia는 Krista가 삶과 삶을 다루는 방식에 관해 이야기할 때 Krista의 말에 귀를 기울였다. Delia의 가족과 함께한 일 년 후에, Krista는 Ridge University로 편입하였고 그녀의 일은 끝이 났다. Krista와 Delia는 계속 연락은 했지만, Krista는 몇 시간 거리로 떨어져 대학 내에서 살았고 그래서 그들은 서로 그다지 자주 만나지 못했다.

(B) 어느 날 그녀의 기숙사에 사는 친구들 중 한 명과 긴장 상황이 있고 나서, Krista는 자신이 큰 걱정으로 압도된 것을 알게 되었다. 그녀는 심호흡을 하고 기숙 속 자신을 바라보고는 "괜찮아, Krista, 오늘을 헤쳐 나가지만 휴지"라고 말했다. Krista는 깜짝 놀랐는데, 처음으로 그녀가 자신이 '한 번에 하루씩 넘길 수 있다고 진정으로 믿었기 때문'이었다. 그것은 그때 이후로 여러 해에 걸쳐 Krista가 그녀의 몸에 지니고 다녔던 선물이다. 그녀는 Delia의 말에 매우 고마워한다.

문제 해설

5 네 아이 가족의 아이 돌보미로서 일하는 Krista가 지역 전문대학의 쓰기 과제까지 하느라 압박을 느꼈다는 내용의 (A) 다음에, 그 가족의 어머니였던 Delia는 고관절을 다쳐 직업 경력이 갑자기 끝나고 수업을 받았지만, 긍정적인 태도를 유지하면서 Krista에게 '한 번에 하루씩' 헤쳐 나가라고 조언한 내용의 (D)가 이어진다. 그런 Delia의 조언에 Krista는 비판적으로 반응하였고 Krista가 멀리 떨어진 대학으로 편입하면서 서로 자주 만나지 않았다는 내용의 (C)가 이어지고, 기숙사에서 큰 걱정으로 압도되었을 때 Krista가 Delia의 조언에 따라 대처하려는 것에 스스로 놀랐고 이후에 감사해한다는 내용의 (B)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어인 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ⑤ (D)-(C)-(B)가 가장 적절하다.

6 (a), (b), (c), (d)는 모두 Krista를 가리키고 (e)는 Delia를 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 빛과 다른 것은 ③이다.

7 Krista가 몇 시간 거리의 대학 내에서 살게 되면서 Delia와 그다지 자주 보지는 않았다고 했으므로, 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ④이다.

구조 분석

■ Krista [was the first person in her family to go to

college] and [felt pressure all around, {especially as her long days became consumed by her job as well as writing assignments for her classes}].
두 개의 [}가 and로 이어져 술부 역할을 한다. { }는 이유를 나타내는 부사절이다.

어휘 및 어구

consume 소모하다, 소비하다
assignment 과제
struggle 힘든 일; 힘들어하다, 고투하다
tense 긴장된
dorm 기숙사(dormitory)
overcome with ~로 압도된 ~ 때문에 골짜 못하는
one day at a time (미래를 걱정하지 않고 당면한 문제에 집중하여 처리하는 방식으로) 한 번에 하루씩
all at once 동시에, 갑자기
motto 좌우명, 처세술
theory 이론
melt by (서서히) 지나가다. (녹듯이) 사라지다
share (생각 · 경험 · 감정을) 말하다, 함께 나누다
work through (꺼내듯) 다루다, 처리하다
transfer 편입하다; 전학하다
enforcement 집행, 시행
cut short ~을 갑자기 끝내다
hip 고관절. 엉덩이뼈, 엉덩이
endure 견디어 내다, 오래가다
rod 막대
day in and day out 매일매일, 날이면 날마다

Word Search

1. 정답 | 1. consume 2. motto 3. endure

Exercise 8

정답 ④

소제

박테리아의 의사소통

해설

박테리아가 말을 하는가? 한 세포에서 다른 세포로 정보를 보내기 위해 화학 물질을 사용하는 것처럼 서로 교신하기 위해 그것들은 소리를 사용하지할까? 세포 간의 교신이 박테리아의 필수적인 활동 중 하나라는 것을

고려할 때 소리가 처음에는 교신의 그럴싸한 수단인 것처럼 보일 것이다. 박테리아는 무리를 이루어 사는 존재이다. 그것들은 매우 총칭하게 지어서, 고립된 세포를 삼켜 죽이는 화학적, 물리적 공격을 많은 경우 안전하게 막아 주는 얇은 막과 무리 속에서 산다. 박테리아의 성공은 네트워킹으로 연결된 협력에 달려 있으며, 유전적, 생화학적 수준에서 박테리아는 끊임없이 문자를 교환하고 있다. 그러나 지금까지는, 비록 박테리아가 자기 자신의 종의 소리를 접할 때 증가되는 생장률이 엿듣기의 한 형태일 수도 있지만, 박테리아들 사이의 음파 신호 전달에 대한 기록은 예기 없다. 음파 교신은 박테리아 사회에 **적합할**(→ 적합하지 않을) 수도 있다. 그것들은 아주 작은 규모로 살아서 문자들이 한 세포에서 다른 세포로 순식간에 빠르게 이동할 수 있다. 박테리아는 그것들의 세포 내에서 수만 개의 문자를 사용하는데 이는 광범위하고 복잡하며 이미 만들어진 언어이다. 그것들에게, 화학적 교신이 음파보다 더 저렴하고, 더 빠르고, 더 미묘한 차이가 있을 수 있다.

문제 해결

이 글의 중심 내용은 박테리아에게 음파 교신보다는 화학적 교신이 더 낫다는 것이다. 박테리아는 아주 작아서 문자가 한 세포에서 다른 세포로 순식간에 빠르게 이동할 수 있고, 박테리아에게 이미 수만 개의 문자를 사용하는 화학적 언어가 있다고 했으므로, 음파 교신은 박테리아 사이에서 효율적이지 않은 방식이라는 것을 추론할 수 있다. 따라서 ㉠의 **suited**(적합한)을 **ill-suited**(적합하지 않은)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ But to date, there are no documented examples of sonic signaling among bacteria, [although their increased growth rates {when exposed to the sounds of their own kind} may be a form of eavesdropping].

[]는 양보의 의미를 갖는 부사절이고, { }에서 when exposed는 when they are exposed에서 「주어 + be 동사」인 they are 가 생략된 형태이다.

어휘 및 어구

- chemical 화학 물질
- fundamental 필수적인, 중요한
- cluster 무리
- woven 짜인
- invulnerable to ~을 안전하게 막아 주는, ~에 손상되지 않는
- solitary 고립된, 무리를 짓지 않는
- biochemical 생화학의
- molecule 분자
- sonic 음파의
- in a fraction of a second 순식간에
- extensive 광범위한

Word Search

1. fundamental 2. solitary 3. sonic

Exercise 9 정답 ⑤

소개

듣는 사람에게 따라 달라지는 음악의 해석

해설

듣는 사람이 다르면 해석도 달라질 것이다. 브람스의 교향곡 4번을 듣자마자, (브람스가 의견을 존중하는 그의 가장 가까운 친구 가운데 한 사람인) Elisabeth von Herzogenberg는 다음과 같이 썼다. "그것은 해질 녘에 더없이 아름다운 경치 속으로 들어가는 산책인데, 그 시간에는 색이 짙어지고 진홍빛이 티올라 지루빛이 된다." 그녀의 반응은 Richard Strauss의 반응과 나란히 놀랄 때 훨씬 더 흥미로운데, 그는 "그 새로운 브람스 교향곡에 대한 뜻을 없는 인상을 받았는데, 그것의 안면에 의정은 '그에게 달빛이 비치는 고원을 가로질러 고요히 이동하는 장례 행렬을 생각나게 했다.'" 같은 악장이 Strauss에게는 '달빛을, Herzogenberg에게는 '일몰을 불러일으켰다는 것은 중요하지 않다. 달빛과 일몰이 똑같지 않을지는 모르나, 둘 다 천체를 상기시키고 둘 다 말로 나타낼 수 없는 표현을 추구하면서 공통적인 면을 가지고 있는데, 우리에게 그 차이점보다 음악에 대해 더 많은 것을 말해 주는 것은 바로 그 유사점이다. 예를 들어, 그 음악은 결코 추격이나, 전투나, 만화의 특징을 나타낼 수는 없을 것이다. 만약 누군가 그런 해석을 내놓는다면 그 자신이 의심을 면하기 힘들 것이다.

문제 해결

주어진 문장은 예를 들어 앞에서 제시된 그 음악이 결코 추격이나, 전투나, 만화의 특징을 나타낼 수 없다는 내용으로, 마지막 문장의 such an interpretation이 가리키는 내용으로 볼 수 있다. 따라서 주어인 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다.

구조 분석

■ Moonlight and sunset may not be the same, but they have aspects in common. [both invoking heavenly bodies], [both striving for expression beyond words], and it is [the similarities] that tell us more about the music than the differences.
 첫 번째와 두 번째 []는 앞의 내용을 구체적으로 설명하는 분사구문이다. 세 번째 []는 'It is ~ that ...' 구조 구문에서 강조되는 부분이다.

어휘 및 어구

characterize ~의 특징을 나타낸다
 interpretation 해석
 glow 티오크다
 funeral 장례, 장례식
 procession 행렬
 heights 고원
 evoke 불러일으키다
 invoke 상기시키다
 heavenly bodies 천체
 strive for ~을 추구하다, ~을 얻고자 하다
 similarity 유사점
 subject to ~을 면하기 힘든
 suspicion 의심

Word Search

1 정답 | 1. characterize 2. similarity 3. suspicion

Exercise 10

정답 ④

소개

학습에 대한 두 가지 접근법

해석

일반적으로 학습에 대한 두 가지 접근법, 즉 학습에 대한 표면 접근법과 심층 접근법이 구분되어 왔다. 학습에 표면 접근법을 취하는 학생은 공부나 과제를 덜감지 않은 외적인 부담, 즉 가능한 한 적은 시간과 노력으로 치워 버리고 싶은 장애물로 본다. 표면 접근법에 대한 가장 일반적인 인적 전략 중 하나는 이후에 자료를 상기하기 위해, 이해하지 않고 내용을 무턱대고 암기하는 것이다. 반면 학습에 대한 심층 접근법을 취하는 학생은 자료를 이해하고 개념 분석을 활성화하려는 의도를 가지고 있다. 학습에 대한 심층 접근법의 특징이 되는 학습 전략은 과제의 특성과 요구 사항의 측면에서 차이가 있을 수 있다. 가능한 전략으로는 공감이 생 각해 보기, 토론하기, 다양한 정보 출처 사용하기, 아이디어를 이전 지식과 연관시키기, 패턴 찾아보기, 증거 확인하기, 주장을 비판적으로 검토하기가 있다.

→ 학습에 대한 표면 접근법을 취하는 학생은 학습 과제를 강요된 일로 보지만, 학습에 대한 심층 접근법을 취하는 학생은 다양한 학습 전략을 이용하여 이해를 추구한다.

문해 해석

이 글은 학습에 대한 두 가지 접근법, 즉 학습에 대한 표면 접근법과 심층 접근법의 차이를 설명하는 글이다. 표면 접근법을 취하는 학생은 공부나 과제를 덜감지 않은 외적인 부담, 즉 가능한 적은 시간과 노력으로 치워 버리고 싶은 장애물로 본다고 했고, 심층 접근법을 취하는 학생은 자료를 이해하고 개념 분석을 활성화하려는 의도를 가지고 있다고 했다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ④ '강요된(enforced) - 이해(comprehension)'가 가장 적절하다.

- ① 관련 있는 - 긴정성
- ② 통제할 수 없는 - 긴정성
- ③ 상호 의존적인 - 다양성
- ④ 개별적인 - 이해

구조 분석

■ A student with a surface approach to learning sees the work or task as an unwelcome external imposition, [a hurdle (they want to clear with as little time and effort as possible)].

[]는 an unwelcome external imposition과 동격의 관계에 있는 명사구이다. 그 안의 { }는 a hurdle을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

approach 접근법
 distinguish 구분하다
 external 외적인
 hurdle 장애물
 subsequently 이후에
 reproduce 상기하다, 재현하다
 comprehend 이해하다
 activate 활성화하다
 conceptual 개념의
 analysis 분석
 reflect 공감이 생각하다
 critically 비판적으로

Word Search

1 정답 | 1. external 2. hurdle 3. activate

Exercise 11

정답 ④

소재

감정을 있는 그대로 들여 주는 것의 중요성

해석

우리의 감정 기운에 아주 많은 것이 그저 그것을 (남이 들을 수 있게 소 리 내어 말해 우리와 다른 사람 사이에 다리를 놓게 함으로써, 관리하 기 훨씬 더 쉽고, 아마도 겪기가 더 재미있어질 수도 있을 것이다. 우리 의 무례함을 드러내는 것은 그것을 훨씬 덜 무례하게 만들고 우리의 승리를 긍정하는 것은 그것을 훨씬 더 현실적으로 만들고 우리의 슬픔을 드러내는 것은 그 점을 완전히 혼자 짊어지고 가는 것에서 우리를 해방한다. 인정이 많고 이해심이 있는 친구는 치료 전문가와 마찬가지로, 매일 릴 수 있는 토대를 우리와 우리의 감정에 줄 수 있다. 그렇기 때문에 단지 어떤 사람에게 이야기를 들려주는 것만으로도 매우 강력한 경험이 될 수 있는데, 그가 히포크라테스에서 몰래 치어리더들에게 더 많은 관심을 기울이고 있다 하더라도 그렇다. 치료 전문가의 치료비에 관한 모든 농담은 처치하더라도, 도움을 줄 수 있는 그들의 능력 일부가 그 순간에 이해를 해주며 그저 그 지리에 존재한다는 데 있다는 것은 유감스러운 일이 아니며, 그런 고개 꼬락임이 의미 없음(=유의미할) 수 있다. 좋은 친구는 이것을 이해하고 받아들이며, 자기 빛의 감정 상태가 어떻게 일 은 개인적 승리에서 비롯되는 것이든, 그저 특히 힘든 귀찮음에서 비롯 되는 것이든, 그것을 그저 인정하는 법을 안다.

문제 해결

이 글의 중심 내용은 감정을 드러낼 수 있지만 해도 감정을 관리 하기 훨씬 더 쉬워질 수 있고, 아마도 겪기가 더 재미있어질 수 있을 것이므로, 감정을 그저 인정해 주는 것이 중요하다는 것이다. 도움을 줄 수 있는 치료 전문가의 능력 일부가 그 순간에 이해를 해주며 그저 거기 있는 것이라고 했고, 고개 꼬락임이 도움을 줄 수 있으므로, ④의 meaningless(의미 없는)를 meaningful(유 의미한)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ A quality friend understands this and runs with it, [knowing just how to validate their buddy's emotional state—{whether that state stems from a hard-won personal triumph or just a particularly arduous commute home}].

[] 는 의미상의 주어가 A quality friend인 연속적인 의미의 분사구문이다. 그 안의 { } 는 접속사 whether가 이끄는 부사 절이다.

어휘 및 어구

expose 드러내다, 보여 주다

affirm 긍정하다
triumph 승리
reveal 드러내다

grief 슬픔

relieve ~ of ... ~을...에서 해방시키다

compassionate 인정이 많은

empathetic 이해심 있는, 공감하는

therapist 치료 전문가

nod 고개 끄덕임

quality 좋은

run with ~을 받아들이다, ~을 이용하기 시작하다

validate 인정하다, 확인하다

stem from ~에서 비롯되다

commute 통근

Word Search

1 정답 | 1. affirm 2. compassionate 3. commute

Exercise 12~14

정답 12 ② 13 ③ 14 ②

소재

관계 단절을 후회하는 친구

해석

(A) 관계에 대한 후회를 이해하기 위해 두 여성의 이야기를 해 보겠다. 1980년대 후반에 Cheryl은 Des Moines에 있는 Drake University 에 다녔고 그곳에서 그녀는 Jen과 절친한 친구 사이가 되었다. Cheryl 과 Jen은 같은 여학생 사교 클럽에 속해 있었고 약 40명의 다른 여자 들과 한 건물에 살았다. 그 집단에서 이 두 사람은 진지함과 야망이 두 드러났다. Cheryl은 여학생 클럽의 회장이 되었고 Jen은 전체 학생회 회장으로 선출되었다. 그들은 서로의 열정과 열망을 응원했다.

(C) 1990년에 졸업한 후 얼마 안 되어 Jen은 결혼했고—Cheryl이 산부 들라리였다—Virginia로 이사했다. 그리고 그 후 얼마 지나지 않아 Jen 은 Cheryl을 자신의 새집에 방문하도록 초대했다. Jen은 Cheryl이 자기 남편의 친구를 만나길 원한다고 말했는데 그녀는 남편의 친구가 훌륭한 연애 상대가 될 수도 있을 것이라고 생각했다. Cheryl은 깜짝 놀랐다. 그녀는 2년 동안 다른 Drake 학생과 데이트를 해 왔었다. “저는 그 기운영적인 제 짝이라고 생각했어요.” Jen은 그 남자를 알고 있었지만, Cheryl의 말로는 그녀는 “분명 그가 운명적인 제 짝이라고 생각하지 않았어요.” Cheryl은 방문 초대를 정중하게 거절했다.

(B) 그 후 몇 년 동안 Cheryl과 Jen은 이메일이 널리 퍼지기 전의 시기

에 나라의 다른 지역에 살았으므로 편지와 카드를 주고받았다. Cheryl은 자신이 오늘날 단지 'Mr. Wrong'이라고 언급하는 그 남자 친구를 결국 치 버렸고, '이제 제가 상속하여 현재의 제가 되고 보니, Jen이 본 것이 저에게도 보인니다.'라고 말한다. 몇 년 안에 편지가 줄어들었다. 그러더니 편지는 중단되었다. Cheryl은 25년 동안 Jen과 이야기하지 않았다. '우리는 어떤 형태로도 사이가 돌아진 것은 없었습니다. 저는 그냥 상황이 약간 흘러가도록 내버려 두었습니다.'라고 그녀는 내게 말했다. '저는 제 인생에서 그런 관계를 갖지 못한 것을 후회합니다. 오랜 세월 동안 겪어 온 그런 종류의 성장을 저와 나눌 수 있는 다른 사람을 제 인생에서 가지지 못했습니다.'

(D) 그 부제가 Cheryl을 불안하게 한다. 나는 Cheryl에게 물었다. '만약 당신이 한 달 후에 죽는다면, 연결되도록 하고 싶은 것이 있습니까?' Cheryl은 '25년이 지난 후에도 우정이 나에게 중요하게 느껴진다는 것을 그녀가 알았으면 좋겠어요.'라고 말했다. 어느 봄날 오후 대화하는 동안 나는 Cheryl에게 그 우정을 되살리려고 애써 보는 것, 즉 적어도 Jen에게 전화를 걸거나, 이메일을 보내거나, 편지를 쓰려고 애써 보는 것을 고려할 것인지를 물었다. '문은 열려 있다고 생각해요.'라고 그녀가 대답했다. '제가 경쟁이 아니라면 연락을 취하려 할 텐데요.'

문제 해결

12. 절친한 친구 사이인 Cheryl과 Jen이 서로의 열정과 열망을 지지한다는 글 (A)에 이어, 졸업 후 Virginia로 이사 간 Jen이 Cheryl을 초대하지만 결국 Cheryl이 초대를 기절한다는 (C)가 이어져야 한다. 다음으로 (B)에서 방문 초대를 기절한 후 몇 년 동안 편지와 카드를 주고받았으나 결국 편지도 중단되고 연락이 끊어져 Jen과의 관계를 잃어버린 것을 Cheryl이 후회한다는 내용이 이어져야 하고, 마지막으로 그 부제로 불안한 Cheryl이 우정을 되살리려고 애써 보는 것을 고려하는 (D)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ㉡ (C)-(B)-(D)가 가장 적절하다.

13. (a), (b), (d), (e)는 모두 Cheryl을 가리키고 (c)는 Jen을 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은 ㉢이다.

14. (B)에서 결국 편지 교환도 중단되었다고 했으므로, 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ㉡이다.

구조 분석

■ During a conversation one spring afternoon, I asked Cheryl [if she'd consider trying to revive the friendship—or at least to call, email, or write Jen].
[]는 asked의 직접목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

connection 관계, 연결
ambition 야망
enthusiasm 열정

aspiration 열망
mature 성숙하다
falling-out 사이가 틀어지는 일, 다툼
bridesmaid 신부 들러리
take aback ~을 깜짝 놀라게 하다
decline 가절하다
disquiet 불안하게 하다
significant 중요한
revive 되살리다, 재게시하다
coward 겁쟁이
reach out 연락을 취하려고 하다

Word Search

1. 정답 | 1. ambition 2. mature 3. revive

수능연계교재의 VOCA 1800

수능특강·수능완성에서 뽑은 1800단어 수록
수능 어휘 완전 정복 커리큘럼

정답과 해설

Week 4		본문 126쪽~137쪽					
11	강	1 ㉓	2 ㉔	3 ㉑	4 ㉒	5 ㉚	6 ㉜
7	㉞	8 ㉟	9 ㉡	10 ㉠	11 ㉢	12 ㉝	
13	㉟	14 ㉡					

Exercise 1

정답 ㉓

소제

해상 운송

해석

대양은 수면으로서 이동의 경로로서 중요하다. 대양에 뛰어들어 본 사람은 누구나 일듯이, 바닷물은 부력이 있어서 여러분의 체중을 주변의 공기보다 훨씬 더 잘 떠받친다. 이것은 아리저리 상품을 이동시키기 위해 필요한 연료의 양을 크게 줄여 준다. 20피트의 컨테이너를 상하이에 시프링크푸르트로 바로 이동시키는 것은 비용이 그것을 비행기로 옮기는 것의 겨우 1/3밖에 들지 않는다. 그러므로 국제 상품 무역의 4/5가 해상 화물 운송에 의존하는 것은 놀라운 일이 아니다. 거대한 컨테이너선들이 사민지는 것→ 출현하는 것은 이제는 점점 더 적은 사람들이 해상 운송에서 작업하는 것을 의미하게 됐지만, 그것은 여전히 매우 큰 사업으로 총수입의 측면에서 모든 것 중에서 가장 큰 해양 산업이다. 매일 엄청난 양의 상품이 파나마 운하와 수에즈 운하 같은 주요 병목 지역을 통과한다. 세계는 2021년 3월에 이 병목 지역들의 중요성을 냉혹하게 상기하게 되었는데, 그때 세계의 가장 큰 컨테이너선들 중 하나인 Ever Given호가 6일 동안 수에즈 운하를 막아서, 세계 무역에 미치는 결과에 관하여 광범위한 우려를 유발했다.

문제 해설

대양을 통한 수송은 중요한데 국제 상품 거래의 4/5가 해상 화물 운송을 이용하고 거대한 컨테이너선이 수에즈 운하를 막은 사건이 세계 무역에 광범위한 우려를 유발한 데에서 확인된다는 내용이 다. 그러므로 ㉓의 disappearance(사라지는 것)는 emergence(출현하는 것)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

- [The world was given (a stark reminder of the importance of these bottlenecks) in March 2021], when [one of the world's largest container ships, the Ever Given] blocked the Suez Canal for six days, [prompting widespread concern about the consequences for world trade].

첫 번째 []에서 수동태(was given)가 쓰이고 있는데 []는

능동태에서 직접목적어였던 부분이다. 두 번째 []는 blocked의 주어이다. 세 번째 []는 앞 절의 내용과 이어지는 결과를 나타내는 분사구문이다.

어휘 및 어구

surface 수면, 지면, 표면
weight 체중, 무게
mere 겨우 ~의, ~에 불과한
enormous 거대한, 막대한
shipping 해상 운송, 해운, 선적
in terms of ~의 측면(관점)에서
quantity 양
bottleneck 병목 지역, 좁은 통로
canal 운하
prompt 유발하다, 불러일으키다, 고무하다
widespread 광범위한, 널리 퍼진
consequence 결과

Word Search

1 정답 1. quantity 2. canal 3. prompt

Exercise 2

정답 ㉓

소제

미국의 코로나19 바이러스 대처

해석

새로운 코로나바이러스가 2020년 1월 미국에 도착했을 때, 그것은 기본적으로 준비되지 않은 경제, 사회, 그리고 일한 민주 국가를 타격했다. 그 문제의 규모가 영백배졌을 때, 국가는 그것에 맞서기 위해 필요한 것(정책이나 조치 등을 전혀 내용을 수가 없었다. 한 해결책이 있었는데, 벌써 3월 중순에 확진자와 정책 전문가들이 확인하고 4월 중순까지는 공공연하게 전파된 것이었다. 그 해결책은 환자를 신속히 검사하고 그들의 접촉자를 추적하고 검사하며, 다시 차례차례 그들의 접촉자를 추적하고 검사하는 대규모 계획이었다. 그런 검사는 또한 마스크 착용, 손 위생과 화장실 위생 그리고 강력한 감염 관리 실행과 같은 보편적 예방책을 충실히 지키는 문화에서 오는 보강이 필요했다. 그런 공공위생 캠페인을, 그것을 지원하는 필수적 시스템 및 서비스와 함께 대규모로 신속하게 강화했다면, 경계를 개방된 상태로 유지하면서도 바이러스를 제거할 만큼 충분히 바이러스의 전염을 차단했을 것이다. 그러나 국가는 관련된 사회 기반 시설을 작동하도록 준비하지 못했고 이 동원을 해낼 수 없었다.

문제 해설

③의 앞 문장에서 ③의 다음 문장으로 이어지는 데 논리적 단절이 있는데, 주어진 문장의 That solution은 ③의 앞 문장의 a solution ~ April을 가리키고, 주어진 문장의 rapid testing ~ in turn은 ③의 다음 문장의 Such testing으로 이어진다. 그러므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

구조 분석

■ There was a solution, [one (identified by scholars and policy experts as early as the middle of March) and {publicly disseminated by the middle of April}].

[]는 a solution을 설명하고 있다. 각각 과거분사를 핵심어로 하는 두 개의 분사구가 and로 연결되어 one을 수식하고 있다.

어휘 및 어구

patient 환자
trace 추적하다
constitutional 입헌의, 헌법에 따르는
democracy 민주 국가, 민주주의
deliver 내놓다; 산출하다; 해내다
confront 맞서다; 대항하다
policy 정책
expert 전문가
reinforcement 보강, 강화
stick to ~을 충실히 지키다
precaution 예방책, 예방 조치
infection 감염, 감염병
buildup 강화; 증가
interrupt 차단하다; 가로막다
transmission 전염, 전달
eliminate 제거하다
mobilization 동원

Word Search

| 정답 | 1. expert 2. infection 3. eliminate

Exercise 3

정답 ①

소제

명료한 글쓰기를 위한 방법

해석

아주 명료한 글쓰기를 하는 유일한 방법은 글과 그래픽을 작성할 때 여러분이 하는 선택에 독자가 어떻게 반응할지를 아는 것이다. 여러분은 어떤 문장 구조가 가장 쉽게 이해되는지, 자료를 선택으로 어떻게 조직해야 (독자가) 가장 쉽게 따라올 수 있는지 등을 알아야 한다. 다음과 같은 몇몇 일반적인 규칙을 제공하는 것이 확실히 가능인데, 예를 들면 '능동태를 사용하기', '논문을 서론', '연구 방법', '연구 결과' 및 '토의' 섹션으로 나누기, 그리고 양이 비교되어야 할 때는 표 대신에 도표를 사용하기이다. 원칙적으로 여러분은 그런 규칙의 긴 목록을 여러분의 컴퓨터 위에 테이블프로 붙여 놓고 그것을 독자들에게 읽는 방법에 관한 권위 있는 목소리로 취급할 수도 있을 것이다. 그러나 긴 규칙 목록은 지루하다. 게다가 그것을 사용하는 것은 글쓰기를 기계적으로 만든다. 좋은 글쓰기는 바로 인해 그 규칙을 따르는 대신에 그것들을 유연하게 적용할지를 아는 것을 수반한다. 더욱이, 규칙 목록을 사용하는 것은 이상하기도 간접적인데, 여러분이 명료한 텍스트를 만들어 낼 것이라고 들었던 규칙에 의존하는 것 대신에 독자가 사고하는 방식을 이해하고 그 이해에 부합하게 글을 쓰는 것이 분명히 더 효과적일 것이다.

→ 명료한 글쓰기를 하기 위해서, 여러분은 여러분의 독자의 관점을 파악하고 일반적인 글쓰기 규칙을 응용성 있게 적용할 필요가 있다.

문제 해설

독자의 반응 방식을 생각하여 글쓰기의 일반적인 규칙을 목록화 해서 활용할 수 있지만, 좋은 글쓰기는 기계적이지 않고 규칙을 유연하게 적용하며 독자의 사고방식에 부합하여 글을 쓴다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은

- ① '독자(audience) - 응용성 있게(flexibly)'가 가장 적절하다.
- ② 독자 - 일관성 있게
- ③ 편집자 - 체계적으로
- ④ 편집자 - 일관성 있게
- ⑤ 동료들 - 응용성 있게

구조 분석

■ Furthermore, using a list of rules is oddly indirect: instead of [relying on rules {you've been told will produce clear text}], surely it would be more effective [to {understand (how readers think)}, and {write to that understanding}].

첫 번째 []는 instead of의 목적어이다. 그 안의 { }는 rules를 수식하는 관계절인데, you've의 앞에 관계대명사(which나 that)가 생략되어 있다. it은 형식상의 주어이고 두 번째 []가 내용상의 주어이다. 두 번째와 세 번째의 { }는 and로 연결되어 to에 이어진다. < >는 understand의 목적어이다.

어휘 및 어구

crystal-clear 아주 명료한

정답과 해설

compose 작성하다, 작곡하다
 graphic 그래픽(사진, 그림, 도형), 그래프 등 다양한 시각적 형상
 active voice 능동태
 figure 도표, 도형
 quantity 양
 in principle 원칙적으로
 authority 권위
 entail 수반하다
 bend (사정에 따라) 유연하게 적용하다, 수정하다
 oddly 이상하게, 기이하게
 indirect 간접적인

Word Search

! 정답 | 1. compose 2. authority 3. oddly

Exercise 4

정답 ②

소제

도토리 열매 맺기

해석

대량 결실이란 종의 광범위한 지리적 범위에 걸쳐서 대규모 수확량의 도토리가 동시에 생산되는 것인데, 일 년 이상 동안 도토리 생산이 거의 또는 전혀 없는 해와 번갈아 발생한다. 이것은 도토리의 생존과 분산 가능성이 높음을 증가시킬 수 있는 적응이다. 대량 결실이 없는 해 다음에는 일부 전문적으로 씨앗을 먹는 동물들의 개체 수가 급감하여 대량 결실이 있는 해 다음에 더 많은 도토리가 죽는다(= 살아남는다). 이것은 매우 잘 적용하지만, 여러 해에 걸쳐 도토리 수확량이 극적으로 변동할 때, 동물 군집 전체에 걸쳐 총격파를 보낼 수 있다. 도토리 열매는 도토리 분산의 행위자 역할을 하는 동물들을 훨씬 넘어서 매우 다양한 동물들에게 군집 내의 중요한 자원이다. 사슴, 곰, 멧돼구리, 칠면조, 생쥐 그리고 다른 많은 동물은 대량 결실이 있는 해 동안에는 도토리 열매로 관심을 돌린다. 사람들 또한 때때로 대량 결실로 영향을 받는다. 대량 결실이 있는 해에 생쥐 개체 수가 증가할 때, 진드기 개체 수와 리임병 발생률도 그렇게 된다.

문제 해설

도토리 열매의 대량 결실이 없으면 도토리를 먹고사는 동물의 수가 크게 줄어서 이어지는 대량 결실의 해에는 더 많은 도토리가 살아남기 마련이다. 그러므로 ②의 die(죽는다)는 survive(살아남는다)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

[구조 분석]

- Masting is [the synchronized production of large crops of acorns across a broad geographic range of a species]. [alternating with one or more years of little or no acorn production].
 첫 번째 []는 주격 보어의 역할을 하고 있다. 두 번째 []는 분사구문으로 Masting에 관해 설명을 덧붙이고 있다.

어휘 및 어구

synchronize 동시에 발생하다, 시간대를 맞추다
 crop (한 철에 거둔) 수확량, 농작물
 acorn 도토리
 alternate 번갈아 일어나다
 adaption 적응(adaptation)
 population 개체 수, 개체군
 specialist 전문적인; 전문가
 crash 급감하다, 붕괴하다, 추락하다
 fluctuate 변동하다, 오르내리다
 agent 행위자
 woodpecker 딱따구리
 turkey 칠면조
 mouse 생쥐(pl. mice)
 incidence 발생률, 발생

Word Search

! 정답 | 1. crop 2. alternate 3. fluctuate

Tips

리임병(Lyme disease) 피부에 빨간 반점이 생기는 피부병으로, 두통, 한기, 발열, 권태감 따위의 증상을 보이며 수막염, 관절염, 신경 계통이나 순환 계통의 장애를 동반하기도 한다. 진드기에 의하여 전염된다. 미국 리임(Lyme) 지방에서 발견되었다.

Exercise 5-7

정답 5 ③ 6 ④ 7 ④

소제

Washington을 보고 자신의 행동을 꾸우친 Vera

해석

(A) 어느 이른 아침 초인종이 울렸다. "무슨 일이나?" 거기 서 있는 아이에게 Vera가 물었다. "엄마가 아파, 약이 필요해" 그가 말했다. "너네 엄

마가 누구야?" Vera가 물었다. "Charity야!" 그가 대답했다. Charity는 매우 그들의 집을 청소하는 여자였다. Vera의 엄마가 Charity의 아들 Washington에게 다가와서 말했다. "내가 너를 집에 데리다주고 우리가 그녀에게 약을 좀 가져다줄 수 있어." 하지만 엄마, 오늘 쇼핑물에 데리다주고 제게 약속하셨잖아!"라고 Vera가 반대했다. "일야!" 그녀의 엄마가 대답했다. 하지만 Charity가 심하게 아픈 것 같아, 우리는 나중에 쇼핑하러 갈 수 있어."

(C) Vera는 동한 표정을 지었다. Newtown은 그들이 사는 곳에서 멀리 떨어져 있었다. '이 일이 끝나면 쇼핑물에 갈 시간이 없을 거야!' 그녀는 깨달았다. '함께 가져!'라고 그녀의 엄마가 권했다. 잠시 후 그들은 비포장 도로로 들어갔다. 낡은 옷을 입고 신발을 신지 않은 아이들이 먼 지 속에서 놀고 있었다. Washington은 Vera의 엄마에게 한 남고 허름한 집 밖에서 세워 달라고 부탁했다.

(D) 그 집은 깔끔하고 깨끗했다. 색이 바랜 붉은 리놀륨이 바닥을 덮고 잠지에서 오래된 그림들이 벽에 붙여져 있었다. 양방에는 작은 스토브가 서 있었고, 그 앞에는 테이블과 낡은 의자 세 개가 놓여 있었다. Charity는 침실에 있었다. 그들에게 인사할 때 그녀는 기쁨을 했다. Vera의 엄마는 그녀에게 약을 좀 주고 식료품으로 가득 찬 캐리어 가방을 테이블 위에 놓았다. Vera는 밖으로 나가서 빈민가에 있는 황폐한 집들의 꼭대기 너머 멀리 있는 푸른 산들을 바라보았다. "하느님, 제가 너무 감사할 줄 모르는 것을 용서해 주세요."라고 그녀는 말했다.

(B) 집으로 돌아온 그녀는 여행 가방을 꺼내 더 이상 필요 없는 옷과 다른 물건들로 가득 채웠다. 그녀는 자신이 가장 좋아하는 과일색 티셔츠를 모든 것 위에 올렸다. "그건 Washington을 위한 거야!"라고 그녀는 생각했다. 그녀는 어머니에게 드릴 약을 얻기 위해 불평하지 않고 두 시간 이상 걸어진 그 어린 소년에게 많은 존경심을 느꼈다.

문제 해결

5 아픈 엄마의 약을 구하기 위해 Washington이 Vera의 집을 방문하자, 그 순간 함께 쇼핑물에 가려 했던 약속을 엄마에게 상기시키는 Vera의 말이 나오는 주어진 글에, Vera의 엄마가 기본이 부분통해진 Vera를 데리고 Washington의 집에 도착하는 (C)가 이어진 다음, Vera가 Washington의 집 인근 빈민가를 보며 누우치는 내용인 (D)가 이어진 다음, 집으로 돌아온 Vera가 Washington을 위해 자신의 옷을 챙기는 (B)가 이어지는 것이 흐름상 적절하다. 따라서 주어진 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ③ (C) - (D) - (B)가 가장 적절하다.

6 (d)는 Charity를, 나머지는 모두 Vera를 가리키므로 가리키는 대상이 나머지 빛과 다른 것은 ④이다.

7 잠지에서 오래된 그림들이 벽에 붙여져 있었다고 했으므로 글에 대한 내용으로 적절하지 않은 것은 ④이다.

구조 분석

■ Vera's mom [gave her some medicine] and [put a carrier bag {filled with groceries} onto the table].

두 개의 []는 and로 연결되어 주어인 Vera's mom에 이어지는 술부이고, { }는 a carrier bag을 수식하는 분사구이다.

어휘 및 어구

doorbell 초인종
object 반대하다
suitcase 여행 가방
pack 채우다
respect 존경심
frown 동한 표정을 짓다
invite 권하다
dirt road 비포장 도로, 흙길
neat 깔끔한
paste (플로) 붙이다
cough 기침하다
great 인위하다
ungrateful 감사할 줄 모르는

Word Search

1. 정답 1. object 2. respect 3. ungrateful

Exercise 8

정답 ④

소개

컴퓨터 이용자의 정보 과부하 문제에 대한 해결 방안

해석

최근 전자 미디어와 컴퓨터 네트워크의 발전으로 대규모의 분산된 정보 저장소를 만들 수 있게 되었다. 그러나 넓은 부류의 컴퓨터 이용자가 사용할 수 있는 광범위한 자원의 즉각적인 가용성은 일상생활에서 새로운 난제를 야기한다. 이러한 난제가 발생하는 것은 정보의 양 때문에 그 정보 내용을 알고 이해하는 데 엄청난 긴 이용자 시간이 요구될 때 이 용자가 기용 자원을 효과적으로 활용하지 못한다는 사실 때문이다. 따라서 이용자의 정보 과부하에 대한 위험은 정보를 처리하는 소프트웨어 시스템에 새로운 요구 사항을 부과한다. 이러한 요구 사항 중 하나는 이용자가 인간과 컴퓨터가 상호 작용을 하는 시간에 어려움에 직면하거나 스스로 의사 결정을 내릴 수 있는 지식이 있을 때 그들이 도음이 되는 데커니즘을 소프트웨어 시스템에 통합하는 것이다. 이러한 메커니즘은 이용자의 정보 요구를 식별하고 인간과 컴퓨터의 상호 작용을 개인에게 맞추려고 시도한다. (계인호) 전 시스템(RS)은 정보 과부하로 인해 야기되는 문제들의 일부를 해결하려고 시도하는 소프트웨어

어 시스템의 예를 제공한다.

문제 해설

이용자가 정보 과부하를 겪을 때 소프트웨어 시스템을 통해 도움을 얻게 하는 방법을 제안하는 내용이므로, 그럴 때 이용자는 스스로 해결할 수 있는 지식이 없을 거라고 추론할 수 있다. 그러므로 ④의 possess(있음)는 lack(없음)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ One of these requirements is [the incorporation into the software systems of mechanisms {that help their users when they {face difficulties during human-computer interaction sessions} or {lack the knowledge to make decisions by themselves}].

첫 번째 []는 'the incorporation of ~ into ...' (‘~을...에 통합하는 것’)의 형태가 'the incorporation into ... of ~'의 형태로 바뀌어 있는 부분이고, 관계절인 { }는 mechanisms를 수식한다. 두 개의 < >는 when 절에 포함된 부분으로, they의 술부이다.

어휘 및 어구

- electronic 전자의
- distributed 분산된
- extensive 광범위한
- give rise to ~을 야기하다
- arise from ~에서 발생하다
- exploit 활용하다
- prohibitively 엄중하게
- acquaintance 알고 있음
- comprehension 이해
- content 내용
- overload 과부하
- impose 부과하다. (부담을) 지우다
- requirement 요구 사항
- incorporation 통합
- interaction 상호 작용
- attempt 시도하다
- identity 식별하다
- personalize 개인에게 맞추다, 개인화하다
- address a problem 문제를 해결하다

Word Search

1 정답 1. 1. acquaintance 2. overload 3. incorporation

Tip

Recommender System(RS, 추천 시스템): 정보 필터링(Information Filtering: IF) 기술의 일종으로 사용자의 선호도 및 과거 행동을 바탕으로 하여 그가 관심을 가질 만한 문어의 정보(영화, 음악, 책, 뉴스, 이미지, 웹 페이지 등)를 추천하는 소프트웨어 시스템이다.

Exercise 9

정답 ③

소재

해외로의 지식 이전

해석

무역 규제 완화는 자본과 지식의 이동에 대한 정책의 무너뜨림지만, 그것은 더 나은 세계 수단을 추구하는 사람들의 이동을 자유롭게 해주지 못했다. 그 결과 일은 전 세계로 퍼지는 것이 처벌되지 않고 허용되지만, 노동자 자체는 그렇지 않아서, 사실 많은 사람이 국경을 넘으면 법으로 처벌된다. 단지 기술을 직원과 분리하기가 그리 쉽지 않다는 것이 입증되었다는 이유 때문이라 해도, 기술 항상 국선에서 위치가 더 높아질수록, 이 규칙은 덜 엄격하게 적용된다. 그럼에도 불구하고, 고임금 직원의 머리로부터 해외의 더 저렴한 노동력으로 지력을 이전하기 위해 지식 이전이라고 막연히 알려진 기업 전략이 고인되었다. 점점 더 정교한 작업 흐름 기술이 이제 일의 내용을 업무 과정으로 분할하고 그것들을 세계의 여러 지역으로 할당하고 그 결과를 의미 있는 전체로 다시 모을 수 있다. 가장 최근에는 무역 자유화는, 특히 인도의 중국에서, 많은 양의 숙련된 전문적인 임무가 더 싼 해외 지역에서 이루어질 수 있게 해 주었다. 점점 더 많은 나라들이 산업과 서비스의 상층부에 진입하기 위해 노력함에 따라, 첨단 기술 투자를 유치하기 위한 경쟁이 심해졌고, 따라서 이러한 기술 집약적인 부문이 이제 격차 해소 게임의 비결로 간주되고 있다.

문제 해설

주어진 문장은 기업의 지식 이전을 말하고 있고, Nonetheless (그럼에도 불구하고)는 앞의 내용과 역점의 관계라는 것을 시사한다. 그러므로 이 문장은 지식 이전의 어려움을 언급한 내용 뒤에, 그리고 지식 이전의 구체적인 실행 방식을 설명하는 부분의 앞에 위치해야 한다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

구조 분석

■ Increasingly sophisticated work-flow technologies can now [slice up the contents of a job into work tasks], [assign them to different parts of the globe],

and [reassemble the results into a meaningful whole].
 세 개의 []는 모두 조동사 can 뒤에 이어지는 부분으로, 명
 령 구조를 이루고 있다. 대명사 them은 work tasks를 가리
 킨다.

어휘 및 야구

corporate 기업의
 strategy 전략
 transfer 이전 이동
 migrate 이전하다
 labor pool 노동력
 offshore 해외에서; 해외의
 deregulation 규제 완화
 barrier 장벽, 장애물
 capital 자본
 free up ~을 자유롭게 해 주다
 in pursuit of ~을 추구하여
 livelihood 생계 수단
 circulate 퍼지다, 순환하다
 criminalize 법으로 처벌하다
 border 국경
 strictly 엄격하게
 apply 적용되다
 sophisticated 정교한
 slice up ~ into ... ~을 ...으로 분할하다
 content 내용
 assign 할당하다
 reassemble 다시 모으다
 liberalization 자유화
 discount (보통 가격보다) 더 싸게 제공되는
 intensify 심해지다
 skill-intensive 기술 집약적인
 catch-up 격차 해소

Word Search

| 정답 | 1. migrate 2. offshore 3. livelihood

Exercise 10

정답 ①

소계

개와 인간의 상호 작용

해설
 누대로부터 진화했을 때부터, 개는 인간과의 상호 작용을 지원하고 증
 진시킨 수많은 행동적 특성을 발달시켰다. 과학은 이제 개가 이전에 생
 각되었던 것보다 더 높은 수준의 인지 기술, 즉 그들이 인간과 공존하는
 데 도움을 준 기술을 가지고 있는 것으로 보인다는 점을 발견하고 있다.
 예를 들어, 한때는 개가 언어적 의사소통을 이해할 수 있는 능력이 있는
 것이 아니라 인간의 몸짓과 행동을 이해하는 것을 돕는 그들의 발달된
 비언어적 능력에 의존한다고 믿어졌다. 그러나 Andics와 Miklosi가
 Science지에 보고한 바에 따르면, 연구는 이제 일부 개들이 1,000개
 가 넘는 단어를 인식할 수 있을지도 모른다는 것을 시사한다. 이 능력은
 분명히 그들이 인간과 상호 작용을 할 때 유용한 것이다. 나아가, Ude
 과 Vonholdt의 연구는 누대로부터 가족화되는 과정에서 개들의 가장
 큰 변화 중 하나가 두 개의 유전자(GTF2와 GTF2ID) 때문일 수도 있
 다는 것을 시사한다. 이 유전자들은 개의 사회적 접촉에 대한 강한 능력
 과 열망에 직접적인 영향을 미치는 것으로 보인다. 그것은 '천재한 유전자'
 로 여겨지고 사ibel들과의 긍정적인 상호 작용을 촉진하는 데 도움을 준다.
 → 개의 행동적 특성은 그들이 인간과 조화로운 관계를 가질 수 있게 해
 주며, 두 가지 기여 요인은 그들의 인지 능력과 그들의 유전적 구성이라
 고 여겨진다.

문제 해설

개와 인간의 상호 작용을 돕는 요인으로 이제 와서 밝혀지고 있는 것
 은 그것의 인지 기술과 두 개의 유전자라는 내용의 글이다. 따라서 요
 약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로는 ① '조화로운(harmonious)
 - 유전적(genetic)'이 가장 적절하다.

- ② 계층적인 - 화학적
- ③ 전통적인 - 유전적
- ④ 계층적인 - 심리적
- ⑤ 조화로운 - 심리적

구조 분석

■ These genes appear to **have a direct impact on** [dogs']
 intense ability and desire for social contact].

Have an impact on ~은 '~에 영향을 미치다'로 해석된다.
 []는 전치사 on의 목적어이다.

어휘 및 야구

evolve 진화하다
 trait 특성
 cognitive 인지의, 인지적인
 coexist 공존하다
 capable 할 수 있는
 verbal 언어적인, 언어의
 rely on ~에 의존하다
 advanced 높은 수준의, 발달된

정답과 해설

nonverbal 비언어적인
 definitely 분명히
 asset 유용한 것, 이점
 transformation 변화, 변형
 domestication 가축화
 gene 유전자
 impact 영향
 intense 강한
 contact 접촉
 foster 촉진하다

Word Search

1 정답 | 1. nonverbal 2. transformation 3. foster

Exercise 11

정답 ③

소개

경직된 사회와 유연한 사회

해석

외부의 사회적 제약에 관하여 문화가 상이한 방식은 경직성과 유연성의 관점으로 포착된다. 남아시아와 유교 국가들은 가장 경직된 국가에 속하지만, 라틴 아메리카와 동유럽 국가들은 가장 덜 경직된 국가이다. 경직성은 강한 규범과 일탈 행동에 대한 낮은 관용과 관련이 있는데, 이는 일상적인 상황과 환경 전반에서 적절하다고 여겨지는 행동의 범위를 제한한다. 이와 대조적으로, 유연성은 약한 규범과 일탈 행동에 대한 높은 관용과 관련이 있고, 일상적인 상황 전반에서 허용되는 더 넓은 범위의 행동을 갖게 한다. 국가 내에서 매일 되풀이되는 상황의 강함 또는 약함은 더 큰 문화적 상황에서 질서와 조직화의 정도를 반영하고 동시에 뒷받침한다. 유연한 문화의 개인에 비해, 경직된 문화의 개인은 규범적인 규칙을 따르는 것에 더 관심을 두며, 사회 질서를 조성하는 심리적 특성을 가지고 있다.

문제 해결

(A) 경직된 사회는 일탈 행동에 대한 관용이 낮다고 했으므로, 적절하다고 여겨지는 행동의 범위가 좁을 것이다. 그러므로 **restricts** (제한한다)를 써야 한다. **expands**는 '확장한다'라는 뜻이다.
 (B) 유연한 사회는 일탈 행동에 대한 관용이 높다고 했으므로, 허용되는 행동의 범위가 넓을 것이다. 그러므로 **wider**(더 넓은)를 써야 한다. **smaller**는 '더 작음'이라는 뜻이다.
 (C) 경직된 문화에서는 사회 질서를 더 강하게 유지하려 할 것이므로, **promote**(조성하는)를 써야 한다. **weaken**은 '약화시키다'

라는 뜻이다.

구조 분석

■ Compared to individuals in loose cultures, individuals in tight cultures [are more concerned with conforming to normative rules] and [have psychological qualities {that promote social order}].
 두 개의 []는 주어 individuals in tight cultures에 이어지는 술부이다. { }는 psychological qualities를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

external 외부의, 외적인
 constraint 제약
 dimension 관점, 차원
 associated with ~과 관련이 있는
 norm 규범
 tolerance 관용, 참음
 permissible 허용되는
 recur 되풀이되다
 simultaneously 동시에
 coordination 조직화, 조화
 conform to ~을 따른다
 normative 규범적인
 order 질서

Word Search

1 정답 | 1. tolerance 2. permissible 3. recur

Exercise 12~14

정답 12 ② 13 ⑤ 14 ⑤

소개

팬들에게 친절했던 Roberto Clemente

해석

(A) 아버지께서는 Ohio에 배치된 공군 1등 중사이셨다. Cincinnati Reds는 군인들에게 할인된 가격으로 (경기) 입장권을 제공했고 아버지는 나와 항공 대원 몇 명을 홈팀인 Reds와 Pittsburgh Pirates의 야구 경기에 데려가기로 결정하셨다. 나는 마침내 메이저 리그 경기를 볼 수 있게 되어서 정말 신이 났다. 바로 나는 New York Yankees의 팬이었지만 내가 가장 좋아하는 야구 선수 중 한 명인 Roy Face는 Pirates의 스타 투수였고 나는 그의 시인을 받기를 바라고 있었다.
 (C) 아버지께서는 흑시라도 내가 그와 유연히 마주칠 때를 대비해서 심

지어 새 야구꿈까지 사 주셨다. 나는 Cincinnati로 가는 차 안에서 거의 잠을 지체할 수 없었다. 우리는 선수들이 경기장으로 나가기로 예정된 시간 몇 분 전에 야구장에 도착했고, 나는 선수들을 보기 위해 다른 팬들과 함께 Pirates 탈의실 입구에 줄을 섰다. 선수들이 선수 대기실에서 통로에 진입하기 위해 나올 때 나는 애써 Roy Face를 찾았다. 나는 마침내 그가 오고 있는 것을 보았고, 가장 예의 바르게 그에게 시인을 요청했다.

(B) 그는 조용히 나를 무시하고 통로를 따라 내려갔다. 나는 충격을 받았다. 내가 가장 좋아하는 영웅 중 한 명이 나를 매정하게 무시해 버렸던 나는 거기에 서서 다음에 무엇을 해야 할지를 곰곰이 생각하고 있었는데, 그때 어깨 언저리에 커다란 팔이 나타났더니 손 하나가 꼭 쥐 내 손에서 공을 가져갔다. 내가 고개를 돌아보니 Pirates 모자 아래 함박웃음과 유년용 위 의 커다란 21이라는 숫자가 보였다. 그 남자는 나에게 왕크를 하며 공을 건네주고 경기장으로 향했다. 나는 그 공을 내려다보았고 이제 그것에 ROBERTO CLEMENTE라는 이름이 위풍당당하게 감정 인크로 적혀져 있다는 것이 믿기지 않았다.

(D) 내 영웅 목록에서 Roy Face의 자리는 바로 그 순간 그 게임(야구)에서 가장 위대한 선수 중 한 명에 의해 채워졌다. Clemente는 그날 Pirates의 승리에 중요한 역할을 했고, 그의 소속팀이 그해 10월 나의 Yankees를 꺾고 월드 시리즈에서 우승하는 데 기여했다. 그럼에도 불구하고 그는 1972년에 니카라과의 지진 피해자들을 위한 구호물자를 공수하던 중 비행기 사고로 죽을 때까지 나의 위대한 영웅 중 한 명으로 남아 있었다. Clemente의 죽음을 알게 되었을 때, 나는 내가 한 영웅을 처음으로 도외진 사람이 한 나라 전체를 도우려고 애썼던 진정한 영웅이었다는 것에 단지 경탄할 뿐이었다.

문제 해결

12 주어진 글 (A)에서 T가 가장 좋아하던 야구 선수 중 한 명인 Roy Face의 시인을 받기를 바라고 있었다는 내용 뒤에는, T의 아버지가 그와 우연히 마주칠 때를 대비해서 새 야구공을 T에게 사 주었다는 내용으로 시작하는 (C)가 이어져야 한다. (C)의 마지막 부분에서 Pirates 탈의실 앞에서 선수들을 보기 위해 기다리던 T가 Roy Face를 보고 다가가 예의 바르게 시인을 요청했다는 내용 다음에는, T의 시인 요청을 받은 Roy Face가 필자를 매정하게 무시하고 지나갔다는 내용으로 시작하는 (B)가 이어져야 한다. 마지막으로 Roy Face의 시인을 받지 못해 매우 실망하던 T가 갑자기 나타난 Roberto Clemente에게 대신 시인을 받았고, Clemente가 1972년 비행기 사고로 죽을 때까지 그를 영웅으로 생각했다는 내용의 (D)가 이어지는 것이 자연스러운 글의 흐름이다. 따라서 주어진 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ㉡ (C)-(B)-(D)가 가장 적절하다.

13 (a), (b), (c), (d)는 모두 Roy Face를 가리키고 (e)는 Roberto Clemente를 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은 ㉠이다.

14 Roberto Clemente가 소속되었던 Pirates가 그해 10월 Yankees를 꺾고 월드 시리즈에서 우승했다고 했으므로 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ㉠이다.

구조 분석

- [Despite that], he remained one of my greatest heroes until his death in a 1972 airplane crash [while flying relief supplies to earthquake victims in Nicaragua].
첫 번째 []는 양보의 의미를 나타내는 부사구이다. 두 번째 []에서 while flying은 while he was flying에서 '주어 + be동사'인 he was가 생략된 형태이다.

어휘 및 야구

Air Force 공군
station (군인들) 배치하다[주둔시키다]
military personnel 군인
airman 항공 대원
thrilled 정말 신이 난, 아주 흥분한
big-league 메이저 리그의
pitcher 투수
proceed 나아가다, 이동하다
runway 통로, 활주로
brush ~ off ~을 매정하게 무시하다
grasp 꼭 쥐기[움켜잡기], 이해
broad smile 함박웃음
bear (7계명 서명, 날짜 등을) 지니고 있다, 가지고 있다
run into ~과 우연히 마주치다
anxiously 애써, 간절히
fly (비행기)를 공수하다[실어 나르다]
relief supplies 구호물자
victim 피해자
marvel 경탄하다, 놀리다

Word Search

1 정답 | 1. proceed 2. relief 3. marvel

Tips

Roberto Clemente(로베르토 클레멘테). 메이저 리그 Pittsburgh Pirates에서 활약했던 푸에르토리코 출신의 외야수로 메이저 리그 최초의 히스패닉계 출신 선수이다. 평소 빈곤한 중앙아메리카의 아이들을 위해 야구 장비 및 식량을 기부하는 등 많은 자선 활동을 하였으며, 1972년 니카라과의 지진 피해자들을 돕기 위해 구호 활동을 하려 가던 중 탑승했던 비행기가 악천후로 추락하여 사망했다. 메이저 리그에서는 그를 추모하기 위해 경기장 안팎에서 자선 활동과 기부, 지역 사회 참여 등의 선행으로 야구의 가치를 높인 선수를 매년 선정하여 그의 이름을 딴 '로베르토 클레멘테 상'을 시상하고 있다.

1 ㉔	2 ㉔	3 ㉔	4 ㉓	5 ㉔	6 ㉓
7 ㉓	8 ㉔	9 ㉔	10 ㉓	11 ㉔	12 ㉔
13 ㉓	14 ㉓				

Exercise 1

정답 ㉔

소개

reachfulness(이전의 기록을 넘어 새로운 한계에 도달하고자 하는 것)

해석

아마도 가장 큰 도전 중 하나는 끝까지 해낼 의지와 용기. 그리고 난공 불락의 태도를 찾는 것일 것이다. 인력한 자대를 넘어 자신이 인식하는 의적 한계를 벗어나도록 자신에게 도전한다는 것은 확고한 신념을 가지고 견뎌내며 실천하는 것이다. 무엇이든 이전에 수행한 것 너머에 도달하는 것 항상 새로운 기록의 그 문을 두드리는 것. 이전에 도달한 적이 있는 것보다 더 멀리 도달하는 것-Daniel Coyler의 'reachfulness'라고 부른 것-은 절정에 이르는 것이 수반하는 것이다. Reachfulness는 아무리 미미하더라도 그 새로운 한계까지 뻗어 나가고, 뻗어 나가고 또 뻗어 나가기 위해 머릿속에서 끊임없이 두드리는 것이다. 그것은 새로운 세상로 온 것이다. 교사, 코치 또는 멘토의 역할은 학습자를 계속 실패한 드러서 수동성에서 도달 가능한 행동을 향해 앞으로 나아가도록 하는 것이다. 그것은 숙련도를 유지하고 지속하면서도, 도달된 새로운 기록에 대하여 학습자의 마음 속에 플러스 점수를 매기는 끊임없는 순환이다. 이를 위해서는 현재의 (역량에 대한) 상세한 기록이나 자료에 대한 끊임없는 만족-불만족과 모든 출전에서 자신의 개인 최고 기록을 내 고쳐 하는 열망이 필요하다. 그것은 한편으로는 고민하지만, 다른 한편으로는 짜릿하며 학습자를 계속 끊임없이 앞으로 나아가게 하는 아주 작고 거의 눈에 띄지 않는 성공에 의해 진정으로 고무된다.

문제 해설

외적 한계를 벗어나 새로운 기록의 문을 두드리고 이전에 도달한 것보다 더 멀리 도달하기 위해서는 현재 상황에 만족하지 않고 끊임 없이 앞으로 나아가야 할 것이므로, ㉔의 satisfaction(만족)을 dissatisfaction(불만족)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

- This requires [constant dissatisfaction with the current specs or data] and [a yearning {to do one's personal best, each and every outing}].
- 두 개의 []는 requires의 목적어 역할을 하는 명사구이다.

{ }는 a yearning을 수식하는 to부정사구이다.

어휘 및 어구

- underfeatable 난공불락의, 무적의
- persist 끝까지 해내다, 고집스럽게 계속하다
- exceed 넘어서다, 초과하다
- peak 절정, 최고조에 이르다
- pound 두드리다
- stretch 뻗어 나간다, 늘어나다, 미치다
- high 정점, 최고 기록
- tip (어떤 것이 어느 방향으로 가도록) 싹떡 건드리다
- maintain 유지하다
- sustain 지속하다
- spec(=specification) 상세한 기록(설명)
- yearning 열망, 갈망
- outing (스포츠 대회) 출진(출정)
- exhausting 고단한, 심신을 피로·소모하게 하는
- noticeable 눈에 띄는, 이목을 끄는

Word Search

- 1. persist 2. yearning 3. noticeable

Exercise 2

정답 ㉔

소개

Peto의 역할

해석

세포가 증식할 때마다 DNA가 복제되는 시점에서 오류가 발생할 위험이 있다. 결과적으로 다세포 동물의 복잡성과 크기가 증가하고 수명이 점점 길어짐에 따라 암의 위험이 증가하여 증가될 것으로 예상되었는데, 즉 동물이 더 오래 살수록 몸에서 일어나는 체세포 분열의 수가 더 많아지고, 따라서 DNA 손상이 발생할 가능성이 더 높아진다는 것이었다. 그러나 이것은 사실이 아닌 것으로 밝혀졌는데, 큰 크기와 더 긴 수명이 반드시 암 위험 증가를 의미하는 것은 아니기 때문이다. 이것이 Peto의 역설인데, 이는 Richard Peto와 그의 동료들이 1985년에 발표한 연구에서 그 이름을 가져온다. 이 실험에서 나이가 다른 쥐들의 대규모 집단이 발암 물질의 국소적 도포에 노출되었다. 상피 종양의 발생 비율은 그 화학 물질에 노출된 기간과 관련이 있었지만, 쥐의 나이에 따른 관련이 없었다. 즉, 암 발생 위험을 결정하는 것은 발암 물질에 노출된 시간이지 노출된 쥐의 나이가 아니었고, 노출 후 생존 기간도 아니었다. 이 연구는 당시의 지식에 반하여 암 위험 증가에 관한 한 증가된 수

Exercise 3

정답 ②

문제 해설

명 그 자체는 무관할 수 있다는 것을 보여 주었다.

주어진 문장의 the chemical과 the mouse가 각각 ④ 앞의 문장에서 언급된 Peito와 동로들의 연구에 사용된 발암 물질과 그것에 노출된 쥐를 가리키고, 상피 종양의 발생 비율이 쥐의 나이가 아닌 화학 물질에 노출된 기간과 관련 있었다는 것은 ④ 앞의 문장의 this experiment의 결과이며, 이를 다시 ④ 다음의 문장에서 부연 설명하고 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다.

구조 분석

■ Consequently, [as {multicellular animals increased in complexity and size} and {the lifespan got longer in direct proportion; [the larger and longer-lived the animal], [the higher the number of mitosis occurring in its body, and therefore the higher the chance of DNA damage to occur]}]

as가 이끄는 부사절인 첫 번째 [] 안에서 두 개의 { }가 and로 연결되어 있다. 두 번째와 세 번째 []는 「the + 비교급 (~), the + 비교급 (...)」 구문을 이루고 있으며 '~하면 할수록 더...하다'라는 의미를 나타낸다.

어휘 및 어구

duration (지속되는) 기간
exposure 노출
multiply 증식하다, 번식하다
multicellular 다세포의
complexity 복잡성
lifespan 수명
in direct proportion 정비례하여
dimension 크기, 규모
paradox 역설
topical 국소의, 국부의
application 도포, 바르기, 적용
agent 물질, 동인
dictate 결정하다, 영향을 미치다
irrelevant 무관한, 상관이없는

Word Search

| 정답 | 1. dimension 2. agent 3. irrelevant

소재
새의 노래 습씨

해석

공부한 레퍼토리의 능숙한 노래 습씨는 안전한 동지에서 지냈으며, 그 후에 질병과 기생충의 방해가 없었고 기민한 기능, 기억력, 먹이 찾기 능력, 포식자 경계력을 가진 상태에서 수백 시간의 성공적인 노래 연습을 한 새 개체에 의해서만 습득될 수 있다. 무엇이든 부화 후 새의 노래 핵 체계의 성장을 손상시키는 것은, 그리고 무엇이든 새가 노래에 주의할 기율이고 노래를 연습하는 것을 방해하는 것은. 나중에 새의 완숙한 노래 레퍼토리의 크기와 완벽성의 부족으로 영백해진다. 이 때문에 복잡한 노래의 풍부한 레퍼토리는 개체가 힘들고 다양한 장애물 코스를 성공적으로 통과한 것을 직접적이며 인과 관계적으로 반영한다. 습득되어야 할 습씨가 더 노력을 요할수록, 개체의 개별적인 이력과 자질의 척도는 완벽하고 완숙한 노래 습씨에 내재된 채 더 포괄적이게 된다. 한 개체의 숙달된 노래 습씨는 듣는 개체들에게 노래하는 그 새가 이룰 때면 좋은 배경 출신이라는 것을 위조가 불가능한 방식으로 말해 준다. 따라서 잠재적인 짝과 경쟁자들은 숙달된 습씨와 기교를 보여 주는 노래하는 새를 진지하게 받아들이는 것이 현명하다.

→ 개별 새의 노래 숙달 수준은 그 노래하는 새의 전체 발달 이력을 암축해서 보여 주고 따라서 능력, 즉 다재다능한 개체의 자질에 대한 증명을 제공한다.

문제 해설

개별 새의 풍부한 레퍼토리와 능숙한 노래 습씨는 그 새가 부화 후 힘든 장애물을 헤치고 성공적으로 갈 성장해 왔다는 것과, 기민한 기능, 기억력, 먹이 찾기 능력, 포식자 경계력과 같은 다양한 자질을 가지고 있다는 것을 보여 준다는 내용이다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ② 발달의(developmental) - 증명서(certificates)가 가장 적절하다.

- ① 문화적 - 보충물
③ 발달의 - 취위 진술
④ 공연 - 보충물
⑤ 공연 - 증명서

구조 분석

■ [Whatever impairs the post-hatching growth of a bird's system of song nuclei, and whatever keeps the bird from attending to and practicing song] is later evident as deficits in the size and perfection of its mature song repertoire.

[]는 주어로 쓰인 명사절이다. 그 안에서 「keep + 목적어(the bird)+from-ing(attending to and practicing song)」 구

문이 사용되어 '~이 ...하는 것을 방해하다'라는 의미를 나타낸다.

어휘 및 어구

repertoire 레퍼토리, 연주 목록
 proficient 능숙한
 secure 안전한
 subsequently 그 후에
 parasite 기생충
 faculty 기능, 능력
 forage 먹이를 찾다
 predator 포식자
 impair 손상시키다
 post-hatching 부화 후의
 song nucleus 노래 핵(영무새 등의 진노에 있는 부분)
 evident 명백한, 분명한
 deficit 부족, 결손
 mature 원숙한
 causal 인과 관계의
 obstacle 장애물, 장애
 comprehensive 포괄적인
 measure 척도, 측정
 implicit 내재된, 내포된
 do well to do ~하는 것이 현명하다

Word Search

| 정답 | 1. proficient 2. secure 3. impair

Exercise 4

정답 ⑤

소제

Othello적 특성과 Hamlet적 특성

해설

여러분은 Othello인가, 아니면 Hamlet인가? 여러분은 너무 빨리 생각할, 그리고 행동할 가능성이 더 높을지, 아니면 (정보 과다로 인한) 분석 능력의 수렁에 빠질 가능성이 더 높을지? 성급하게 결론을 내리고 행동을 취하는 것은 개인들에게서 널리 퍼진 잘못된 반면 (정보 과다로 인한) 분석 능력은 어떤 조치를 취하기 전에 혹은 전혀 조치를 취하지 않기 전에 연구와 보고서를 쌓아 두는 거대한 권로 조직들에서 흔하다. 한 편으로는 생각이 빠르게나 타만한 것은 우리가 부족하고 바쁨이 많이

드는 정신적 자원을 절약하게 해주지만 그 결과로 생각하는 해결책은 흔히 부실하고 효과적이지 못하다. 다른 한편으로는 복잡한 비즈니스 문제를 다루려면 느린 사고와 철저한 조사가 필요하지만, 심사숙고의 과정은 의사 결정에서 지연을 초래하고 행동을 방해할 수도 있을 것이다. 조직과 개인이 효과적이고 효율적이기 위해서는 복잡한 비즈니스 문제를 해결하는 것에 대한 이러한 도전을 극복할 수 있는 사람들이 필요하다. 이 사람들은 Hamlet처럼 철저해야 하고 Othello처럼 사고(= 행동) 지향적이어야 하며, 후자처럼 성급하게 결론을 내리거나 전자처럼 끝없는 질문의 고리에 갇히지 않아야 한다.

문제 해설

Hamlet과 같은 사람들이 심사숙고와 끝없는 질문의 고리에 갇혀 분석 능력의 수렁에 빠지는 것과 달리 Othello와 같은 사람들은 성급하게 결론을 내리고 행동을 취하는 특성을 보이므로, ⑤의 thought(사고)를 action(행동)과 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ These people must be [as thorough as Hamlet] and [as action oriented as Othello], without jumping to conclusions like the latter or being stuck in a loop of endless questioning like the former.

두 개의 []에는 「as ~ as ...」 동등 비교 구문이 사용되어 ...만큼 ~찬이라는 의미를 나타낸다. the latter는 후자, 즉 Othello를 가리키고 the former는 전자, 즉 Hamlet을 가리킨다.

어휘 및 어구

analysis 분석
 paralysis 불능, 마비
 widespread 널리 퍼진 광범위한
 bureaucratic 관료적인, 관료주의의
 pile up ~을 쌓다; 축적하다
 economize 절약하다, 아끼다
 scarce 부족한
 thorough 철저한, 빈틈없는
 tackle 다루다, 씨름하다
 reflection 심사숙고
 delay 지연, 지체
 frustrate 방해하다; 좌절시키다
 institution 기관, 단체
 be stuck in ~에 갇히다
 loop 고리

Word Search

| 정답 | 1. economize 2. thorough 3. reflection

Tips

Hamlet Syndrome(햄릿 증후군) 수동적인 생활 습관이나 과도하게 넘쳐나는 정보로 인해 선택이나 결정을 할 때 어려움을 느끼는 증세를 말한다. 세 아스피어의 비극 Hamlet에서 유래하였다.

Exercise 5~7

정답 5 ② 6 ③ 7 ⑤

소치

야생 새끼 토끼를 돌보게 된 Koa

해석

(A) 2011년 봄의 어느 날, 샌프란시스코 주민 Tina Case는 개를 돌보겠다고 약속하고 개를 집으로 데려오기 위해 필요한 돈을 모은다면 딸 Danielle이 개를 사는 것을 허락하는 데 마침내 동의했다. 그녀의 허락을 받은 후, Danielle은 자신에게 반려동물과 아기가 돌보는 일지리를 제 공해 달라고 이웃집 문을 두드리느라 바빠졌다. 일단 돈을 충분히 모은 다음, 그녀는 적당한 개를 고르려 갔다. 그녀는 골든 리트리버 Koa를 발견했는데, 그 개는 금세 그녀의 새집에 정착했다.

(C) Koa는 Case 가족에게 동료를 보여 주면서 그 가족의 없어서는 안 될 일부가 되는 데 전념하였으며, 이에 그 가족도 개와 관련된 더 많은 놀거리를 찾아다닐 수 있는 많은 기회를 그녀에게 제공했다. 곧 Koa가 가장 좋아하는 활동은 뒷마당에서 도마뱀을 쫓아다니는 것이 되었고, Danielle에게는 다행히도, 그 개는 그 피총류에게 약간의 운동을 제한한 후에 그들을 항상 놀이주었다.

(B) 어느 날, Koa가 늘하던 도마뱀 사냥을 하다가 그녀는 집 옆에 흙이 솟아오른 곳을 탐험하는 데 사로잡히게 되었다. Danielle은 자신이 사랑하는 개가 무엇을 그렇게 열중해서 조사하려고 했는지 살펴러 왔는데 매우 놀랄게도 그녀는 야생 새끼 토끼가 기특한 보금자리를 발견했다. 그녀는 그것들을 수의사이기도 한 이웃에게 급히 데려갔고, 그 이웃은 토끼들을 공들여 감시했다. 철저한 검사와 건강 증명서를 받은 후, 그 새끼 토끼들은 그들을 돌보는 방법에 대한 지원과 함께 Case 가족에게 돌려보내졌다.

(D) Danielle과 그녀의 엄마는 새끼 토끼들을 직접 돌볼 준비가 되어 있었지만, 그때 Koa가 자신이 발견한 것들을 돌보고 양육하는 것을 돕기 위해 가입했다. 많은 품종의 개들이 토끼를 코로 문지르거본다는 뒤죽박죽 오려 하기 때문에 그것은 특이한 상황이었지만, 그녀는 토끼를 보호하기로 결심했다. 처음에 약간 망설임 후에, Tina Case는 그 개가 자신의 모성 본능을 발휘하도록 허락하기로 결정했다. "Koa는 엄마가 되어 본 적이 없어서 이것들이 자신의 작은 강아지라고 생각하죠."라고 그녀가 말했다. "그들은 그녀의 온몸 위를 뛰어다니고 항상 그녀의 다리 안쪽을

찾아가서 온기와 보호를 얻는다."

문제 해설

5 어머니의 허락을 받아 개를 키울 수 있게 된 Danielle이 돈을 충분히 모으자 적당한 개를 고르러 가서 골든 리트리버 Koa를 발견했다는 (A)에 이어, Koa가 Case 가족의 일부가 되는 데 전념하였고 동료를 보여 주었으며 뒷마당에서 도마뱀을 쫓아다니는 일을 좋아하게 되었다는 내용의 (C), 도마뱀 사냥을 하다가 Koa가 새끼 토끼들을 발견했고 수의사인 이웃에게서 검사를 받은 후 Case 가족에게 돌려보내겠다는 내용의 (B), 마지막으로 그 토끼들을 Koa가 돌보게 되었다는 내용의 (D)로 이어지는 것이 가장 적절하다.

6 (c)만 Danielle을 가리키고, 나머지는 Koa를 가리킨다.

7 처음에 약간 망설임 후에, Tina Case는 그 개가 자신의 모성 본능을 발휘하도록 허락하기로 결정했다고 했으므로 적절하지 않은 것은 ⑤이다.

구조 분석

■ Once she had saved up enough money, [off she went to pick out a suitable dog].

[]는 went 다음에 위치하면 부사 off가 주어의 앞으로 위치를 이동한 구문이다.

■ She rushed them to a neighbor [who was also a vet], [who diligently checked them over].

첫 번째 []는 a neighbor를 수식하는 관계절이고, 두 번째 []는 a neighbor who was also a vet에 대해 부가적으로 설명하는 관계절이다.

어휘 및 어구

resident 주민	resident
permission 허락	permission
suitable 적당한	suitable
golden retriever 골든 리트리버(누린 털을 가진 영국 원시의 순한 조류 사냥개)	golden retriever
lizard 도마뱀	lizard
obsessed with ~에 사로잡힌	obsessed with
investigate 조사하다, 살펴다	investigate
intent on ~에 열중하고 있는	intent on
vet 수의사	vet
clean bill of health 건강 증명서	clean bill of health
integral 없어서는 안 될	integral
companionship 동료애, 우정	companionship
pursue 쫓아다니다	pursue
reptile 파충류	reptile
step in 개입하다	step in

정답과 해설

nurture 양육하다
 hesitation 망설임
 shelter 보호

Word Search

1 정답 1. vet 2. integral 3. nurture

Exercise 8

정답 ②

소개

고객 중심의 브랜드

해설

인터넷의 출현과 함께 특히 온라인 경제의 관점에서, 고객들이 모든 채널에 대해 가장 낮은 가격을 확인하기가 더 쉽다. 그러나 이것이 가격을 불안정하게 만드는 효과는 브랜드보다 상품에 더 많은 영향을 미친다. 실제로 거래 비용을 절감하기 위해선뿐만 아니라 고객을 위한 부가가치를 창출하기 위해 전자 상거래를 거부해(수용해) 온 이들이 바로 주요 브랜드 선도 기업이라는 점에 주목하는 것은 흥미롭다. 예를 들어 Thomas Cook 그룹의 여행 전문가들은 고객이 어떤 매체(단지 자신에게 가장 적합한 매체를 사용하여 그들에게 더 쉽게 연락할 수 있도록 인터넷을 사용해 왔다. 이것은 공공 회사가 고객에게 어떻게 하기로 결정하든지 간에 그것을 받아들이는 수동적인 존재로 고객을 바라보는 전통적인 접근법과는 전혀 다르다. 실제로, 전자 시대에는 공공 회사가 고객에 대해 기대 가지고 있는 정보만큼이나 오늘날에는 고객도 공공 회사에 대한 정보를 가지고 있다는 점을 고려할 때 가장 강력한 브랜드는 고객 중심의 브랜드일 것이다. 성공적인 기업은 고객을 이해하고 있을 것이고 고객의 옹호자가 될 것이다.

문제 해설

금의 흐름상 거래 비용을 절감하기 위해서뿐만 아니라 고객을 위한 부가 가치를 창출하기 위해서라면 전자 상거래를 수용해야 할 것이다. 그러므로 ③의 **rejected**(거부해)는 **embraced**(수용해)와 같은 말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ For example, the travel specialists at Thomas Cook have used the Internet to **make it easier** [for customers to contact them using {whatever medium suits them best}].

「make + 목적어(it) + 목적격 보어(easier)」구문에서, it은 형식상의 목적어이고, []는 내용상의 목적어이다. [] 안의 for customers는 to부정사구(to contact ~ best)의 의미상의 주

어를 나타낸다. ()는 복합관계사 whatever가 이끄는 명사절로, using의 목적어이다.

어휘 및 어구

rise 출현
 in the light of ~의 관점에서, ~에 비춰 보면
 auction 경매
 establish 확인·확증하다, 입증하다
 destabilizing 불안정하게 만드는
 commodity 상품
 e-commerce 전자 상거래, 제품이나 서비스의 온라인 매매
 transaction 거래, 매매
 added value 부가 가치
 specialist 전문가
 contact 연락하다
 medium 매체
 suit 적절하다
 approach 접근법
 entity 존재, 실체
 absorb 받아들이다, 흡수하다
 supplier 공급 회사
 given that ~을 고려할 때
 advocate 옹호자, 지지자

Word Search

1 정답 1. auction 2. transaction 3. absorb

Exercise 9

정답 ④

소개

다른 우선 사항들을 위한 여지를 남기는 허구의 문화

해설

통일성과 일관성에 관한 주장이 의미를 가지기 위해서는 인지적 기능을 가져야 하는데, 그 기능은 내용 전달 자체뿐만 아니라 시간의 절약과도 관련이 있을 수도 있다. 상관없는 요소들이 귀중한 시간을 잡아먹고 이해를 방해하는데 이는 독자가 처음에 그것들이 기능을 가지고 있다고 가정하고 전체를 그것들이 들어맞는 그런 방식으로 해석하려고 노력하기 때문이다. 관련 있는 요소만 읽는 것이 논픽션의 관례인데, 문헌에 대한 전통적인 견해는 이 관례를 문학적 허구에 이입했다. 우리는 불필요한 것에 시간을 낭비하고 싶지 않기 때문에 논리적 일관성과 관련성을 잘 일관한다. 하지만 허구의 문헌은 다른 우선 사항들을 위한 여지를 남

Exercise 10

정답 ③

소제

검색 엔진의 검색 방식 변화

해석

10년 전에 검색 엔진이 (가)게 학습에 의해서라기보다는) 데이터 마이닝에 의해 작동되었을 때 어떤 사람이 '고급 식당'을 검색한 다음 '맛'을 검색하면, 후자에 대한 그 사람의 검색은 전자에 대한 그 사람의 검색과는 무관한 것이었다. 두 번 모두, 검색 엔진은 가능한 한 많은 정보를 수집하고, 그런 다음 문약자에게 디지털 전화번호부 혹은 주제별 카탈로그와 같은 선택 사항을 제공하곤 했다. 하지만 요즘의 검색 엔진은 관련된 사람의 행동에 의해 정보를 받은 모함에 의해 처리된다. 어떤 사람이 '고급 식당'을 검색한 다음 '맛'을 검색하면, 그 사람은 더 저렴한 가격의 대안보다는 오히려 유명 디자이너 외투를 제시받을 수도 있다. 유명 디자이너 외투가 검색자가 찾는 것일 수도 있다. 그러나 다양한 선택 사항 중에서 고르는 것과, 기계에게 우선적으로 선택 사항을 만들도록 위임하면서 초기 범위의 가능성이나 함의가 무엇인지 전혀 알지 못한 채로 행동을 취하는 것-이런 경우에는 구매행위와 다르지만, 다른 경우에는 정치적 혹은 철학적 입장이나 이데올로기를 받아들이는 것일 수도 있다. 대-사이에는 차이가 있다.

→ 과거에 검색 엔진은 검색어에 따라 별개의 정보를 제공했지만, 오늘날에는 검색 결과가 관찰된 인간의 행동에 기반을 두고 있고 이는 검색자의 선택 범위를 좁힌다.

[문제 해설]

과거의 검색 엔진은 검색 용어에 따라 가능한 한 많은 정보를 수집하여 별개의 정보를 제공한 반면, 오늘날에는 인간의 행동을 관찰하여 정보를 받은 모함에 따라 검색 결과가 제시되어 검색자의 선택 범위를 좁힌다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 반칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ③ '별개의(separate) - 좁힌다(narrows)'가 가장 적절하다.

- ① 정확한 - 좁힌다
- ② 정확한 - 반영한다
- ④ 최신의 - 무시한다
- ⑤ 별개의 - 반영한다

[구조 분석]

■ But there is a difference between choosing from a range of options and taking an action—in this case, making a purchase: in other cases, adopting a political or philosophical position or ideology —without ever knowing [what the initial range of possibilities or implications was], [entrusting a machine to preemptively shape the options].

겨두는데, 왜냐하면 우리가 정보를 얻기 위해서뿐 아니라 오락이나 시간을 보내기 위해서도 읽기 때문이다. 비록 오락이나 시간을 보내는 것이 인지적 내용의 산물이긴 하지만, 독자는 흔히 독서를 주로 시간을 보내는 방법으로 여기지 인지로 여기지는 않는다. 결과적으로 일관성 및 관련성과는 관계없이 그는 기본 좋은 혹은 적어도 의미 있는 방식으로 시간을 보내게 해 주는 작품의 모든 측면을 받아들일 준비가 되어 있다.

[문제 해설]

주어진 문장은 우리가 정보를 얻기 위해서뿐 아니라 오락이나 시간을 보내기 위해서도 읽기 때문에 허구의 문학이 다른 우선 사항을 들을 위한 여지를 남겨 둔다는 것으로, However가 있으므로 앞에는 오락이나 시간을 보내기 위한 것이 아닌 필수적인 것에 집중한다는 내용이 와야 한다. 또한 주어진 문장 다음에는 주어진 문장에 대해 부연 설명하는 내용이 와야 하므로, 주어진 문장이 들어갈 곳으로는 ④가 가장 적절하다.

[구조 분석]

■ Consequently, independent of coherence and relevance, he is ready to accept every aspect of the work [that makes time pass in an agreeable or at least meaningful way].

[]는 every aspect of the work를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

priority 우선 사항; 우선권
wholeness 통일성; 일체성
coherence 일관성
cognitive 인지적인
function 기능
irrelevant 상관없는
disturb 방해하다
comprehension 이해
assume 가정하다
at the outset 처음에
interpret 해석하다
convention 관례, 관습
relevance 관련성
primarily 주로
independent of ~과는 관계없이
aspect 측면
agreeable 기분 좋은; 쾌활한

Word Search

| 정답 | 1. irrelevant 2. disturb 3. aspect

첫 번째 []는 knowing의 목적어 역할을 하는 명사절이고, 두 번째 []는 without ever ~ implications was의 내용에 대하여 부수적인 동작을 기술하는 분사구문이다.

어휘 및 어구

- data mining 데이터 마이닝(대규모 자료를 토대로 새로운 정보를 찾아 내는 것)
- the latter 후자
- independent of ~과 무관한
- the former 전자
- contemporary 요즘의
- affordable (가격 등이) 저렴한, 알맞은
- alternative 대안
- adopt 받아들이다, 채택하다
- initial 초기의, 처음의
- range 범위
- implication 함의, 영향

Word Search

1. contemporary 2. affordable 3. implication

Exercise 11

정답 ②

소개

생물의 분산 능력의 필요성

해설

자연계를 통틀어 자연 선택의 과정이 새 지역으로 분산하는 능력이 결여된 유기체에 유리한 경우는 드물다. 정착하여 사는 식물 사이에서까지도 진화를 통해 종들은 씨앗과 꽃가루를 피도리키 위해 동물에 '편승'하면서 혹은 바람을 이용하면서 한곳에서 다른 곳으로 퍼지는 방법을 알아냈다. 거의 모든 종은 탐사 이동을 위한 어떤 기체를 가지고 있는데 보통 이 이동 중 가장 장거리인 것이 모든 일련의 이유로 개체군의 장기 생존에 매우 중요하다. 장거리 분산이 일어나지 않는 경우, 개체군은 예외 없이 동계 교배로 멸종의 위기에 처하게 될 것인데, 그 이유는 다른 곳에 사는 개체와의 교배의 결여 때문에 국지적인 유전자 풀이 시간이 지나면서 점점 더 빈약해지기 때문이다. 환경의 조건이 변할 때, 혹은 자원 경쟁이 생존 가능성을 제한할 정도로 국지적인 영역 안에서 개체군의 밀도가 증가할 때, 분산은 또한 개체군이 존속하도록 하는 데 필수적일 수도 있다.

[문제 해설]

- (A) 한곳에 머물러 사는 식물도 다른 곳으로 분산하는 방법을 알아왔다고 하므로, lack(결여됨)을 써야 한다. possess는 '갖고 있다'라는 뜻이다.
- (B) 가장 긴 이동이 개체군의 장기 생존에 매우 중요하다고 하므로, vital(매우 중요한)을 써야 한다. inessential은 '꼭 필요한 것은 아닌'이라는 뜻이다.
- (C) 한 지역에서 개체군 밀도 증가로 자원 경쟁이 심할 때 분산은 개체군이 살아남도록 한다고 하므로, limits(제한함)를 써야 한다. increases는 '늘어다'라는 뜻이다.

[구조 분석]

■ Dispersal can also be essential in allowing populations to persist [when environmental conditions change], or [when {population densities within a local area} grow to the point {that competition for resources limits survival chances}].
 두 개의 []는 시간을 나타내는 부사절이다. 두 번째 []에서 첫 번째 { }는 절의 주어이고, 두 번째 { }는 the point를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- natural selection 자연 선택, 자연 도태
- favour (~에) 유리하다, 좋아하다
- organism 유기체
- hitchhike 편승하다; 일어 타고 이동하다
- seed 씨앗
- pollen 꽃가루, 화분
- mechanism (생물체 내에서 특정한 기능을 수행하는) 기계, 구조
- a suite of 일련의, 한 벌의
- invariably 예외 없이, 변함없이
- threatened 멸종의 위기에 처한
- inbreeding 동계 교배(개체가 같은 생을끼리의 교배), 근친 교배
- gene pool 유전자 풀, 유전자 공급원
- impovertish 빈약하게 하다; 저하시키다
- essential 필수적인, 극히 중요한
- density 밀도

Word Search

1. hitchhike 2. seed 3. invariably

Exercise 12-14

정답 12 ② 13 ③ 14 ⑤

소제

개 Jacques와 크리스마스 선물

해석

(A) 크리스마스 3일 전이었다. 여동생 Sherry와 나는 매우 신이 났다. TV에 다른 광고가 나올 때마다 우리는 우리의 긴 크리스마스 선물 리스트로 달려가 다른 장난감이나 게임을 추가했다. 마침내 어머니는 참을 만큼 참았고 우리를 앉히고 '연설을 하셨다. 그녀는 우리가 우리 자신 외에 다른 사람을 고려했는지 물으셨다. "난회 통 중 누구라도 남동생 할머니, 혹은 아버지를 위한 선물을 샀니?" 그녀가 물으셨다. 나는 부끄러움을 느꼈다. Sherry와 나는 우리 가족의 리스트를 작성하고 우리의 얼마 안 되는 용돈을 모아 영기 판매점으로 걸어가겠다. 집에서 우리는 함께 수다를 떨고 웃으며 각각의 선물을 포장하고 이름표를 붙였다. 우리와 프랑스 푸를 Jacques는 내내 우리 바로 밑에 있었다.

(C) 마침내 Sherry와 나는 아래를 내려다보았고 처음으로 전쟁 그를 알지 못했다. "개" 우리는 함께 외쳤다. 우리는 개를 우리의 크리스마스 선물 리스트에 넣는 것을 잊었던 것이었다. "그가 무엇을 원할 것입니까?" 나는 Sherry에게 물었다. "빠는 어때?" 그녀는 Jacques가 듣지 않도록 손을 밑에 대고 속삭였다. 우리는 뼈를 사기 위해 다시 나가 정육점에 갔다. 우리는 이 선물을 포장해서 그 뼈를 나무 아래에 놓았다. 다음 날 우리가 교회로 가기 위해 우르르 차에 탔을 때, 우리는 우리의 개가 축축하게 젖어, 물방울을 떨어뜨리며, 빗속에 서 있는 것을 알아챘다. "그를 따뜻한 집 안에 들어오게 하면 안 돼요?" 나는 간청했다. "그는 개집이 있어" 어머니가 우리에게 상기시켰지만 우리는 그래도 그가 불쌍하다고 생각한다는 것을 알 수 있었다. "제니바, 알, 오" 우리는 함께 간청했다.

(B) '알았어' 어머니가 행복해졌다. Sherry는 서둘러 그의 시계를 풀고 그를 환관문 안으로 이끌었다. 몇 시간 후, 우리가 집에 도착했을 때 우리는 우리를 맞이한 장면을 예상하지 못했다. 나는 환관 출입구에 서 있었고, 밑을 제대로 하지 못했다. 거실 바닥에는 젖어진 선물 포장지가 여기저기 사방으로 흩어져 있었다. Sherry와 나는 선물을 사기 위해 나무로 달려갔다. 그것들 모두 여전히 거기 있는 것처럼 보였다. 어머니는 개를 찾고 개했다. "이리 와서 봐"라고 그녀가 소리쳤다. Jacques는 침대 밑에 웅크린 채 바쁘게 자신의 뼈를 씹고 있었다. 우리는 그것을 믿을 수 없었다. 그는 단 하나의 선물만, 자신의 선물만 돌아 놓았던 것이었다. 그는 어떤 것을 찾아야 하는지 어떻게 알았던 것일까? 나는 "그는 틀림없이 선물 태그를 읽었을 것이고 그래서 그것이 자신의 것이라는 것을 알았어"라고 외쳤다.

(D) 우리 개는 글을 읽을 줄 알아! 우리 개는 내가 여매컷 들어 온 개 중에서 가장 똑똑해. 나는 그를 위해 TV 쇼를 계획하기 시작했다. 우리 개는 글을 읽을 수 있으므로 어쩌면 America's Funniest Home Videos 나 Good Morning America에 그를 데려갈 수도 있을 거야! 어머니는

나쁜 소식을 전하기 위해 크리스마스가 끝날 때까지 기다리셨다. 그녀가 나에게 '있잖아, 그는 아마도 단지 뼈 냄새를 맡았을 거야'라고 말씀 하셨을 때 그것은 상당한 타격이었다. 나는 직면의 생일 풍선처럼 바람이 빠진(위축된) 기분이 들었다. 나는 우리의 미래에 America's Funniest Home Videos 상이 없을 것이라고 생각한다. 하지만 그럼에도 불구하고 나는 그 크리스마스를 능가할 수 있는 크리스마스는 결코 없을 거라고 생각한다. 나는 이를 내내 우리가 지구상에서 가장 똑똑한 개를 가져다고 확신했던 것을 생각할 때면 여전히 웃음이 나온다.

문제 해설

12 주어진 글 (A)의 마지막에 언급된 필자와 Sherry가 '선물 포장'을 하고 있는 동안 계속 곁에 있었던 Jacques의 존재를 비로소 알아채리는 내용으로 시작되는 (C)가 제일 먼저 외야 한다. (C)의 마지막에 나온 Jacques가 비를 맞고 있는 것을 보고 어머니에게 집 안으로 들어오게 해 달라고 간청하는 내용에 이어 어머니가 승낙하는 것으로 시작되는 (B)가 그다음에 외야 하며, (B)에서 Jacques가 글을 읽을 줄 안다고 생각한 필자가 Jacques를 데리고 TV 프로그램에 나가려고 했다가 포기하는 내용인 (D)가 마지막에 외야 한다. 그러므로 주어진 글 (A)에 이어질 글의 순서로 ② (C)-(B)-(D)가 가장 적절하다.

13 (c)는 Sherry를 가리키고, 나머지는 모두 어머니(Mom)를 가리킨다.

14 필자가 본인이 착각했음을 알게 된 것은, 크리스마스가 끝나고 어머니가 Jacques가 자기 선물을 찾은 것이 글을 읽을 줄 알아서가 아니라 냄새로 구별을 했다는 것을 알려 주셨기 때문이므로, 1'에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ⑤이다.

구조 분석

■ I still smile [when I think {that for two whole days I was sure we owned the smartest dog on earth}].

[]는 시간의 부사절이고, 그 안의 { }는 think의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

commercial (텔레비전 · 라디오의) 광고 (방송)

pool 모으다

allowance 용돈

wrap 포장하다, 싸다

cave in 함복하다; 굴복하다

undo 풀다, 열다

gasp 입을 제대로 못 하다, 숨이 턱 막히다

rip 찢다; 뜯어내다

scatter 사방으로 흩뿌리다

whisper 속삭이다, 소곤거리다

damp 축축한

정답과 해설

drippy (물방울이 떨어지는)

break the news (나쁜) 소식을 전하다

blow 타격

deflated 바람이 빠진 위축된 기가 꺾인

Word Search

| 정답 | 1. allowance 2. wrap 3. scatter

수능 기출의 미래

두꺼운 분량을 벗어난 가장 완벽한 기출문제집
쉬운 문항은 간략하고 빠르게,
고난도 문항은 상세하고 심도 있게

www.ebsi.co.kr

수능특강 영어영역 영어독해연습

정답과 해설

Mini Test



Mini Test 1

본문 150쪽 ~ 175쪽

- 1 ㉠ 2 ㉡ 3 ㉢ 4 ㉤ 5 ㉥ 6 ㉦ 7 ㉧
 8 ㉨ 9 ㉩ 10 ㉪ 11 ㉫ 12 ㉬ 13 ㉭ 14 ㉮
 15 ㉯ 16 ㉰ 17 ㉱ 18 ㉲ 19 ㉳ 20 ㉴ 21 ㉵
 22 ㉶ 23 ㉷ 24 ㉸ 25 ㉹ 26 ㉺ 27 ㉻ 28 ㉼

1

정답 ㉢

소재

자전거 보관대 확충 요청

해석

관계자분께

저는 정치학을 전공하고 있는 대학원생입니다. 저는 학생들이 교정에서 겪고 있는 불편함에 대해 말씀드리려고 이 편지를 쓰고 있습니다. 점점 더 많은 수의 학생이 자전거를 타고 등교하고 있습니다. 하지만 교정에 자전거 보관대가 충분하지 않기 때문에, 학생들은 자신들의 자전거를 주차할 장소를 찾는 데 어려움을 겪고 있습니다. 자주 치우는 자전거를 닦는 결과를 초래합니다. 비가 오거나 눈이 오는 날에는 상황이 훨씬 더 나쁩니다. 지난달 저는 교정에 자전거 관련 시설이 부족해서 길가에 주차해 둔 5대의 자전거가 도난당했다고 들었습니다. 그래서 저는 관계자 분께서 이 문제를 매우 심각하게 받아들이시고 그것을 해결하는 데 필요한 조치를 취해 주시기를 바랍니다. 무엇보다 저는 더 많은 자전거 보관대를 만들어 주시기를 요청드립니다.

Michael Lovelace 드림

문제 해결

대학원생인 글쓴이가 교정에 자전거를 둘 장소가 부족해서 겪는 불편함을 언급하며 더 많은 자전거 보관대를 만들어 주차 부탁하고 있는 내용의 글이다. 따라서 글의 목적으로 ㉢이 가장 적절하다.

구조 분석

■ Last month, I heard [that five bicycles {parked on the roadside due to the lack of bicycle facilities on campus} had been stolen].
 []는 heard의 목적어 역할을 하는 명사절이고, { }는 five bicycles를 수식하는 과거분사구이다.

어휘 및 어구

graduate student 대학원생
 major in ~을 전공하다
 political science 정치학

Inconvenience 불편

bicycle rack 자전거 보관대

park 주차하다

due to ~ 때문에

facility 시설

resolve 해결하다

2

정답 ㉡

소재

노부부의 친절

해석

나는 플로리다에서 집집마다 돌아다니며 아동 도서를 판매하면서 고학으로 대학을 다니고 있었다. 특히나 지독히 더웠던 어느 날에 어느 것도 제대로 되는 것이 없었다. 나는 모든 문을 노크했으나 아무 응답이 없었다. 나는 덥고, 피곤하고, 완전한 실패지처럼 느껴졌다. 그러다가 나는 길을 따라 있는 작은 허안 집을 보았고 그 집에 이골났다. 내가 문을 노크하자마자 연로한 여성이 문을 열고 즉시 나에게 돌아오라고 했다. 그녀는 내게 마일 것을 주고 자신과 자기 남편과 함께 식사를 하자고 내게 권했다. 그들은 돈이 많지 않은 것이 분명했다. 내가 그곳에 있었던 두 시간 동안 그 여자와 그녀의 남편은 자신들 삶에서 겪었던 고난과 경험의 이야기를 해 주었고 항상 다른 사람 심지어 낯선 사람까지도 같이 사랑하고 보살피는 것이 매우 중요하다고 내게 말했다. 내가 떠날 때 그 남자는 나에게 돈을 주었고 그는 단지 나를 돕고 싶을 뿐이며 내 책은 필요하지 않다고 말했다. 다시 가리를 따라 걸으면서 나는 용음을 터뜨렸고 몇 블록을 가는 동안 계속 울었다. 처음에는 가진 것이 거의 없는 것처럼 보였던 이 사람들이 내가 요청할 수도 있었던 것보다 더 많은 것을 내게 주었다.

문제 해결

아동 도서를 판매하며 고학으로 대학을 다니던 남자가 지독히 더웠던 어느 날 덥고, 피곤하고, 실패지처럼 느끼던 상황에서 친절 한 노부부를 만나 그들의 친절에 감동한 내용의 글이다. 따라서 T의 심경 변화로는 ㉡ '적절한' → '감동한'이 가장 적절하다.

- ① 화가 난 → 신이 난
 ② 혼란스러운 → 자랑스러워하는
 ③ 겁을 먹은 → 추상한
 ④ 자신감 있는 → 짜증 난

구조 분석

■ I had barely knocked on the door when an older woman opened it and immediately asked me in.

Barely+과거완료형의 주절, 과거형의 when[before]절로 이루어진 구문으로 '~하더라...했다'라는 뜻이다. barely의 자리에 hardly/scarcely를 쓰는 경우도 많다.

- As I left, the man gave me money and said [he just wanted to help me out] and [that he had no need for my books].

두 개의 []는 and로 연결되어 said의 목적어 역할을 하는 명사절로 첫 번째 []에는 접속사 that이 생략되어 있다.

어휘 및 어구

work through college 고학으로 대학을 다니다

failure 실패자

obvious 분명한

hardship 고난, 어려움

deeply 깊이

3

정답 ③

소제

건설적인 갈등과 건전한 비판의 활용

해석

소크라테스가 자신의 신념 때문에 그리고 그 신념들을 아테네의 젊은 이들에게 너무 빨리 전파해서 죽임을 당했다는 것은 아마도 언급할 만한 가치가 있을 것이다. 따라서 기성의 사고에 도전하는 것이 항상 사람들에게 받아들여지는 것은 아니라고 말하는 것에 무리는 없다. 하지만 나는 건설적인 갈등을 활용하는 것이 좋은 생각일 뿐만 아니라 그것이 의사 결정 과정에 매우 중요하다고 주장하고자 한다. 만약 여러분이 어려운 문제를 해결하려고 노력하기를 꺼리거나 아이디어에 대해서 어떤 의견 차이를 수용하기를 꺼린다면 효과적으로 전력을 세우거나 방향을 정할 수 없다. 시련 깊은 리더들은 의견 차이를 즐기는데 이는 그것이 그들에게 자신들의 아이디어들이 세상에 나아가기 전에 그것들을 발전시키는 데 필요한 정보를 주기 때문이다. 우리 모두는 갈등에 대해서 편 인함을 느끼는 개인적인 한계점을 가지고 있다. 어떤 사람들은 활기찬 토론을 즐기는 반면 다른 사람들은 그것이 매우 스트레스를 준다고 생각한다. 하지만 상사에게 인전하게 이의를 제기할 수 있다면 어느 누구에게도 할 수 없다. 나는 건전한 비판을 칭하는 것이 리더로서 여러분이 할 일이라고 믿는다. 팀 내의 의견 차이를 건설적으로 활용함으로써 여러분은 아이디어를 발전시키고 생산성을 증가시킨다.

문제 해설

건설적인 갈등이 의사 결정 과정에 매우 중요하고, 리더는 건전한 비판을 칭하고, 의견 차이를 즐기고 건설적으로 활용해야 한다는

것이 글의 내용이다. 따라서 필자가 주장하는 바로는 ㉔이 가장 적절하다.

구조 분석

- So it's safe [to say {that challenging established thinking doesn't always sit well with people}}].
이은 형식상의 주어이고, []는 내용상의 주어이다. { }는 say의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

established 기성의, 확립된

sit well with (사람, 사물에) 받아들여지다

critical 매우 중요한

thrive on ~을 즐기다[즐거다]

disagreement 의견 차이, 불일치

conflict 갈등

lively 활기찬

fuel 증가시키다

4

정답 ⑤

소제

순풍을 맞는 사람이 역풍을 맞는 사람을 바라보는 시각

해설

반인종주의 교육자이자 저술가인 Debby Irving은 자주 인용되는 역풍과 순풍의 비유를 사용하여 서로 다른 집단의 사람들을 다르게 취급하는 조직적인 집단 수준의 눈에 보이지 않는 차이를 설명한다. 역풍은 코기도 하고 작기도 하며 눈에 보이기도 하고 눈에 보이지 않기도 하는 힘든 문제로서 일부 사람들에게 삶을 더 힘들게 하지만, 모든 사람들에게 다 그렇지는 않다. 역풍을 맞으며 달리면 속도가 느려져서 더 세게 밀고 나아가야 한다. 여러분은 그 역풍을 느낄 수 있다. 순풍이 여러분을 밀고 있을 때, 그것은 여러분을 앞으로 나아가게 하는 힘이다. 그것은 중요하지만 쉽게 간과되거나 잊혀진다. 사실 여러분이 순풍에 조강을 할 때의 나의 길다면, 여러분은 마치 그것이 자신의 운동 기량인 양 그날의 뛰어난 달리기 시간에 자부심으로 가슴이 뻐뻐할 수도 있다. 여러분은 순풍을 타고 있을 때, 일부 주자가 역풍을 맞고 있다는 사실을 눈치채지 못할 것이다. 그들은 여러분만큼, 혹은 여러분보다 더 열심히 달리고 있을 수도 있지만, 여러분에게는 더 게으르고 더 느리게 보일 것이다. 그들 중 일부가 지쳐서 시도를 중단하면, 그들은 여러분에게 지멸적으로 보일 것이다.

문제 해설

반인종주의 교육자이자 작가인 Debby Irving이 제시한 순공과 역풍의 비유를 통해, 탈리기를 할 때 순공은 중요하지만 쉽게 간과되거나 잊혀진다고 했고, 자신이 순공을 맞고 탈리고 있을 때, 다른 사람들도 열심히 탈리고 있을 수도 있지만 그것이 게으르고 느리게 보일 것이고, 그들 중 일부가 지쳐서 시도를 중단하면 그들이 자멸적으로 보일 것이라고 했으므로, 밑줄 친 부분이 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ⑤ '탈리한 사회적 조건에 직면한 일부 사람들이 있다'이다.

- ① 여러분의 청공은 다른 사람들의 도움 때문이다
 ② 여러분은 다른 주지들과 보조를 맞춰야 한다
 ③ 어떤 사람들은 도전을 극복하는 것을 즐긴다
 ④ 다른 사람들은 협조적이고 사교적이지 않을 수 있다

구조 분석

■ Headwinds are the challenges — [some big, some small, some visible, some invisible] — [that make life harder for some people, but not for all people].

첫 번째 []는 the challenges를 부수적으로 설명하고 있으며, 두 번째 []는 the challenges를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

antiracist 반인종주의의
 cite 인용하다
 headwind 역풍
 tailwind 순풍
 invisibility 눈에 보이지 않음, 불가시성
 slow down 느려지다
 propel 나아가게 하다
 consequential 중요한
 unnoticed 간과되는
 glow (강한 감정 따위로) 기쁨이 뿌듯하다. 복받치다
 athletic 운동의

5

소재

자동화가 미국 성인 남성의 고용에 끼친 영향

해설

산업화 초기처럼 오늘날의 노동자들은 더 이상 진보의 이익을 가두지

정답 ②

못하고 있다. 더욱 심각한 것은 많은 이들이 진보의 번두리에 남겨진 채로 있어 왔다는 것이다. 산업화 과정의 결과로 중간 소득 계층의 정인에게 기회가 고갈된 것과 같은 방식으로 자동화의 시대는 미국 중산층에게 기회를 의미했다. 초기 공장 의 생산자들처럼 많은 미국인들은 마지못해 저임금 직업으로 옮겨 노동의 컴퓨터화에 적응하거나 적응에 실패하여 노동 인구에서 완전히 탈락하였다. 그리고 공장의 희생자들과 비슷하게 자동화의 폐해자들은 주로 인생의 전성기에 있는 남성들이었다. 1980년대까지만 해도 제조업은 광범한 직정인들이 대학에 가지 않더라도 중산층 생활을 이룰 수 있도록 했다. 제조업의 고용 기회가 줄어들면서 많은 시민들에게 상당 이동의 길이 막혔다.

문제 해설

자동화의 시대가 미국 중산층에 대한 기회와 감소를 의미한다고 했고, 그리고 그들은 주로 인생의 전성기에 있는 남성들이었는데, 그들은 저임금 직장으로 옮겨거나 고용에 있어 상당 이동의 길이 막혔다고 했으므로, 글의 요지로 가장 적절한 것은 ②이다.

구조 분석

■ [Like the victims of the early factories], many Americans [have adjusted to the computerization of work by unwillingly shifting into lower-paying jobs] or [have {failed to adjust} and {dropped out of the workforce completely}].

첫 번째 []는 부사구이고, 두 번째와 세 번째 []는 or로 연결되어 문장의 주어인 many Americans에 이어지는 술부이다. 두 개의 { }는 and로 연결되어 조동사 have에 이어진다.

어휘 및 어구

industrialization 산업화
 reap (성과·이익 등을) 거두다
 leave ~ behind 남겨 두다. 둔 채 잊고 가다
 backwater 변두리, 벽지
 dry up 고갈되다
 as a consequence of ~의 결과로
 diminish 감소하다. 줄어들다
 adjust to ~에 적응하다
 computerization 컴퓨터화
 unwillingly 마지못해
 shift into ~로 옮기다. ~로 이동하다
 drop out of ~에서 탈락하다. 낙오하다
 primarily 주로
 prime 전성기
 manufacturing 제조업의
 attain 이루다
 mobility 이동, 유동성

6

정답 ③

소제

환경 문제 해결을 위해 지배적 이야기 바꾸기

해석

우리는 환경 문제라기보다는 '이야기' 문제를 가지고 있다. 혹은 David Korteni가 그렇게 말하는데, 그는 오늘날 우리가 직면하고 있는 심각한 환경적 난제가 그가 '신성시되는 돈과 시장 이야기'라고 부르는 것인 지배적인 문화적 렌즈에 의해 시작되었다고 주장한다. 이것은 파멸적인 결과를 가져온 이야기였다고 Korteni는 주장한다. 그것을 고칠 방법이 있는가? Korteni는 있다고 생각하는데 그것은 바로 개입하는 것이다. '이야기'를 바꾸고, 미래를 바꾸라고 Korteni는 더 지속 가능하고 공정한 지구 경제를 만드는 것에 관한 자신의 저서에서 선언한다. '신성시되는 돈과 시장 이야기'에 개입하여 그것을 우리 시대의 지배적인 이야기로서 '신성시되는 생명과 살아있는 지구 이야기'로 대체하는 것은 우리를 현재의 환경적 혼란에 빠지게 한 인간의 인식과 행동을 바꾸는 결과를 가져올 것이라고 그는 주장한다. 이야기를 바꾸면, 우리는 파괴와 절망에서 빠져나와 지구상의 생명 시스템의 복구와 회복을 시작할 것이다. 그렇게 하지 않고 지배적인 '신성시되는 돈과 시장 이야기'가 호과적인 게임 '영어', 아무런 방해도 받지 않고 현재의 궤도로 진행되도록 허용한다면, 우리는 우리 자신의 파멸을 확정한다.

문제 해설

오늘날의 환경 문제가 돈과 시장을 신성시하는 지배적인 이야기 즉 문화적 렌즈에 의해 시작되었으며, 우리의 인식과 행동을 바꾸고 지구상의 생명 시스템의 복구와 회복을 시작하기 위해서는 생명과 지구를 중시하는 이야기로 대체해야 한다는 것이 핵심 내용이다. 따라서 글의 주제로 가장 적절한 것은 ③ '우리의 환경 문제를 해결하기 위한 이야기 해결책'이다.

- ① 공유된 문화적 렌즈를 정의하는 어려움
- ② 인간과 지구의 동반자 관계에 대한 비판적 시각
- ④ 사회 변화의 역학을 이해하는 이상적인 접근법
- ⑤ 자우 시장의 도덕성 회복 방안으로서의 언론 게임의 긴급한 필요성

구조 분석

■ [[Intervening in the “sacred money and markets story”] and [supplanting it with the “sacred life and living earth story”] as the prevailing story of our time)], he argues, [will result in changing the human cognition and behavior {that got us into our current environmental mess}].

첫 번째 []가 주어이며 그 안에서 동명사구인 두 개의 { }가 and로 연결되어 있다. he argues는 삽입절이고 두 번째 []

가 술부이다. 그 안에 쓰인 세 번째 { }는 the human cognition and behavior를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

grave 심각한
predominating 지배적인, 우세한
sacred 신성시되는, 성스러운
contend 주장하다
intervene 개입하다, 중재하다
proclaim 선언하다
supplant 대체·대신하다
prevailing 지배적인, 우세한
cognition 인식, 인지
mess 혼란, 엉망인 상황
dominant 지배적인, 우세한
proceed 진행하다, 진행하다
seal 확정하다, 결정하다
doom 파멸, 운명

7

정답 ③

소제

계약 내에서 상상하기

해석

상상력은 흔히 무한하고 제약이 없는 것처럼 '보인다'. 하지만 만약 이것이 사실이라면, 그렇다면 그것은 진실보다 거짓말을 만들어 낼 가능성이 '더' 클 것이다. 지식을 제공하려면 상상력이 제한되어야 한다. 반면에, 만약 우리가 어떤 새로운 지식을 생성하고 싶다면, 우리가 상상하는 것은 그것이 우리가 이미 알고 있는 것을 넘어서야 하기 때문에 전적으로 '우리에게만' 달라' 있을 수는 없다. 상상력의 지식 생성 능력은 상상력에 대한 몇 가지 제약이 고정되어 있고 우리가 통제할 수 있는 범위 내에 있으므로 이러한 제약 내에서 탐색적 활동을 허용한다고 말함으로써 세 설명될 수 있다. 예를 들어, 소피카 문을 통과할 수 있는지 알고 싶다면, 소피카를 조작하는 여러 가지 가능한 방법의 탐색을 허용하면서도 관련된 모양과 크기 및 물리학 법칙을 고정시켜 두기 위하여 우리의 상상력을 제한해야 한다.

문제 해설

소피카 문을 통과하는 방법을 알아내기 위해서 상상력을 동원해 소피카를 조작하는 다양한 가능한 방법을 탐색해야 하지만, 이러한 탐색은 소피카의 모양, 크기, 물리학 법칙의 고정된 제약 내에서만 가능하다는 세계에서 알 수 있듯이, 상상력을 통한 지식의 탐색은

주어진 제약 내에서 가능하다는 것이 핵심 내용이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ③ '제한된 범위 내에서 지식을 위한 상상적 탐색'이다.

- ① 지식과 상상력은 함께 간다
- ② 직접적 현실에서 벗어나기 위해 상상력 활용하기
- ④ 특정한 사회적 기대에 따라 행동하기
- ⑤ 정신적 창조 행위에서 개념에 대한 자유로운 연상

구조 분석

■ However, if this were the case then it would be more likely to generate falsehoods than truths.
조건절과 주절에 각각 '동사의 과거형(were)'과 '조동사의 과거형(would) + 동사원형(verb)'이 사용된 가정법 과거 구문으로 현재의 사실과 거리가 멀거나 반대되는 내용을 가정하는 방식이다.

어휘 및 어구

- unbounded 무한한
- constraint 제약
- constrain 제한/제약하다
- go beyond ~을 넘어서다
- capacity 능력
- exploratory 탐색의, 탐구의
- relevant 관련된, 적절한
- physics 물리학
- manipulate 조작하다, 다루다

8

정답 ③

소재

호주의 평균 강수량과 총 물 소비량

해석

위의 표는 호주의 여섯 회계 연도 동안의 평균 강수량과 총 물 소비량을 보여 준다. 이 여섯 회계 연도 동안 2016~2017 회계 연도에 가장 높은 평균 강수량이 기록되었고, 총 물 소비량은 2017~2018 회계 연도에 1만 5,000기리터 더 사용되며 최대량을 기록했다. 2014~2015 회계 연도부터 2015~2016 회계 연도까지 평균 강수량은 증가했지만 같은 기간에 총 물 사용량은 1,000기리터 넘게 감소했다. 하지만 2016~2017 회계 연도부터 2017~2018 회계 연도까지는 총 물 소비량이 증가를 보였고 반면에 평균 강수량은 200밀리미터 넘게 감소했다. 2017~2018 회계 연도부터 2019~2020 회계 연도까지 호주에서 소비된 총 물의 양은 꾸준히 감소했다. 2018~2019 회계 연

도와 2019~2020 회계 연도의 평균 강수량은 두 기간 모두에서 360밀리미터를 약간 밑돌았다.

문제 해설

2016~2017 회계 연도부터 2017~2018 회계 연도까지 총 물 소비량은 증가를 보였으나, 같은 기간 동안 평균 강수량은 147밀리미터 감소했으므로 표의 내용과 일치하지 않는 것은 ③이다.

구조 분석

■ ~, and total water consumption reached its peak in financial year 2017-2018, with more than 15,000 gigaliters used.
앞 절에 이어지는 부수적 상황을 나타내는 「with + 명사(구) + 분사(구)」 구문이 사용되었으며, more than 15,000 gigaliters와 use가 수동의 관계이므로 과거분사형인 used가 쓰였다.

어휘 및 어구

- consumption 소비(량)
- financial year 회계 연도
- peak 최대량, 최고점
- steadily 꾸준히
- decline 감소하다

Tips

financial year(회계 연도) 회계의 편의를 위해서 설정한 일정한 기간으로 보통 1개년을 기준으로 한다. 회계 연도의 시작 날짜는 국가마다 다른데, 대한민국은 1월 1일부터 그해 12월 31일까지이고 호주의 뉴질랜드의 경우는 7월 1일부터 다음 해 6월 30일까지이다.

9

정답 ⑤

소재

Zhang Heng의 생애

해석

Zhang Heng(정형)은 중국 Henan(허난)에서 서기 78년에 태어났다. 어린 시절에 그는 교육을 받기 위해 Chang'an(장안)과 Luoyang(낙양)으로 갔다. Zhang Heng은 문학 활동에 일찍이 소질을 보였고 20대에 시로 명성을 얻었다. 그의 작품 To Live in Seclusion(거주전벽은 한 왕 조 후기의 결적으로 여겨진다. 당시 중국에서 대부분의 교육받은 젊은 이들이 관직을 얻기 위해 노력했지만, Zhang Heng은 대신 수화과 천문학을 배우며 여러 해를 보냈다. 이들 분야에서 그의 업적은 매우 주목할 만하고 그의 문학적 명성에 필적한다. 그는 정확한 성도(星圖)를

만들 수 있었는데, 그것은 황실의 달력을 정확하게 유지하는 데 도움이 되었다. 그는 또한 비행 장치를 발명했는데, 그것은 비록 잠깐 동안이었지만 유용할 수 있었다. 132년에 그는 최초의 지진계를 발명했는데, 그것은 지진의 방향과 지진파를 추적할 수 있었다. 말년이 되어서야 비로소 Zhang Heng은 116년부터 죽을 때까지 계속 수도와 외진 지역에서 일련의 중요한 관직을 맡았다.

문제 해설

Zhang Heng은 116년부터 죽을 때까지 수도와 외진 지역에서 일련의 중요한 관직을 맡았다고 했으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ㉓이다.

구조 분석

■ It was [only later in his life] that Zhang Heng held a series of important government positions in the capital and remote regions, [beginning in 116 and continuing until his death].

첫 번째 []는 'It was ~ that ...' 강조 구문에서 강조되는 부분이다. 두 번째 []는 앞선 절에서 Zhang Heng ~ remote regions를 부가적으로 설명하는 분사구문이다.

어휘 및 어구

literary 문학의
pursuit 활동, 취미, 추구
masterpiece 걸작
Han dynasty (중국)의 한 왕조
obtain 얻다, 획득하다
government post 관직, 벼슬
astronomy 천문학
noteworthy 주목할 만한
rival ~에 필적하다[비금기다]
chart 도(圖), 도표
assist 도움이 되다
imperial 황실의, 제국의
trace 추적하다; 흔적
seismic wave 지진파
remote 외진, 먼

10

소제

2023년 Westland 학생 미술 대회 안내

정답 ⑤

해석

2023년 Westland 학생 미술 대회

여러분의 미술 작품이 전시회에 전시되는 것을 보고 싶나요?
그렇다면 2023년 Westland 학생 미술 대회에 신청하세요.

대회 주제: 상징하는 우리의 공동체

- 모든 순수 미술 표현 수단 허용(유화, 문감, 아크릴 문감, 수채화 문감, 파스텔, 연필, 콜리주 등)
- 모든 제출 작품의 크기는 A3(10)여야 합니다.
- 두 연령대: 7~12세와 13~18세

각 연령 그룹별 상

- ▶ 일등상 (1명)
- Westland 쇼펍센터에서 사용할 수 있는 200달러 기프트 카드
- ▶ 2등상 (3명)
- Westland 쇼펍센터에서 사용할 수 있는 150달러 기프트 카드
- ▶ 3등상 (5명)
- Westland 쇼펍센터에서 사용할 수 있는 100달러 기프트 카드

* 모든 출품작은 우리 전시회에 전시될 것입니다.

대회는 6월 5일부터 7월 7일까지 진행될 것입니다.

저희 웹 사이트 www.westlsac.org에서 계약 조건을 찾아보십시오.

문제 해설

2023년 6월 5일부터 7월 7일까지 열릴 것이라 했으므로, ㉓가 안내문의 내용과 일치하지 않는다.

구조 분석

■ Do you want to see your artwork **displayed** at an exhibition?

see의 목적어인 your artwork는 '전시되다'란 수동의 의미가 되어야 하므로 과거분사 displayed가 쓰였다.

어휘 및 어구

artwork 미술 작품
acrylics 아크릴 물감
collage 콜라주(색종이나 사진 등의 조각들을 붙여 그림을 만드는 미술 기법, 또는 그렇게 만든 그림)
submit 제출하다
piece 작품
entry 출품작
terms and conditions 계약 조건

11

정답 ③

소제

아빠와 함께하는 2023 Happy Mail 댄스 챌린지 안내

해석

아빠와 함께하는 2023 Happy Mail 댄스 챌린지

최신 유행인 짧은 비디오 플랫폼 ShortClip과 협력하여 저희는 이번 아버지의 날 '홈 데이트'의 재미를 끌어올리고자 합니다. 우리는 춤 동작을 보여 주며 댄스 챌린지에 응하도록 아이와 아빠들을 초대합니다! 도전에는 매우 쉬운 세 가지 단계가 있습니다.

1. 아빠와 함께 여러분이 가장 좋아하는 노래에 맞춰 춤을 추는 짧은 ShortClip 동영상을 녹화하세요
2. 동영상의 길이는 15~30초여야 합니다.

3. 6월 12일까지 #FathersDayDanceChallenge와 #happy@mail의 해시태그를 달아 ShortClip에만 게시하세요

* 참가를 인증하기 위해 반드시 여러분의 개성이 공개로 설정되도록 하세요

6월 12일부터 18일까지 가장 많이 시청된 5개의 동영상은 Happy Mail에서 특별 상품이 주어집니다. 그러나 지금 참여하세요!

더 많은 정보를 원하시면, 아래의 QR 코드를 스캔하세요.

문제 해결

출품작을 해시태그를 달아 ShortClip에만 게시하려고 했으므로, ③이 안내문의 내용과 일치한다.

구조 분석

- We invite kids and dads [to {show their dance moves} and {take on the dance challenge}].
[]는 to부정사구이고, 두 개의 { }는 and로 연결되어 to에 이어진다.

어휘 및 어구

in partnership with ~과 협력하여
trendy 최신 유행의
platform 플랫폼(사용 기반이 되는 컴퓨터 시스템 · 소프트웨어)
move 동작, 움직임
take on 응하다, 받아들이다
dance to ~에 맞추어 춤추다
hashtag 해시태그
make sure 반드시 ~하도록 하다
account 계정
validate 인증하다, 확인하다
entry 참가

12

정답 ④

소제

부모의 돈에 관한 가르침

해석

어릴 때, 우리는 부모를 항상 정답을 아는 사람으로 생각합니다. 아마도 그것이 우리가 4~5세 무렵에 독립적으로 생각할 수 있게 되면 곧 많은 질문을 하기 시작하는 이유일 것이다. 부모는 이러한 질문에 대해 어린 아이가 이해할 수 있는 방식으로 답변하려고 노력한다. 하지만 돈에 대한 교훈을 얻는 것에 관한 한 이러한 질문에 대한 우리 부모의 대답은 돈의 청사진에 기록된다. 실상기성으로 부역이나 저녁 식탁에서 이루어지는 돈에 관한 지니기는 말이 지속적인 영향을 미칠 수 있다. 예를 들어 무언가에 대한 아이의 요구에 대응하여 부모가 흔히 사용하는 구절은 "안 돼, 우리는 그럴 여유가 없다."이다. 어린아이가 그것을 어떻게 해석할지 잠시 생각해 보라. 그 메시지는 "우리는 돈이 충분치 않다." 또는 "충분한 돈이 없다."로 해석될 수 있다. 돈에 관한 이러한 믿음은 일에 대한 집착을 통해 반드시 돈이 항상 충분히 있게 하는 것을 중심으로 설계된 평생의 삶으로 이어질 수 있다. 그것은 누군가가 박탈감을 느끼고 그 박탈감을 피하기 위해 성인이 되었을 때 과소비를 하는 경향을 초래할 수 있다.

문제 해결

④ what ~ that이 전치사 about의 목적어가 되는데, 주어(a young mind)와 동사(might interpret)와 목적어(that)가 모두 있는 완전한 문장이므로, 의문대명사 what이 올 수 없고 의문부사가 되어야 한다. 그러므로 what은 how로 교체 써야 한다.

① 동사 think를 수식할 수 있는 것은 부사이므로, 부사 independently를 쓴 것은 어법상 적절하다.

② 「when it comes to ~」구문에서 to는 전치사이므로, 그것의 목적어로 동명사 learning을 쓴 것은 어법상 적절하다.

③ 문장 후반부에 술어 동사 is가 있으므로, 과거분사 used가 이끄는 used ~ for something이라는 분사구가 a common phrase를 수식하는 것은 어법상 적절하다.

⑤ a propensity for overspending in adulthood의 이유를 표현한 부분이므로, 목적을 나타내는 부사적 용법의 to부정사를 쓴 것은 어법상 적절하다.

구조 분석

- These beliefs about money can lead to an entire life [designed around making sure {there is always enough money through an obsession around work}].
[]는 an entire life를 수식하는 분사구이다. { }는 명사절로, making sure의 목적어이다.

어휘 및 어구

comprehend 이해하다
 when it comes to ~에 관한 한
 learn a lesson 교훈을 얻다
 write ~ into ... ~을 ...에 기록하다(명사화)
 blueprint 청사진, 설계도
 passing 지나가는, 잠깐의
 lasting 지속적인
 phrase 구절, 어구
 in response to ~에 대응하여
 request 요구
 afford (~할) 여유가 있다
 interpret 해석하다
 overspending 과소비, 돈의 낭진
 deprivation 박탈, 공핍, 가난

13

정답 ⑤

소제

얼룩말 줄무늬의 기능

해석

얼룩말이 움직이는 동안 얼룩말 줄무늬가 작용하여 포식자를 혼란스럽게 한다는 생각은 비교적 초기 이론이다. 이것은 그럴듯한 가능성인데, 왜냐하면 얼룩말은 일반적으로 현혹 효과를 촉진하는 것으로 생각되는 고대비 무늬를 가지고 있으며, 무리 동물로서 그들은 집단 속의 개체를 포적으로 삼을 때 생성되는 현혹 효과와 혼란 효과의 상호 작용으로부터 이익을 얻을 수도 있기 때문이다. 그들은 또한 시각 위주의 사자와 하이애나를 자신들의 주요 포식자로 가지고 있는데, 야외에 사는 대형 동물로서 다른 방법을 통한 위장이 어렵다는 것을 알고 있을지도 모른다. 움직임을 현혹 가설은 움직이는 얼룩말 줄무늬에 의해 생성되는 움직임 신호의 모형을 만들어 얼룩말에서 연구되었다. 이 분석은 얼룩말 줄무늬가 실제 이동 방향이 아닌 방향으로 강한 움직임 신호를 생성한다는 것을 보여 주고 이는 얼룩말 줄무늬가 이동 정보 처리를 어렵게 만든다는 가설을 뒷받침한다. 아주 최근의 연구는 얼룩말 줄무늬가 포유류 육식 동물보다 무는 곤충에 대한 보호 기능을 하는지 여부에 초점을 맞추지만, 이 견해가 현혹 가설과 반드시 상호 양립될 수 있는(→ 배타적인) 것은 아니다. 줄무늬는 사자와 하이애나보다는 (혹은 사자와 하이애나뿐만 아니라) 대신 **황신** 더 적지만 못지않게 적응도를 감소시키는 파리의 움직임 정보 처리를 거역할 수도 있다.

문제 해결

줄무늬로 인해 파리가 얼룩말의 움직임 정보를 처리하는 데 혼란

을 겪어 얼룩말을 물지 못할 수 있으므로, 얼룩말의 줄무늬가 곤충에 대한 보호 기능을 한다는 최근의 연구와 현혹 가설은 서로 배타적이기 않은 관계라 할 수 있다. 따라서 ⑤의 compatible(양립될 수 있는)을 exclusive(배타적인)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ This analysis shows [that zebra stripes create strong motion signals in directions other than the true direction of movement], [supporting the hypothesis {that zebra stripes make movement processing difficult)].

첫 번째 []는 shows의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 두 번째 []는 분사구문으로 주절의 부수적인 상황을 나타낸다. { }는 the hypothesis와 동격 관계에 있는 절이고 그 안에는 'make + 목적어(movement processing) + 목적격 보어(difficult)' 구문이 사용되어 '~을 ...하게 만들다'라는 뜻을 나타낸다.

어휘 및 어구

zebra 얼룩말
 stripe 줄무늬
 confuse 혼란스럽게 만들다
 predator 포식자
 plausible 그럴듯한
 promote 촉진하다
 herd 무리, 떼
 target 표적목표]로 삼다, 겨냥하다
 via ~을 통하여
 mechanism 방법, 메커니즘
 hypothesis 가설
 analysis 분석
 bite 물다
 mammalian 포유류의

14

정답 ④

소제

개인주의와 정신 질환의 연관성

해석

증거하는 개인주의와 늘어나는 정신 질환 사이에 있을 수도 있는 연관성에 관해 생각해 보는 것은 흥미롭다. 이는 Oliver James의 저서 *Affluenza*에서 상세히 다루어지는데, 여기에서 그는 세계에서 가장 개인주의적인

사회인 미국이 (세계보건기구의 세계정신건강조사에 의해 기록된 바와 같이) 정신 질환의 범주에서도 최고라는 점을 지적한다. 개인주의가 높다고 평가되는 몇몇 다른 나라들 또한 이 비교 일람표에서 높게 나타난다. 뉴질랜드(2위, 프랑스(4위), 그리고 네덜란드(7위)를 포함하여 정확히 14개국을 비교해 본 뒤에, James는 ‘부자병’을 ‘돈, 소유물 (신체적·사회적) 외양과 평판에 높은 가치를 두는 것으로 정의하며, 이것을 자신이 이기적 자본주의라고 부르는 것 때문으로 여긴다. ‘이기적 자본주의’가 강한 문화에서는 자존감과 관련된 물질적 요소에 부여되는 상대적 중요성이 특히 중요하다고 확실히 주장할 수 있을 것이다.

문제 해설

자신의 돈, 소유물 등에 높은 가치를 부여하는 사람들이 있는 개인주의적 사회에서 정신 질환의 비율도 높게 나타난다는 내용이므로, 빈칸에는 ④ ‘물질적’이 가장 적절하다.

- ① 유전적
- ② 상황적
- ③ 교육적
- ④ 국제적

구조 분석

■ [Comparing just 14 countries, including New Zealand (2nd), France (4th) and the Netherlands (7th)], James defines ‘affluenza’ as ‘the placing of a high value on money, possessions, appearances (physical and social) and fame’, and he attributes this to [what he calls ‘selfish capitalism’].

첫 번째 []는 분사구문이고, 이어지는 절이 주절이다. ‘define ~ as ...은 ~을 ...으로 정의하다’로 해석되고, ‘attribute ~ to ...은 ~을 ... 때문으로 여기다’로 해석된다. 두 번째 []는 전치사 to의 목적어이다.

어휘 및 어구

- reflect on ~에 관해 (곰곰이) 생각하다
- individualism 개인주의
- ill-health 질환 병마
- at length 상세히, 길게
- point out ~을 지적하다
- individualist 개인주의의
- league 범주, 부류
- mental disorder 정신 질환
- record 기록하다
- rate 평가되다. 여겨지다
- figure (무늬를) 나타내다. 두드러지다
- league table 비교 일람표
- possession 소유물

appearance 외양, 외모
 fame 평판, 명성
 attribute ~ to ... ~을 ... 때문으로 여기다
 selfish 이기적인
 capitalism 자본주의
 relative 상대적인
 attach 부여하다
 factor 요소
 self-esteem 자존감

TIPS

affluenza(어플루엔자, 부자병) 풍요로움을 뜻하는 영어 affluent와 유행성 독감을 뜻하는 influenza의 합성어로 풍요로워지면 풍요로워질수록 더 많은 것을 추구하는 현대인의 소비 성리 또는 소비 지성주의로 인해 나타나는 것이 자존감을 일컫는 용어이다.

15

소제

센서의 발달과 이미지추어 과학

해설

센서는 우주를 이해할 방대한 새로운 창을 열고 있다. 적응 제어 광학의 형태로 센서와 이펙터가 지속적으로 발전한 덕분에 태양계 밖에 있는 행성의 발견은 놀라운 속도로 공상 과학 소설에서 흔히 있는 일로 이동했다. 가까운 미래에 센서의 발전으로 우리는 태양계 밖에 있는 행성의 대기를 분석하고 문명의 표지를 찾을 수 있을 것이다. 동일한 추세가 아마추어 천문학자들에게 새로운 지평을 열어 줄 것인데, 이들은 곧 행성을 찾는 기량에서 ‘케플러’ 우주 망원경에 필적할 만한 저렴한 가격의 기술적 수단을 누리게 될 것이다. 따라서 센서는 더욱더 강력한 도구를 만드는 것만이나 이미지추어 과학을 대중화하는 것과 관련이 있다. ‘케플러’ 위성은 115°의 시계, 즉 단지 하늘의 0.25퍼센트의 이미지를 촬영했다. 디지털 방식으로 작동되는 뒷미당의 관측용 거대망원경을 사용하여 행성을 찾는 아마추어들은 아직 조사되지 않은 하늘의 99.75퍼센트에서 큰 진척을 이루어 낼 수 있을 것이다.

문제 해설

센서의 발전이 아마추어 천문학자들에게 새로운 지평을 열어 줄 것이고, 행성을 찾는 데 사용할 수 있는 저렴한 가격의 기술적 수단을 주게 된다는 것이 글의 중심 내용이므로, 빈칸에는 ③ ‘이미지 추어 과학을 대중화하는 것’이 가장 적절하다.

① 값이 있는 연구를 하는 것

- ② 외계 문명을 분석하는 것
 ④ 전문가용 도구를 교체하는 것
 ⑤ 더 믿을 만한 증거를 만들어 내는 것

구조 분석

- Planet-finding amateurs [using digitally empowered backyard scopes] could put a serious dent in the 99.75 percent of the sky [yet to be examined].
 첫 번째 []는 Planet-finding amateurs를 수사하는 분사구이고, 두 번째 []는 the 99.75 percent of the sky를 수사하는 to부정사구이다.

어휘 및 어구

- sensor 센서, 원격측정기(다른 천체를 관측하는 장치)
- cosmos 우주
- constant 지속적인, 부단한
- adaptive optics 적응 (재) 광학
- extrasolar 태양계 밖의
- planet 행성
- commonplace 흔히 있는 일, 다반사
- breathtaking 놀라운, 놀랄 만한
- analyze 분석하다
- exoplanetary 태양계 밖 행성의
- signature 표시, 특징
- civilization 문명
- trend 추세, 동향
- horizon 지평
- astronomer 천문학자
- affordable (가격이) 적당한
- telescope 망원경
- instrument 도구, 기구
- empower 작동시키다, 권한을 주다
- scope 관찰용 기구

16

정답 ①

소지

간단한 인사말이 가격을 수 있는 효과

정석

기본 예절은 우리가 간외하는 경향이 있는 근원적으로 중요한 사회 현상의 범주에 꼭 들어맞는다. 내가 캘리포니아에서 밴쿠버로 이사를 했을 때 가장 먼저 나에게 특별한 인상을 준 것 중 하나는 그곳 주민

들이 뒷문으로 공공 버스에서 내릴 때 버스 기사에게 항상 크고 쾌활하게 '감사합니다!'라고 외친 것이었다. 처음에는 다소 과하다는 느낌이 들었지만, 그 이후로 나는 그것을 근본적으로 더 유쾌한 주민들의 말투일 뿐만 아니라 아마도 더 즐거운 사람들을 만들어 내는 데 도움이 되는 의식으로도 보게 되었다. 버스 기사는 그녀가 깨닫든 그렇지 않든 감시를 받아 더 기분이 좋아서 이제 친절하게 운전하거나 늦게 도착하는 사람이 버스에 탈 수 있도록 조금 더 정류장에 머무르고 싶어 하는 생각이 더 든다. 이 행동은 비가 많이 오는 우리 도시 전역에 미묘한 파장으로 퍼문처럼 퍼져서 바람이 풀워로 불어가는 것처럼 사람들의 마음을 선으로 기울게 한다.

문제 해설

밴쿠버에서 버스에서 내리는 사람들이 운전기사에게 감사 인사를 하는 것이 운전기사에게 좀 더 승객들을 배려하고 싶은 마음이 들게 한다는 내용으로서, 감사 인사가 도시 전역에 파문을 일으켜 바람이 풀워로 불어 가는 것처럼 사람들이 착한 행동을 하게 만든다는 내용이므로, 빈칸에는 ① '사람들의 마음을 선으로 기울게 한다'가 가장 적절하다.

- ② 사람들에게 사회적 배제를 상기시킨다
 ③ 일상의 틀 밖에서 발생한다
 ④ 사람들이 다른 사람들에 대해 더 감정적으로 비판하도록 만든다
 ⑤ 서비스 이용자와 공급자 간의 권력 관계를 바꾼다

구조 분석

- [It initially struck me as a bit excessive], but [I've since come to see it **not only** as an expression of a fundamentally more pleasant populace **but also** as a ritual {that probably helps to create more pleasant people}].
 두 개의 []가 but으로 연결되었고, 두 번째 []에서 'not only ~ but also ... (~뿐만 아니라 ...도)' 구문이 쓰였다. []는 a ritual을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- fit into ~에 꼭 들어맞다
- fundamentally 근본적으로
- phenomenon 현상(n), phenomena
- strike 특별한 인상을 주다, 느낌이 들게 하다
- initially 처음에
- excessive 과한
- expression 말투, 표현법
- inclined ~하고 싶어 하는
- hop (버스, 기차 등에) 타다
- rainy 비가 많이 오는
- subtle 미묘한

incline ~ toward ... ~의 마음을 ... 쪽으로 기울게 하다

17

정답 ③

소제

어떠하지 않은지의 중요성

해석

상황이 어떠한지는 우리에게 중요하다. 하지만 상황이 어떠한지 않은지도 똑같이 중요할 수 있다. 여러분이 원하는 것이 거기에 있지 않을 때, 그것은 중요하다. 여러 상황에서 음료에 설탕이 들어 있지 않다는 것은 중요하다. 편두통 환자는 초콜릿이 아니기만 하면 아무 푸딩이라도 원할지 모른다. 알레르기가 과민증이 있는 사람은 비슷한 종류의 부정의 신호를 갖고 있을 것이다. 누군가에게는 특정한 기차가 Wakefield에서 서지 않는 것이, 그 사람이 거기서 내릴 계획을 하고 있다면, 중요할 수 있다. 사별 또한 중요하다. 사랑하는 사람이 가는 존재하지 않을 때, 그 사람의 부재에 대한 느낌은 엄청나다. 어떤 사람은 그 밖의 어떤 것보다 더 자기 자신이 존재하지 않는 것을 두려워한다. 다른 경우에는 상황이 특정한 방식이 아닌 것이 완전히 평범할 수 있다. 누군가는 키가 육 피트가 안 되는 것이나 더 나은 체스 플레이어가 아닌 것을 유감으로 여길 수 있다. 하지만 그렇지 않은 것의 몇몇 경우는 대단히 심지어 어머니 마히게 중요하다. 지구 행성이 현재 (실제로) 그러한 것보다 태양에 더 가깝지 않은 것은 엄청나게 중요하다. 만일 그렇다면 더 가깝다면 지구에는 어떤 인간 생명체도 없게 될 것이다.

문제 해설

원하는 것이 있지 않을 때, 오히려 음식에 특정한 성분이 없는 것, 기차가 서지 않는 것, 특정인이 가는 존재하지 않는 것 등은 크고 작은 중요성이 있다는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ③ '하지만' 상황이 어떠한지 않은지도 똑같이 중요할 수 있다.'가 가장 적절하다.

① 그리고 상황이 무슨 상황인지는 훨씬 더 중요하다.
 ② 실로, 여러분이 먹고 마시는 방식은 중요하다.
 ④ 사실, 여러분이 무엇을 생각하는지가 상황을 중요하게 만드는 것이다.
 ⑤ 당연히, 상황이 어떠한지는 여러분이 원하는 것에 의해 영향을 받는다.

구조 분석

- Someone might regret [not being six-foot tall] or [not being a better chess player].
 두 개의 []는 regret의 목적어로 동명사구인데, 동명사 바로 앞에 부정어인 not이 위치하고 있다.

어휘 및 어구

sugar-free 설탕이 들어 있지 않은, 무가당의
 sufferer 환자
 as long as ~이기만 하면, ~하는 동안은
 intolerance (음식물 · 약제 대한) 과민증, 견딜 수 없음
 negative 부정의/not 등의 부정어가 든, 음성의
 around 존재하여, 있어, 근처에
 profound (영향 · 느낌 · 경험 등이) 엄청난
 cosmic 아메이비한, 우주의
 enormously 엄청나게
 planet 행성, 지구

18

정답 ④

소제

마음 읽기와는 다른 사회 인지

해석

마음 읽기는 심리 상태가 다른 사람에게 있다고 생각하는 다른 사람의 심리 상태를 파악하는) 인지 능력을 일컫는다. 그것은 사회 인지와는 뚜렷이 다른데, 사회 인지는 우리가 사회적 세상을 탐색하는 것을 용이하게 하는 인지 구조라는 더 넓은 지시 기반을 가지고 있다. 사회 인지는 마음 읽기보다 더 넓은 범주인데, 심리 상태가 다른 사람들에게 있다고 생각하지 않고 그들과 성공적으로 상호 작용하는 것이 가능하기 때문이다. 우리는 다른 사람의 행동을 일으킨 심리 상태를 전혀 생각하지 않고 그 사람의 행동에 반응함으로써 그 사람과 완전히 성공적인 사회화 상호 작용을 할 수도 있을 것이다. 그 대신에, 우리가 특정 상황에 서, 예를 들어 횡단보도에서나 버스를 타기 위해 줄을 서서 기다릴 때, 어떻게 행동해야 하는지에 대한 사회적 관습을 토대로, 우리는 다른 사람의 행동을 예상할 수도 있을 것이다. 그러한 사회적 관습은 서로 다른 역할을 하는 사람들이 어떻게 행동하리라고 우리가 기대하는 나체까지, 예를 들어 버스 운전사와 동승객에게 우리가 기대하는 행동에까지 확장된다. (사회적 행위자가 되기 위해 우리는 행동을 예측해야 하고 행동을 잘 예측하는 사람이 되기 위해 마음 읽기를 할 필요가 있다) 이것들은 모두, 명백히 다른 사람들의 심리적 상태에 대한 추론을 수반하지 않는 다른 사람들과 상호 작용하는 사례들이다.

문제 해설

이 글에서는 사회 인지에 관해 마음 읽기와 다르다는 관점에서 개념을 설명하고 사례를 들고 있다. ④는 사회적 행위자가 되기 위해 행동을 예측하고 나아가 마음 읽기를 할 필요가 있다는 내용이며, 글의 전체 흐름과 관계가 없는 문장은 ④이다.

구조 분석

■ Such social protocols extend to [[how we expect people in different roles to behave)], for example, {the behaviours <we expect of a bus driver and a fellow passenger>}].

[]는 to의 목적어이다. 두 번째 { }는 첫 번째 { }에 대한 예시이다. < >는 the behaviours를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

attribute ~ to ... ~이 ...에 있다[귀속한다고] 생각하다
distinct 뚜렷이 다른, 구별되는
social 사회적인, 사회적인
cognition 인지 인식
referent 지시 대상
facilitate 용이하게[가능하게] 하다
navigate 항해하다; 돌아다니다
alternatively 그 대신에, 그렇지 않으면
anticipate 예상하다
pedestrian crossing 횡단보도
extend 확장되다; 미치다
fellow passenger 동승객
reason 추론하다; 이유

19

정답 ①

소제

자유 의지의 자기 이해, 대인 관계, 법체계에서의 합의

해설

자유 의지의 문제는 우리의 자기 이해, 우리의 대인 관계, 그리고 도덕적, 법적 관행에 현실적인 영향을 미친다. 우리가 자유 의지를 갖고 있다고 생각하는 것은 우리의 많은 일상적 태도와 판단에 대한 정동화 뒤에 잠재해 있다. (A) 예를 들어, 누군가 우리를 도덕적으로 부당하게 취급할 때, 우리는 분개와 도덕적 분노를 경험할 뿐만 아니라 우리가 그렇게 할 때 '정동화된다'고 보통 느끼는데, 왜냐하면 우리는 변명이 되는 어떤 여건도 없을 때, 사람들이 자유롭게 자신을 하는 일에 도덕적으로 책임이 있으며, 그러므로 그런 반응의 적절한 대상이라고 생각하는 때 문이다. (C) 우리는 또한 개인들이 '자기 자신의 자유 의지에 따라 행동할' 때, 자신이 하는 일에 대해 도덕적으로 책임이 있으므로, 자기 행동에 대해 칭찬과 비난, 처벌과 보상을 '명령을 받음'을 믿는다'고 보통 생각한다. 비슷한 상황이 형사법에서 이뤄진다. (B) 예를 들어, 미국 연방 대법원은 "우리 법체계에서, 그리고 특히 형법, 선고, 감금에 대한 우리의

접근에서, '보편적이고 지속적인' 토대는 '인간 의지의 자유'가 있고 그에 따라 '평범한 개인에게 선과 악 중에서 선택할 능력과 의무'가 있다는 믿음이다"라고 단언했다.

문제 해설

개인의 자유 의지를 상징하는 것은 일상적 태도와 판단을 정명화시킨다는 주어진 글 다음에, 그 예로 우리를 부당하게 취급하는 사람에 대한 분개와 도덕적 분노는 그 사람의 자유 의지를 상징하기 때문이라는 (A)가 이어진다. 우리는 또한 자유 의지를 상징하므로 개인들이 자기 행동에 대해 칭찬, 비난, 처벌, 보상을 받아야 마땅하다고 가정하는데, 그 가정이 형사법에서도 이뤄진다는 (C)의 다음에, 그 예로 미국 연방 대법원이 미국 법체계의 토대로 인간 의지의 자유에 대한 믿음과 그와 관련한 개인의 능력과 의무에 대한 믿음을 단언했다는 (B)가 이어진다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ① '(A)-(C)-(B)'가 가장 적절하다.

구조 분석

■ For instance, when someone morally wrongs us, [not only do we experience resentment and moral anger]; we typically feel [that we are justified in doing so], since we assume [that, absent any excusing conditions, people fare free and morally responsible for (what they do)] and [are therefore appropriate targets for such responses)].

첫 번째 []에서 not only가 절의 맨 앞으로 나오면서 do we experience와 같이 「조동사+주어+동사원형」의 형태로 도치되었다. 두 번째 []는 feel의 목적어이고, 세 번째 []는 assume의 목적어이다. 두 개의 { }는 people에 이어지며 병렬 구조를 이루고 있다. < >는 for의 목적어이다.

어휘 및 어구

implication 영향, 함의
interpersonal 대인 관계의, 사람과 사람 사이의
assumption 상정, 추정
wrong 부당하게 취급하다, 모욕하다
resentment 분개, 분할
typically 보통, 전형적으로
absent ~이 없을 때
excuse 변명이 되다, 용서하다
responsible for ~에 책임이 있는
Supreme Court (연방) 대법원
persistent 지속적인
sentence 선고하다
consequent 그에 따르는, 결과로서 일어나는
criminal law 형사법, 형법

소제
진화 과정의 어려움

해설

새로운 비행기를 개발하는 일을 시작하는 항공 엔지니어는 추진력, 양력, 항력을 포함한 이론적 분석을 수행함으로써 시작할 것이다. 다음으로, 그녀는 모형을 만들고 실험을 할 것이다. (B) 그리고 가장 중요한 것으로서, 비행기가 만들어질 때 그것의 부품이 비행기가 안전하게 땅에 있는 동안 조립되고, 조정되고, 테스트될 것이다. 진화에는 그런 호사가 없다. 종이 진화할 때 그것은 항상 '비행 중에 행해져야 한다. 모든 순차적인 변이는 충분히 기능적이고 경쟁력이 있어야 한다. (C) 신경 과학자 David Linden은 인간의 뇌를 진화적 클루지, 즉 임시변동의 해결책이 정진적으로 축적된 것으로 묘사했다. 두뇌가 진화하는 동안 새로운 구조물이 더 오래된 기능적 구조물 위에 놓여 불필요한 중복, 자원의 낭비, 불필요한 복잡성, 그리고 때로는 같은 문제에 대한 대립되는 해결책을 가져왔다. (A) 게다가 새로운 계산상의 필요가 생겼을 때 그것들은 현재의 하드웨어를 가지고 실행되어야 했다. 그 과정에서 아날로그에서 디지털로 바뀌는 것은 불가능하다.

문제 해설

중의 진화 과정을 새로운 비행기를 개발하는 것과는 달리 항상 '비행 중에' 행해지는 것으로 설명한 글로, 주어인 글의 새로운 비행기를 개발할 때 먼저 이론적 분석을 한 다음, 모형을 만들고 실험한다는 내용에 이어 비행기는 땅에 안전하게 있으면서 조립되고, 조정되고, 테스트된다는 내용의 (B)가 이어져야 한다. 진화의 경우 그런 호사가 없으며 순차적인 변이는 충분히 기능적이고 경쟁력이 있어야 한다는 (B)의 내용에 이어, 이에 대한 구체적인 설명이 나오는 (C)가 이어져야 한다. 이어 진화 과정의 어려움에 대해 추가적인 내용을 설명하는 (A)가 와야 한다. 따라서 주어인 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ㉓ '(B)-(C)-(A)'가 가장 적절하다.

구조 분석

■ During brain evolution, new structures were placed on top of the older functional structures, [leading to {redundancy}, {waste of resources}, {unnecessary complexity}, and sometimes {competing solutions to the same problem}].

{ }는 앞 절의 내용을 부가적으로 설명하는 분사구문으로, 그 안에서 네 개의 { }가 and로 연결되어 to에 이어진다.

어휘 및 어구

theoretical 이론적인
analysis 분석(of, analyses)

thrust 추진력

lift 양력(항공기가 비행할 때 밑에서 위로 작용하는 양력)

drag 항력(운동 방향과 반대로 물체에 미치는 유체의 저항력)

computational 계산상의, 컴퓨터와 관련된

requirement 필요한 것 요구 사항

emerge 생기기, 나타나다

implement 실행하다, 시행하다

component 부품, 요소

assemble 조립하다

adjust 조정하다

evolution 진화

luxury 호사, 사치

sequential 순차적인

modification 변이, 수정

functional 기능적인

competitive 경쟁력 있는

neuroscientist 신경 과학자

progressive 점진적인

accumulation 축적

quick-and-dirty 임시변동의

fix 해결책

소제

소셜 미디어를 통한 인상 관리

해설

자기표현 그리고/또는 인상 관리는 SNS 사용의 동기를 부여하는 것으로 오랫동안 인정되어 왔다. 이미지 공유와 관련하여 Facebook 사용자는 자신을 매력적이거나 재미를 추구하는 사람으로 혹은 인기 있는 사람으로 나타내거나 자신의 관계 상태를 보여 주기 위해 특정 포로필 사진을 선택하는데, 이는 개인의 특정 이미지를 만들고 자신에 대한 다른 사람들의 인상을 형성하는 것을 목표로 한다. Instagram 사용자도 자신을 표현하거나 특정 이미지를 다른 사람에게 보여 주기 위해 이미지를 게시한다고 말한다. 이와 비슷하게 Facebook 사용자는 또한 다른 사람들에게 의해 게시된 사진들이 매력적이지 않거나 다른 사람들이 평가를 원하지 않는 것을 자신이 하고 있는 것을 나타내는 경우 그 이미지들로부터 자신의 태그를 해제한다고 말한다. 하지만 이것이 Facebook의 정책성이 오프라인에서 그 사람의 모습과 완전히 동떨어져 있다는

의미는 아니다. 연구자들은 개인의 실제 개성과 이상화된 자아에 대한 자체 평가를 그들의 Facebook 프로필의 관찰자들이 한 평가와 비교했다. 관찰자 평가는 이상화된 개성보다 실제 개성과 더 밀접하게 일치하였는데, 이는 사람들이 자신들에 대한 다른 사람들의 인식에 영향을 주기 위해 소셜 미디어를 사용할 수 있지만, 제시된 이미지가 실제 자신과 크게 다르지 않음을 시사한다.

문제 해설

① 앞의 내용과 상반되게, 주어진 문장은 Facebook에서의 정체성과 오프라인에서의 모습이 완전히 동떨어져 있지 않다고 언급하고 있으며 이에 대한 예시가 ④ 뒷부분에서 제시되고 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다.

구조 분석

■ In line with this, Facebook users also report untagging themselves from images [posted by others] if those photos are unattractive or portray them doing something [they don't want others to know about].
 첫 번째 []는 images를 수식하는 분사구이고, 두 번째 []는 something을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

divorce 분리하다, 단절시키다
 self-presentation 자기표현, 자기 제시
 impression management 인상 관리
 motivator 동기를 부여하는 것
 portray 나타내다, 보여 주다
 fun-loving 재미를 추구하는
 shape (중요한 영향을 미쳐서) 형성하다
 present 보여 주다, 제시하다
 in line with ~과 비슷하게
 untag 태그를 해제하다
 observer 관찰자, 보는 사람
 correspond 일치하다
 perception 인식

22

소제

역할 군의 개념과 유사한 조직 집합 개념

해설

Blau, Scott, 그리고 Evan과 같은 연구자는 조직 집합이라는 개념이

정답 ③

Robert K. Merton의 역할 군이라는 개념에서 유추되어 개발되었다는 것을 인정한다. Merton은 '어머니와 같은 단일 지위는 하나가 아니라, 상대 지위의 정체성에 따라 다양한 역할 군과 연관된다는 점에 주목했다. 따라서, 어머니에게는 자녀에 대한 구체적인 역할 의무가 있고 아버지에게 대해서는 다른 역할 의무가 있으며, 그리고 아이의 선생됨에 대해서는 또 다른 역할 의무가 있다는 것 기타 등등이다. 마찬가지로, 특정 조직도 특정 파트너와 경쟁자의 정체성에 따라 다양한 관계에 참여한다. 예를 들어, 작은 식료품점은 공급자와 어느 한 방식으로 고객들과는 다른 방식으로, 그리고 시공무원과는 또 다른 방식으로 관계를 맺게 될 것이고 기타 등등이다. 근본적인 개념은 간단한 것이지만, 그것이 미치는 영향은 상당히 다채롭다. 사람은 예를 들어 조직 집합의 상대적 규모, 한 역할 파트너 그룹이 다른 그룹의 요구를 인지하고 있는 정도, 그리고 파트너가 가지고 있는 기대치가 부합하는 정도에 관한 질문을 하게 된다.

문제 해설

조직 집합 개념을 설명하기 위해 '어머니'라는 가족 관계 내의 지위의 예를 들어 그것이 상대 지위의 정체성에 따라 다양한 역할 군과 연관된다고 설명하고, ③ 이후에는 작은 식료품점이 공급자와 고객, 시공무원 등과 다른 방식으로 관계를 맺는다는 예시를 제시하는 문장이 이어지므로, 앞선 내용을 염두에 두고 '마찬가지로(Similarly)'라고 하며 복잡 조직이 특정 파트너와 경쟁자의 정체성에 따라 다양한 관계에 참여한다고 하는 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

구조 분석

■ One is led to ask questions regarding, for example, [the relative size of the organization set], [the extent to which one group of role partners is aware of the demands made by another], and [the extent to which expectations held by partners coincide].
 세 개의 []는 and로 연결되어 전치사 regarding에 이어진다.

어휘 및 어구

given 특정한
 participate in ~에 참여하다
 identity 정체성
 competitor 경쟁자
 acknowledge 인정하다
 by analogy from ~에서 유추하여
 note 주목하다
 be associated with ~과 연관되다
 cluster 군, 무리
 counterposition 상대 지위
 obligation 의무

supplier 공급자
official 공무원
fundamental 근본적인
implication (보통 복수형으로) 영향, 결과
rich 다재로운, 많은
regarding ~에 관하여
coincide 부합하다

23

정답 ②

소제

고등 교육의 비용 효율성

해석

왜 더 많은 교육에 대한 민음이 부정적일 수도 있을지에 대한 논쟁이 있다. 기업가 Peter Thiel은 그 사례의 가장 도발적인 견해를 제시한다. 그는 고등 교육은 '거품'이라고 주장하며, 사람들이 자신들의 돈의 가치를 얻지 못하면서도 '단순히 모두가 그렇게 하고 있기 때문에' 대학에 가는 것이므로 그것은 '너무 비싸다'는 논지를 펼친다. Thiel은 더 나은 교육을 받은 사람들이 평균적으로 더 많이 버는 경향이 있다는 것을 부인하지 않는다. 대신에 그는 우리가 이 학생들이 교육이 없었다면 어떻게 했을지와 같은 사실과 반대되는 것을 보는 기회를 결코 갖지 못하는 것이 아닐까 하고 생각한다. 그의 판단은 그들 중 많은 이들이 그만큼의 돈을 벌었을 것이고, 대학은 '가치를 더하기'보다는 인재를 거르내는 데 능숙할 뿐이라는 것이다. Thiel은 이제 '대학을 건너뛰거나 중퇴하고' 대신에 회사를 설립하기로 선택한 어린 학생들에게 10만 달러의 보조금을 제공한다. 보조금을 관리하는 Thiel 재단은 수령자들이 모두 합해 총 1억 달러 이상의 가치가 있는 60개의 회사를 시작했음을 지적한다. → Thiel과 같은 일부 사람들에게 따르면, 고등 교육을 받는 것은 평균적으로 학생들이 더 많은 돈을 버는 데 도움이 될 수도 있지만, 대학 교육을 받지 않고 사업을 시작하기로 선택하는 사람들이 버는 것에 비해 반드시 비용 효율적이지는 않다.

문해 해설

Thiel은 대학 교육이 너무 비용이 많이 든다고 하며, 우리는 학생들이 교육이 없었다면 어떻게 했을지와 같은 반사실적인 것들을 결코 보지 못하게 된다고 지적한다. 또한 Thiel 재단은 대학 진학을 포기한 학생들에게 보조금을 제공한 후 11억 달러 이상의 가치가 있는 60개의 회사를 시작했다고 말하고 있다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로는 ㉡ '비용 효율적인(cost-effective)' - 선택하는(op)이 가장 적절하다.

118 EBS 수능특강 영어독해연습

- ① 많은 돈이 드는 - 거부하는
③ 유명한 - 방치하는
④ 특권층의 - 소망하는
⑤ 사회 친화적인 - 실패하는

구조 분석

■ He claims that higher education is a 'bubble', [arguing that it is 'overpriced' (because people do not get 'their money's worth' but go to college (‘simply because that’s what everybody’s doing’))].
[]는 문장의 주어인 He의 부수적 동작을 나타내는 분사구문이다. { }는 that절 안의 부사절이고, < >는 { } 안에서 go to college의 이유를 표현한다.

어휘 및 어구

misplaced 부정확한
entrepreneur 기업가
version 견해, 생각
overpriced 너무 비싼
be suspicious that ~이 아닐까 하고 생각하다
counterfactual 반사실적 조건문
grant 보조금
recipient 수령자

24~25

정답 24 ① 25 ⑤

소제

생각과 느낌의 연관성

해석

생각과 느낌 사이의 연관성을 설명하기 위해, 셀프서비스 식당의 창랑으로 지팡이를 생각해 보자. 우리의 특정 모델은 꼭대기에 라벨이 부착된 일련의 버튼이 있고, 아래에는 해당 버튼을 누르면 원하는 음료를 내놓는 주동기가 있다. 우리의 경우, 그 버튼이 '틀렸다, 불행하다, 끔찍하다' 였다. 부피럼대혹은 '내가 틀렸다'와 같은 우리의 해석을 나타낸다. 만약 내가 어떤 특정한 상황에서 무언가가 잘못되었다는 해석에도 답해서 결과적으로 "내가 틀렸다"는 탄신음으로 나오는 버튼을 누르면, 그 기계는 그에 해당하는 음로 즉 분노를 완벽하게 내놓을 것이다. 내가 특정 버튼을 누르는 것에 대한 의식이 있고, 버튼에 표시가 올바르게 붙어 있고, 그것들이 해당 음로수동에 적절하게 연결되어 있거나 하면, 그 기계는 문제없이 작동할 것이다. 하지만 불행히도, 우리를 대부분

은 정신적인 관점에서의 해석과 감정적인 관점에서의 그에 해당하는 반응 사이의 연관성에 대해 알지 못한다. 이것 때문에 우리는 자주 탄산 음료 기계의 버튼을 계속해서 누르고 컵이 넘쳐 날 때 절망적으로 지켜 보는 사람처럼 행동한다. 우리는 버튼의 존재를 전혀 모르기 때문에 우리가 그것을 누르고 있다는 것을 알아차리지 못한다. 우리는 예를 들어 분노가 우리 시스템에서 발생하기 전에 특정한 해석, 즉 '이것은 잘못된 것이다.'라는 사실에 민감하다. (사실을 알아차리지 못한다.) 우리가 이 해석을 알게 되었을 때, 그것은 우리가 이미 진을 채웠거나 실제로는 그 대신에 레모네이드나 물을 더 선호하리라는 사실에도 불구하고 갑자기 우리 엄지손가락이 계속해서 탄산음료 버튼을 누르는 것을 보는 것과 같다.

문제 해설

24 생각과 느낌 사이의 연관성을 청량음료 자판기에 비유해. 우리들 대부분은 정신적인 관점에서 해석하는 것(생각)과 감정적인 관점에서 그에 해당하는 반응(느낌) 사이의 연관성에 대해 알지 못한다고 하며, 그것의 부정적인 결과에 대해서 말하고 있는 글이다. 따라서 글의 제목으로 ① '우리는 우리의 감정적인 반응을 알고 있는가?'가 가장 적절하다.

- ② 이성적 사고로 감정을 통제하라
- ③ 분노를 새로운 도전의 힘으로 삼으라
- ④ 감정을 표현할 충분한 통로를 확보하라

⑤ 감정 제어: 훌륭한 사회생활을 위한 중요한 요소

25 우리가 정신적인 관점에서의 해석과 그에 해당하는 감정적인 관점에서의 반응 사이의 연관성에 대해 알지 못한다고 하며 컵이 넘쳐나도 그것을 알아차리지 못하고 버튼을 계속 누르고 있는 자판기의 비유를 말하고 있으므로, (c)의 sensitive(민감한)를 oblivious(알아차리지 못하는)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ Our particular model has a row of labeled buttons at the top and spouts underneath [that dispense the desired beverage {if the corresponding button is pushed}].

[]는 spouts를 수식하는 관계절이고, { }는 [] 안에 포함된 조건절이다.

■ **Should I, in any given situation, [arrive at the interpretation {that something is wrong}] and [consequently push the soda fountain button for “I am wrong.”] then the machine would ideally dispense the corresponding beverage, namely [anger].**

Should I는 If I should에서 If가 생략되어 조건절의 주어와 조동사가 도치된 형태이고, 첫 번째와 두 번째 []는 and로 연결되는 조건절의 술부이다. 첫 번째 [] 안의 { }는 the

interpretation과 동격 관계의 절이다. 세 번째 []는 the corresponding beverage의 체진술 표현이다.

어휘 및 어구

illustrate 설명하다
labeled 라벨이 부착된
underneath 아래에
corresponding 해당하는
represent 나타내다
interpretation 해석
consequently 결과적으로
soda 탄산음료
namely 즉
function 작동하다
mental 정신적인
in desperation 절망하여
arise 발생하다
prefer 선호하다

26~28

정답 26 ⑤ 27 ③ 28 ③

소제

공황에서 혼자 울고 있는 여자

해설

(A) 언젠가 나는 Ben Gurion 공항에 있어서 내 비행편이 방송으로 공지되기를 기다리고 있었다. 갑자기 나는 이상한 거의 동물과 같은 소리를 들었다. 주위를 둘러보았고 몇 줄 내 앞에 앉아 있던 여자가 큰 소리로 울고 있는 것을 알아차렸다. 나는 약간 충격을 받아서 어떻게 해야 할지 몰랐다. 그녀의 생활을 인정해야 하나? 내가 그녀에게 다가가야 하나? 나의 마음은 공황에서 혼자 울고 있는 그녀에게로 향했다.

(D) 역시 나의 마음은 공황에서 혼자 울고 있는 그녀에게로 향했다. 가를 밀쳤으나 그리고 나서 물러났는데 나는 그녀가 도와주겠다는 제의를 거절했다고 추측했다. 그녀는 마음 아픈 울음을 계속했고 그림에 도 나는 내가 무엇인가를 해 주어야 하는 게 아닐까 계속 생각했다. 결국 나는 용기를 내어 다가갔다. 모든 것이 괜찮은지 묻기보다는 그랬으면 아마 그 다른 여성의 경우처럼 정중한 항변을 끌어냈을 것인데, 나는 그녀 옆에 앉아서 '당신을 성가시게 하고 싶지는 않지만, 저는 당신이 비탄에 빠져 있다는 것을 눈치챌 수밖에 없어요.'라고 말했다.

(C) 그녀가 이어서 자신의 이야기를 쏟아 내기 시작했다. 나는 그녀가 내 눈에서 진정한 공감을 보았다고 생각한다. 비교적 어렸던 그녀의 여

동생이 자신의 남편을 잃은 지 얼마 되지 않았고, 이 여자는 자신의 여 동생이 기댈 수 있는 버위가 되어 주며 그 주를 보냈었다. 그녀는 떠나 는 지금이야! 그런 공공장소에서 억제하지 못하고 기슴이 미어지게 소리 내어 울 정도로, 여동생에 대한 슬픔의 홍수가 밀려들도록 두었던 것이었다.

(B) 그녀는 단지 몇 분 동안 나에게 말을 했지만, 나는 그녀가 조금 위안 을 받고 나와 헤어진다!고 느꼈는데, 왜냐하면 다른 누군가가 그녀에게 아주 잠깐이라도 관심을 보이고 그녀의 평소 역할과는 반대로 그녀가 기대어 올 수 있는 어깨를 제공했기 때문이었다. 나는 자주 거절받는 것을 두려워하고 아무도 내가 그들을 특별히 위로하기를 원하지 않을 것이라고 추정한다. 하지만 그것은 사실이 아닌데, 진실한 감정이 있는 곳에서 짐을 수 있는 따뜻한 손, 고통을 비추는 공감하는 눈, 그리고 기 대어 올 수 있는 어깨는 아무리 흥분해도 지나치지 않은 것이다.

【문제 해설】

26 필자가 공황에서 큰 소리로 울고 있는 여자를 발견하고 어떻게 해야 할지 고민했다는 내용의 (A)에 이어, 결국 그녀에게 다가가 말을 걸었다는 내용의 (D), 필자에게 자신의 이야기를 쏟아낸 여자에 대한 내용인 (C), 말을 끝내고 여자와 헤어지고 난 후 들 었던 생각에 대한 내용인 (B)로 이어지는 것이 가장 적절하다.

27 (c)만 공황에서 울고 있던 여자의 동생을 가리키고 나머지는 공황에서 울고 있던 여자를 가리킨다.

28 (B)에서 필자는 자주 거절(받는 것)을 두려워하고 아무도 필 자가 그들을 특별히 위로하기를 원하지 않을 것이라고 추정한다 고 했으므로 적절하지 않은 것은 ㉢이다.

【구조 분석】

■ Rather than asking [if everything was OK], [which would probably have elicited a polite rebuttal as in the case of the other woman], I sat down next to her and said, "I don't want to bother you, but I couldn't help noticing [that you are in distress]."

첫 번째 []는 asking의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 두 번째 []는 asking if everything was OK에 대해 부가적 으로 설명하는 관계절이다. 세 번째 []는 noticing의 목적어 역할을 하는 명사절이다.

어휘 및 어구

thrown 충격을 받은, 당황한
reversal 반대
rejection 거절
empathetic 공감하는
reflect 비추다. (감정을) 나타내다
genuine 진정한
proceed (먼저 다른 일을 한 후에) 계속해(서)이(서) ~을 하다

pour out 쏟아 내다
abandon 그만두다, 버린다
inhibition 억제
distress 비탄, 고통

수능인계완성 3/4주 특강

수능 1등급을 향한 고난도 문항집
신유형과 킬러 문항 완벽 대비!

World
Mini Test 2

본문 176쪽~201쪽

- 1 ② 2 ⑤ 3 ③ 4 ③ 5 ⑤ 6 ⑤ 7 ④
8 ③ 9 ③ 10 ④ 11 ⑤ 12 ④ 13 ③ 14 ①
15 ② 16 ③ 17 ② 18 ④ 19 ⑤ 20 ③ 21 ⑤
22 ④ 23 ① 24 ④ 25 ④ 26 ③ 27 ④ 28 ③

1

정답 ②

소제

하천 스포츠 활동 허가증 옹호

해설

하천을 사랑하는 분들에게

하천에서의 수상 활동을 즐기시나요? 한 해가 마무리되어 가는데 2024년을 여러분의 해로 만들어 일상의 것은 무료하고 특별한 모험을 경험하세요. 국내에서 가장 경치가 좋고 흥미진진한 몇몇 물길에서의 래프팅과 카야팅과 패들링 이용을 위한 하천 허가증을 받을 기회를 위해 2024년 하천 추천에 참여하세요. 인기 있는 여행지와 활동에는 허가증 추천 과정이 사용됩니다. 그것은 많은 관심을 다루는 데 도움을 주고 하천에서의 더 나은 경험을 보장합니다. 저희 웹 사이트의 추천 페이지를 통해서나 publicwaters.net 이동 전화 앱의 '추천' 버튼을 통해 여러분의 신청서를 제출하실 수 있습니다.

문제 해설

하천 스포츠 활동을 위한 하천 허가증을 받을 수 있도록 추천에 옹호하라고 권하는 내용이다. 그러므로 글의 목적으로 가장 적절한 한 것은 ②이다.

구조 분석

■ [With the year coming to a close], make 2024 your year to [leave the ordinary behind] and [venture into extraordinary adventures].

첫 번째 []에서는 「with + 명사(구) + 분사(구)」 구문이 사용되었다. 두 번째와 세 번째 []는 둘 다 to에 이어진다.

어휘 및 어구

venture into ~을 감행하다
lottery 추첨, 복권
permit 허가증, 허가
paddling 패들링(카누에서 패들로 저어 나가는 일)
scenic 경치가 좋은
waterway (강, 운하 등의) 물길, 수로
destination (여행 등의) 목적지

mobile 이동 전화; 이동하는

2

정답 ⑤

소제

사막에서 아담과 폭풍우 속에서 텐트 치기

해설

나는 감격스러운 홍수의 범위를 벗어날 만큼 충분히 멀리 비명을 기어 올랐기를 바라면서 아담 속에서 마구 쏟아지는 빗속에서 텐트를 쳤다. 안으로 기어들어 가는 것은 탈수 시야를에 맞춰진 설탕기에 들어가는 것과 비슷해 바람이 위쪽을 향한 내 얼굴에서 몇 인치 떨어진 것은 직물에 세계 부딪히며 나에게 미세한 인개를 뿌렸다. 내 침낭이 천천히 완전히 젖으면서, 피로가 천천히 나를 압도하였다. 내 눈꺼풀이 무겁게 느껴지기 시작했을 때, 나는 빙 방학 휴일을 위한 나의 활동 선택을 비판하기 시작했다. 나는 낚시 여행에 친구들과 함께하여 대학생들에게 마지막 학년의 마지막 허가 동안 대체로 기대되는 맥주에 취한 우정 같은 그런 종류의 것에 참여할 수도 있었을 것이다. 대신에 나는 마지막 순간에 캠핑 장비를 배낭에 던져 넣고 남부 캘리포니아 사막의 외딴곳을 탐험하기 위해 출발하기로 결정했다. 폭풍우에 대비하는 것은 나에게 전혀 떠오르지 않았다.

문제 해설

사막의 외딴곳에서 예기치 않게 아담 속에서 마구 쏟아지는 빗속에서 텐트를 치고 텐트에 들어가서 누웠을 때 피로를 느끼고 눈꺼풀이 무거워지기 시작했는데, 자신이 마지막 학기 봄 방학 여행으로 낚시 여행에 참여하지 않고 사막 탐험에 나선 것을 비판하기 시작했다는 내용이다. 따라서 '1'의 심경으로는 ⑤가 긴박진하고 후회하는이 가장 적절하다.

- ① 지렁스름고 희망에 찬
② 만족스럽고 아주 신이 난
③ 지루하고 무관심한
④ 어리둥절하고 초조해하는

구조 분석

■ I could have joined friends on a fishing trip, [partaking in the sort of beery camaraderie {that is more or less expected of college students during the final term of their final year}].

could have joined는 가정법 과거완료형으로서, 「실제로는 하지 않았지만」 참여할 수도 있었을 것이다」라는 뜻이다. []는 분사구문으로 주절의 내용에 대한 부수적 상황을 나타낸다. { }는 관계절로 the sort of beery camaraderie를 수식한다.

어휘 및 어구

- pitch (텐트를) 치다, 설치하다
- scramble (손발을 써서) 기어가다
- flash flood 갑작스러운 홍수
- crawl 기어가다
- spin cycle 탈수 사이클
- fabric 직물, 천
- fine 미세한
- mist 미세한[얼은] 안개, 이슬비
- soak 적다
- through 완전히, 줄곧
- second-guess (결정 등을 사후에) 비판하다
- spring break 봄 방학
- partake 참여[참가]하다
- beery 맥주에 취한, 맥주 냄새가 나는
- more or less 대체로, 대략

3

정답 ③

소제

상대방을 고려한 유연한 의사소통 방식

해석

여러분은 다른 사람의 방식에 따라 안입되는 의사소통의 장을 만들어
 세 그들이 여러분을 이해하도록 돕는다. 그러면 돕는 사람은 의식적으
 로 혹은 무의식적으로 여러분의 의사소통 방식에 반응하기보다는 이해
 하기 위해 자신의 에너지를 사용할 수 있다. 우리 모두는 유연성을 길러
 서 우리의 다른 사람들에게 말할 때 우리의 의사소통 방식을 조정하면
 서 우리의 의사소통 방식을 달리할 수 있을 필요가 있다. 여기서 우리는
 또 하나의 사실을 발견한다. 즉 여러분이 어떤 방법을 선택하여 소통하
 든지 간에, 개인으로서 여러분은 항상 소수일 것이다. 여러분이 어떤 행
 동을 하든지 간에 여러분 주변 대부분의 사람은 여러분과 다르게 움직
 일 것이다. 여러분은 자신의 의사소통 방법의 근거를 단지 여러분 자신
 의 선호에만 둘 수 없다. 유연성과 다른 사람들의 요구를 이해하는 능력
 이 바로 훌륭한 소통기의 특징이다. 다른 사람의 행동 양식과 의사소통
 방법을 알고 이해하는 것은 어떤 사람이 다양한 상황에서 아마도 어떻
 게 반응할 수도 있는지에 대한 더 근거 있는 추측을 하게 할 것이다. 이
 러한 이해는 또한 (대화와) 당사자를 이해시킬 수 있는 여러분의 능력을
 구체적으로 증가시킬 것이다.

문제 해결

상대방의 행동 양식과 의사소통 방법에 맞게 우리의 의사소통 방

식에 변화를 줄 수 있는 유연성을 길러야 한다는 내용이므로, 필
 자가 주장하는 바로는 ③이 가장 적절하다.

구조 분석

- All of us need to [develop our flexibility] and so [be able to vary our style of communication, [adapting it <when we speak to people who are different from us>]].
 첫 번째와 두 번째 []는 and so로 연결되어 need to에 이어
 진다. { }는 문장의 주어 All of us를 의미상 주어로 하는 분
 사구문이고, 그 안에 있는 < >는 시간의 부사절이다.

어휘 및 어구

- secure 안입되는, 신뢰할 수 있는
- arena 장(場), 영역
- on one's terms ~의 방식에 따라
- consciously 의식적으로
- manner 방식
- flexibility 유연성
- vary 달리하다, 변화를 주다
- adapt 조정하다, 적응하다
- function 움직임이다; 기능하다
- base ~ on ... ~의 근거를 ...에 두다
- preference 선호, 기호
- interpret 이해하다; 해석하다
- characterize ~을 특징짓다; ~의 특징이 되다
- communicator 소통기, 전달자
- educated 근거 있는, 교육받은
- possibly 아마, 혹시
- dramatically 극적으로
- get through to ~을 이해시키다; ~과 말이 통하다

4

정답 ③

소제

해양의 중요성과 확대

해석

지표의 7/10은 수면 아래에 있다. 거대한 세계 해양은 우리 행성에서
 살기에 적합한 공간의 대부분에 해당하는데, 우리는 우리가 멈추어 걸
 이 생각해 본 적이 결코 없을 수도 있는 방식으로 그것에 의존한다. 그
 것은 대략 200만 종의 사식자인데, 그 중들의 대부분은 아직도 과학계

에 알려져 있지 않다. 하지만 그 모든 것에도 불구하고, 현대의 정치를 따라가고 있는 사람은 누구나 해양이 도대체 거기에 있거나 한 것인지 의아해하는 것도 우리가 아니다. 우리 정부들 중 놀랄 정도로 극소수만이 '해양부'를 갖고 있고(대한민국과 캐나다는 드문 예외이다). (아랍이 2016년 Brexit 국민 투표 동안에 정점으로 정말 부각하긴 했지만) 우리 정치기들은 해양 관련 시안에 관해 운동을 벌이는 일이 거의 없다. 해양은 보통의 시민이 이미 거의 알지 못하는 많은 복잡한 국제법에 의해 동체를 받는다. 계속 비싼 생활을 하면서 여러분은 종력이나 인터넷 과 미친가자로 해양과 그것의 정치와 해양법을 마음 상자에 보관하고 싶어할지도 모른다. 그것의 미디어미한 크기와 그것의 영속성은 여러분 속에서 해양이 역사의 영향을 받지(황폐화되지) 않는다고 믿게 할지도 모른다.

문제 해결

지표의 넓은 부분을 차지하는 해양에 우리가 크게 의존하지만 현대의 정치는 해양을 홀대하고 있는데, 우리는 해양을 인터넷이나 종력처럼 취급하고 싶어지고 해양이 미디어미하게 크고 영속적이어서 해양이 악화하지 않을 것이라고 오해할 수 있다는 내용이다. 그러므로 밑줄 친 부분이 의미하는 바로는 ㉢ '해양 및 그것과 관련된 시안에 관해 더 이상 생각하지 않고'가 가장 적절하다.

- ① 있는 그대로 해양을 보존하기 위해 노력하고
 ② 해양이 화고 교육에 포함되어야 한다고 주장하고
 ③ 모든 국가가 해양 시안에 관해 합의에 도달해야 한다고 주장하고
 ④ 지속 가능한 방식으로 해양의 자원을 이용하지 않고

구조 분석

- The great world ocean represents [the vast majority of our planet's habitable space], and we depend on it in ways [we may never have paused to reflect on].
 첫 번째 []는 represents의 목적어이다. 두 번째 []는 ways를 수식하는 관계절이다. 「may have + 과거분사(~했을 지도 모른다)」의 표현인 may ~ have paused는 과거의 내용에 대한 현재의 추측을 나타낸다.

어휘 및 어구

- represent 해당상당하다. 나타내다. 대표하다
 habitable 살기에 적합한
 bulk 대부분, 큰 규모
 keep track of ~을 따라가다. ~에 대해 계속 파악하고 있다
 could be forgiven for ~하는 것도 무리가 아니다
 campaign 운동을 벌이다
 go about 계속 ~을 하다
 file (정리하여) 보관하다
 gravity 중력
 immense 미디어미한, 막대한

permanence 영속성
 fool 속이다. 기만하다
 immune to ~에 영향을 받지 않는
 degradation 악화, 퇴화

5

정답 ⑤

소제

업무에 따른 성격의 발전

해석

업무의 본질이 사람의 본성보다 더 중요할 수 있다. 우리 대부분은 우리 각자가 선호하는 학습 방식을 가지고 있으며, 잘 맞는 것을 더 많이 사용할 수 있을수록, 더 많이 기억할 것이라는 이론을 들어 왔다. 인터넷망 계도 그 이론을 뒷받침하는 증거는 거의 없다. 그것은 학습에 대한 모든 접근법이 동등하게 효과적이라는 것을 의미하는 것이 아니라, 다만 가장 효과가 있는 전략은 흔히 사람보다는 과제에 더 달려 있다는 것이다. 비슷하게 우리의 성격의 서로 다른 부분은 서로 다른 유형의 목적에도 응이 될 수 있다. 우리는 다른 사람들과 친해지고 싶거나 기회를 잡고 싶을 때는 외향적으로 행동하고, 어떤 일을 마무리하거나 실수를 피하고 싶을 때는 통제된 방식으로 행동하게 된다. 한 연구에서, 처리해야 할 일이 어렵고 긴급할 때 특히 성실성이 나타났는데, 대체로 특별히 체계적이지도 않고 근면하지도 않은 사람의 경우에도 심지어 그랬다.

문제 해결

업무의 본질이 사람의 본성보다 더 중요할 수 있어 업무 유형에 따라 서로 다른 성격적인 부분이 나타난다는 내용의 글이므로, 글의 요지로는 ⑤가 가장 적절하다.

구조 분석

- Most of us have heard the theory [that we each have a preferred learning style, and the more we can use the one {that fits}, the more we'll remember].
 []는 the theory의 구체적 내용을 나타내는 동격절이며, 그 안에 '더 ~할수록, 더 ... 하다'라는 의미의 「the + 비교급 ~, the + 비교급 ...」 구문이 쓰였다. { }는 the one을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- nature 본질, 본성
 virtually 거의, 사실상
 evidence 증거
 support 뒷받침하다

approach 접근법
strategy 전략
seize 잡다, 장악하다
disciplined 통제된 방식으로 행동하는
emerge 나타나다, 드러나다
urgent 긴급한
organized 체계적인, 조직적인

6

정답 ⑤

소개

선물과 자본주의의 관계

해석

선물은 비인격적인 자본주의 경제와 다르게 그것과 대조되는 사랑과 의식의 사적 세계를 분명하게 보여 주는 한 가지 방법이다. 하지만 현대 사회에서 선물을 주는 것은 그 경제의 영향을 받는다. 이것은 금전적 선물의 경우에 가장 명백하게 드러나는데, 금전적 선물의 가치는 전적으로 시장에서 물건을 구매하는 능력에 있다. 그러나 그것은 대부분의 선물이 그렇듯이, 그러한 선물이 구입된 물건으로 구성된 경우에도 존재한다. 여기에 문제가 있다. 선진 자본주의 사회에서 자신들이 생산하지 않는 물건을 개인이 소비하는 것은 대규모 활동이다. 구매한 선물은 사람들이 스스로 구매하는 모든 것들 앞에서 그 의미를 잃을 것이라는 위험성이 여기에 있다. 선물을 주는 것은 사랑과 의식의 세계를 자본주의 경제로부터 분리하지만, 결국 그 두 의미 체제는 그것들이 서로 연결되어 있기 때문에 완전히 분리될 수는 없다.

문제 해설

선물이 자본주의 경제로부터 사랑과 의식의 사적 세계를 분리하지만, 결국 선물의 가치는 자본주의 경제의 영향을 받으므로, 그들은 서로 분리될 수 없다는 내용의 글이다. 따라서 글의 주제로는 ⑤ '자본주의 경제의 영향을 받는 선물 주기의 의미'가 가장 적절하다.

- ① 선물이 자본주의 경제에 끼치는 영향
- ② 현대 사회에서 선물 주기에 의해 야기되는 문제들
- ③ 받는 사람의 선호도에 따른 선물 고르기
- ④ 선물이 사람들을 서로 분리하는 방법

근거 분석

- Gifts are one way of defining a private world of love and ritual [which is different from, and in contrast to, {the impersonal capitalist economy}].
- []는 a private world of love and ritual을 수식하는 관계

절이고, { }는 전치사 from과 to의 공통 목적어이다.

어휘 및 어구

define 분명하게 보여 주다, 규정하다
ritual 의식(절차), 의례
impersonal 비인격적인, 인격이 없는
capitalist 자본주의의
monetary 금전의, 화폐의
capacity 능력
consumption 소비
massive 대규모의, 대량의
significance 의미, 중요성
separate 분리하다
interconnected 서로 연결된

7

정답 ④

소개

자연과의 재연결

해석

우리는 더 지속 가능한 생활 양식으로의 전환이 우리 자신을 분리된 존재가 아니라 영원히 생물권을 보살필 책임이 있는 전체의 일부임을 깨닫으면서 자연 속에서 인간의 위치를 다시 고려 보는 것으로부터 비롯될 것이라고 주장한다. 우리가 지속 불가능이라는 '최악의 상황'을 헤쳐 나가는 것을 두려워한다고 해서 그런 일이 일어나는 것은 아닐 것이다. 대신에, 우리는 더 깊고 더 공평적인 과정, 즉 개인 가족, 사회, 국가에 의해 여러 가지 방법으로 시도되는 사랑과 지구 간의 관계를 다시 고려 보기가 필요하다고 믿는다. 그러한 비전은 지구의 건강뿐만 아니라 개인적 행복, 기쁨, 건강 그리고 번영도 가져올 (지구와의) 재연결의 잠재력을 보여 줄 것이다. 인간과 자연의 그러한 재연결에 의해 행복, 즉 삶의 '좋은 것이 생겨난다는 것을 보여 주는 강력한 증거가 있다. 그것은 우리의 열망을 우리 지구의 유한성과 조화시키는 방법을 찾기 위한 비전이다.

문제 해설

더 지속 가능한 생활 양식으로의 전환은 인간과 자연과의 관계를 다시 고려 보는 데서 출발한다는 내용이므로, 글의 제목으로는 ④ '자연과의 재연결과 지속 가능성의 향상'이 가장 적절하다.

- ① 인간은 왜 이리도 자연과 단절되어 있는가?
- ② 인간 본성의 보편성과 독특성
- ③ 인간과 자연의 연결의 역사 탐구하기
- ⑤ 자연 속에서 시간을 보내는 것이 여러분의 관계에 유익한 방식

구조 분석

- Such visions will show the potential for reconnection [to bring about **not just planetary health, but also** personal well-being, joy, health and flourishing].

[]는 the potential for reconnection의 내용을 구체적으로 설명하는 to부정사구이다. 「not just ~, but also ...」은 '~뿐만 아니라 ... 도의 의미이다.

어휘 및 어구

transition 전환
sustainable 지속 가능한
re-vision 다시 그려 보다, 다시 상상하다
nurture 보살피다
weather (역경 등을) 헤쳐 나가다, 견디다
perfect storm 최악의 상황
unsustainability 지속 불가능성
planet 지구, 행성
undertake 시도하다, 착수하다
potential 잠재력, 가능성
reconnection 재연결
bring about ~을 가져오다, ~이 생기게 하다
planetary 지구의, 행성의
flourish 번영하다
aspiration 열망

8

소재

공유하기에 적절한 기사의 특징

해석

위의 도표는 2,500명이 넘는 언론인을 대상으로 그들이 생각하기에 기사를 공유하기에 적절하게 만드는 것이 무엇인지에 관한 2022년 설문 조사 결과를 보여 준다. 설문 조사에 따르면 기사를 공유하기에 적절한게 만드는 것에 도움이 될 가능성이 가장 많은 요인은 주제였으며, 기퍼센트가 공유하기에 적절한 기사는 그 주제가 사람들의 입에 많이 오르내리는 기사와 연결된 것이라고 말했다. 이미지 또는 인포그래픽을 포함하는 것을 기사를 공유하기에 적절하게 만드는 것에 있어 두 번째로 많이 인용되는 요인으로 65퍼센트를 기록했고, 독립적인 그리고/또는 놀라운 데이터(57퍼센트가 목록에서 그다음을 차지했다. 설문 조사에 참여한 언론인의 3분의 1이 넘는 사람들이 영상을 포함하는 것이 기

정답 ③

사를 공유하기에 적절하게 만드는 요인이라고 여겼다. 관련된 소셜 미디어 인물문서를 끌어들이는 것이 기사를 공유하기에 적절하게 만든다고 말한 언론인은 12퍼센트를 차지했다. 회사 대변인의 인용문을 포함하는 것이 기사를 공유하기에 적절하게 만든다고 응답한 언론인의 비율은 간결함이 효과가 있을 거라고 말한 사람들의 비율의 절반에도 미치지 못했다.

문제 해설

영상을 포함하는 것이 기사를 공유하기에 적절하게 만드는 요인이라고 답한 사람들은 25퍼센트이므로, 설문 조사에 참여한 언론인의 3분의 1보다 적다. 그러므로 도표의 내용과 일치하지 않는 것은 ③이다.

구조 분석

- According to the survey, the factor [that was most likely to help make a story shareable] was the subject, [with 71% saying that a shareable piece is **one** {in which the subject is connected to a trending story}].

첫 번째 []는 the factor를 수식하는 관계절이다. 두 번째 []에는 앞 절에 이어지는 부수격 상황을 나타내는 「with + 명사(구)+ 분사(구)」 구문이 사용되었다. { }는 a piece를 대신하여 쓰인 대명사 one을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

shareable 공유하기에 적절한
journalist 언론인
trending 사람들의 입에 많이 오르내리는, 유행하는
contain 포함하다
infographic 인포그래픽, 데이터 시각화
exclusive 독점적인
brevity 간결함
relevant 관련된
quote 인용구
spokesperson 대변인
cited 인용되는
account for ~을 차지하다
do the job 효과가 있다

9

소재

재즈 음악가 Art Tatum

정답 ③

해설

(1909년에 오하이오주 콜라도에서 태어나 1956년에 로스앤젤레스에서 사망한) Art Tatum은 역사상 가장 위대한 재즈 피아니스트 중 한 명으로 여겨진다. 그의 연주는 그 기교와 창의성으로 찬사를 받았고 이것은 재즈 피아노 기교에 새로운 기준을 세웠다. 어린 시절부터 시각 장애가 있었던 Tatum은 음악에 대한 조기 재능을 보였다. Tatum은 콜라도 음악학교에서 어느 정도의 정식 피아노 교육을 받기는 했지만 주로 독학했다. 13세에 바이올린을 시작할 후, Tatum은 피아노에 집중했고 머지않아 지역 라디오 프로그램에서 연주를 하고 있었다. 21세에 그는 뉴욕 시로 이주하여 거기서 1930년대와 40년대에 자신의 가장 인상적인 음반을 만들었다. 1943년에 그는 기타리스트 Tiny Timmes와 베이시스트 Slam Stewart와 함께 3인조를 결성했고 남은 생애 동안 주로 3인조 체제로 연주했다. Tatum이 많은 재즈 음악가들에게 존경을 받기는 했으나, 그의 인기는 1940년대 중후반에 비밥의 등장과 함께 시들해졌는데 이 동향을 Tatum은 받아들이지 않았다.

문제 해결

콜라도 음악학교에서 정식으로 피아노 교육을 어느 정도 받았다고 하였으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ㉓이다.

구조 분석

■ Although Tatum was admired by many jazz musicians, his popularity faded in the mid to late 1940s with the advent of [bebop]—[a movement {that Tatum did not embrace}].

두 개의 []는 의미상 동격을 이룬다. { }는 a movement를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

performance 연주
praise 찬사를 보내다
standard 기준
impaired 장애가 있는 손상된
display 보이다
formal 정식의
self-taught 독학한
impressive 인상적인
organize 결성하다; 조직하다
trio 3인조, 트리오
format 체제
admire 존경하다
fade 시들해지다
advent 등장; 도래
movement 동향, 변화, 움직임
embrace 받아들이다

10

정답 ④

소제

고주파 얼굴 마사지 기기

해설

고주파 얼굴 마사지 기기
사용 설명서

효과 및 이점

이 고주파 얼굴 마사지 기기는 효과적인 미용 기구입니다. 효과와 이점은 혈액 순환 촉진, 주름 감소, 피부 조임을 포함합니다.

사용 정보

1. 피부의 한 부분에 10초 넘게 사용하지 마십시오.
2. 임신 중이거나 임신 계획이 있는 경우 사용하지 마십시오.
3. 민감한 피부의 경우, 과도한 자극을 피하기 위해 사용 전에 피부 위에 부드러운 가벼운 천을 대십시오.

중요 안전 정보

1. 젖은 손으로 본 기기를 조립하거나 조작하지 마십시오.
2. 사용 후에는 전원 케이블을 뽑으십시오.
3. 회로를 일으킬 수 있으므로 기기의 (플러그를 연결하는) 잭에 어떠한 불필요한 것도 넣지 마십시오. 잭 안으로 무언가가 들어갈 경우 제조업체로 연락하십시오. 스스로 그것을 꺼내려고 하지 마십시오.

품질 보증

이 기기의 구매에는 1년간의 품질 보증서가 포함되어 있습니다.

문제 해결

객 안으로 무언가가 들어갈 경우 스스로 꺼내려고 하지 말고 제조업체로 연락하려고 하였으므로, 안내문의 내용과 일치하지 않는 것은 ㉓이다.

구조 분석

■ [Included with the purchase of this device] is a 1-year limited warranty.
과거문사로 시작하는 []가 문두에 위치하면서 문장의 주어 (a 1-year limited warranty)가 동사(is) 뒤에 위치한 도치 구문이다.

어휘 및 어구

high-frequency 고주파의
device 기기
instrument 기구
acceleration 촉진; 가속
circulation 순환
pregnant 임신한

sensitive 민감한
 fabric 천
 stimulation 자극
 assemble 조립하다
 insert 넣다, 끼우다
 manufacturer 제조업체
 warranty 품질 보증(서)
 purchase 구매

[1] is your own packed lunch 를 구체적으로 설명하는 관
 계절이다.

어휘 및 어구
 eco-friendly 친환경의
 extraordinary 색다른, 비범한
 cave 동굴
 on board 선상위, 선상에서
 packed lunch 도시락
 consume 먹다
 book 예약하다

11

정답 ⑤

소제

거북이 찾기 친환경 보트 관광 여행

해석

거북이 찾기 친환경 보트 관광 여행

저희의 독특한 거북이 찾기 친환경 보트 관광 여행을 통해 여러분은 바
 다거북을 보고 거북섬 주변의 가장 색다른 청록색 바다에서 수영할 수
 있습니다.

여행에 포함되는 사항:

- 가이드가 동행하는 가북섬행 보트 여행
- 유식을 취하고 싶은 색깔의 물고기와 함께 수영을 즐길 수 있는 동굴
 과 해변에서의 수영을 위한 두 차례의 잠시 멈춤
- 커피, 아이스크림, 샌드위치 간식이 제공되는 선상 스낵바

이용 요일/시간: 화요일, 수요일, 금요일, 일요일 오전

출발 및 도착: 리조트 픽업 시간은 오전 8시 30분경입니다. 내리 드리
 는 시간은 오후 1시 45분경으로, 머물고 계신 리조트에 따라 결정될
 니다.

요금: 성인 1인당 23유로, 어린이 1인당 17유로

(*점심 식사는 포함되어 있지 않습니다. 선상에서 드실 수 있는 도시락
 을 직접 싸 오셔도 됩니다.)

이 관광 여행을 예약하려면 789-5213으로 전화하십시오

문제 해설

선상에서 먹을 수 있는 도시락을 직접 싸 와도 된다고 하였으며,
 로, 안내문의 내용과 일치하는 것은 ⑤이다.

구조 분석

- You're welcome to bring your own packed lunch,
 [which can be consumed on board].

12

정답 ④

소제

사이버 공격의 특성

해석

재래식 무기와 핵무기는 물리적 공간에 존재하는데 그곳에서 그것들의
 배치는 인식될 수 있고 그것들의 능력은 적어도 대략적으로나마 계산
 될 수 있다. 대조적으로 사이버 무기는 그 불투명성으로부터 그 유용성
 의 중요한 부분을 얻는다. 그래서 그것들을 공개하는 것은 실제로 그 능
 령 중 일부를 저하시킬 수도 있다. 그것(사이버 무기의) 침입은 이전에
 는 드러나지 않았던 소프트웨어의 결함을 이용하여 권한을 부여받은 사
 용자의 허락이나 인지 없이 네트워크나 시스템에 대한 접근 권한을 얻
 는다. (통신 시스템에 대한 것과 같은) 분산 서버스 거부(DDoS) 공격의
 경우, 길보기에 유효한 다수의 정보 요청이 시스템을 제압해서 그것들
 [시스템이 원래 의도된 그 용도에 맞게 이용될 수 없도록 하는 데 이용
 될 수도 있다. 그런 경우 공격의 진짜 근원은 감춰질 수도 있어서, (적어
 도 그 순간에는) 누가 공격하고 있는지를 알아내는 것을 어렵거나 불가능
 하게 만들 수 있다. 심지어 사이버로 구동되는 산업 파괴 행위의 가장
 유명한 예의 하나, 곧 Stuxnet이 이러한 해 개발 활동에 사용된 제조
 통제 컴퓨터를 붕괴시킨 것에 대해 어느 정부도 공식적으로 인정하지
 않았다.

문제 해설

- ④ 주절의 내용에 부가적으로 이어지는 내용을 설명하는 분사구
 문에서 to determine (at least in the moment) who is
 attacking이 내용상 목적어이므로 밑줄 친 ④의 them은 형식상
 목적어인 it으로 고쳐 써야 한다.
- ① 주어인 their capabilities가 계산되는 대상이므로 수동형인
 calculated는 어법상 적절하다.

② 앞 절에 부가적으로 이어지는 내용을 설명하는 분사구문으로 주절의 주어인 **Their intrusions**가 동작의 주체이므로 현재분사인 **obtaining**은 어법상 적절하다.

③ '~하기 위해 사용되다'라는 의미의 'be used to+동사원형' 구문에서 뒤에 목적어로 **systems**를 가지므로 능동의 **overwhelm**은 어법상 적절하다.

④ **acknowledged**를 수식하는 **부사 formally**는 어법상 적절하다.

구조 분석

■ **Conventional and nuclear weapons exist in physical space, [where {their deployments can be perceived} and {their capabilities at least roughly calculated}].**
 []는 앞 절의 **physical space**를 부가적으로 설명하는 관계절로, 그 안에서 두 개의 []가 **and**로 연결되어 **where**에 이어진다. 두 번째 []에서는 **their capabilities** 다음에 **can be**가 생략되어 있다.

어휘 및 어구

conventional 제래식의, 비핵의
nuclear 핵의
perceive 인식하다
capability 능력
roughly 대략적으로
calculate 계산하다
derive 얻다, 끌어내다
utility 유용성
disclosure 공개
degrade 저하시키다
intrusion 침입, 침범
exploit (부당하게) 이용하다
flaw 결함, 결점
access 접근 권한, 접근
authorized 권한을 부여받은
distributed denial-of-service (DDoS) attack 분산 서비스 거부 공격(여러 대의 공격자를 분산적으로 배치해서 동시에 하는 서비스 거부 공격)
valid 유효한
overwhelm 제압하다, 전복시키다
mask 감추다, 가리다
Stuxnet 스틱스넷(발전소·공황·철도 등 기반 시설을 파괴할 목적으로 제작된 컴퓨터 바이러스로, 2010년 6월 벨라루스에서 처음으로 발 견됨)
disruption 붕괴, 방해
acknowledge 인정하다

13

정답 ③

소재

고대 이집트 예술을 계승한 중세 예술

해석

경직된 사회적 위계에 기반을 둔, 엄격한 규칙 고수가 존재하는 문화에서 시각 예술은 질서정연하고 관습적이며, 경직되고 그리고 정형화된 형태를 취하는 경향이 있다. 고대 이집트 예술은 한 장면에서 입체감이 나 거리감 또는 시물의 배치를 묘사하려고 시도하지 않는다. 동일한 그림 방식이 거의 3,000년 동안 지속되었다. 벽에 그려진 선들을 따라 물체들이 평평한 화면(畫面)에 배열되어 있었다. 물체와 그것의 부분들은 매우 정밀하게 관찰되었지만, 가장 단순화된 방법으로 형태를 표현하는 방식으로 묘사되었다. 인물상에서 몸통은 앞모습으로 그려졌지만, 머리, 허리, 그리고 팔다리는 옆모습으로 그려졌다. 중세 예술가들은 자연계를 정확하게 표현하는 것에 대한 이집트인들의 꺼림을 거부했고(←부활시켰고) 대신 개성이 없는 무표정하고 생기 없는 인물상이 포함된 엄격한 방식에 부합하는 인간 형태의 묘사를 선호했다. 이 묘사 체계는 개인의 특성과 세상에 대한 그들의 독특한 관점을 미화하는 것을 피하려는 종교적 우려에서 비롯된 것이었다. 사실적인 입체감을 표현하려는 시도는 거의 없었고 묘사된 인물들의 신장이 그들의 사회적 지위를 반영하는 경향이 있었다.

문제 해설

중세 예술가들은 사실적인 입체감을 표현하려는 시도를 거의 하지 않았으며 묘사된 인물들의 신장이 사회적 지위를 반영했다는 내용으로 보아, 자연계를 정확하게 표현하는 것에 대한 이집트 예술의 꺼림을 계승했다고 하는 것이 문맥상 지언스롭다. 따라서 ③의 **rejected**(거부했다)를 **revived**(부활시켰다)와 같은 말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ **Medieval artists revived [the Egyptian reluctance {to record the natural world faithfully}], [favouring instead depictions of the human form {that conform to a strict formula (involving expressionless, flat figures without individuality)}].**
 첫 번째 []는 **revived**의 목적어 역할을 하는 명사구이며, 그 안에 있는 { }는 **the Egyptian reluctance**를 수식하는 **to 부정사구**이다. 두 번째 []는 주절의 주어인 **Medieval artists**를 부가적으로 설명하는 분사구문이며, 그 안에 있는 { }는 **depictions of the human form**을 수식하는 관계절이다. < >는 **a strict formula**를 수식하는 분사구이다.

어휘 및 어구

rigid 경직된, 엄격한

hierarchy 위계 계급
 adherence 고수, 충실
 conventional 관습적인
 stereotypical 전형화된, 진부한
 depth 입체감, 깊이
 layout 배치
 persist 지속되다, 계속되다
 arrange 배열하다, 정리하다
 flat 평평한, 생기가 없는, 무미건조한
 picture plane 화면(畫面) 그림을 그린 면)
 precision 정밀(성), 정확(성)
 convey 표현하다, 전달하다
 waist 허리
 limb 팔다리
 reluctance 꺼림, (미음) 내키지 않음
 faithfully 정확하게, 충실하게
 favour 선호하다, 편들다
 conform to ~에 부합하다[들어맞다] ~을 따른다
 formula 방식, 공식
 expressionless 무표정한
 glorify 미화하다, 찬미하다
 attribute 특성, 속성
 portray 표현하다, 묘사하다

14

정리 ①

소시
개석
 널리 알려지는 것과 교우 관계

널리 알려짐을 추구하는 것은 본질적으로 교우 관계로 가는 지름길을 얻기 위한 탐색이다. 그러나 진정한 호의는 대중의 영역에서 결코 구할 수 없다. 그것은 소수의 친밀하고 호혜적인 관계의 결실이다. 그것은 멀리 떨어져서 혹은 일반적으로는 얻을 수 없다. 어떤 사람이 얻고자 하는 것이 무사(無事)라면 그는 분명히 그리고 즉시 자신이 모르는 사람에게 알려지기 위해 애쓰는 것을 중단하고, 그 대신 자신의 실수에도 불구하고 존속되어 평생 지속될 수 있는 진정한 유대감을 구축하는 데 집중해야 한다. 역설적으로 그리고 통렬하게 명성의 수용에 대한 특별한 길방을 느끼는 사람은 대체로 매우 불안한 사람들이다. 그러나 궁극적으로 항상 앙심에 찬 그것(명성의) 팔에 접근하지 않도록 경고되어야 하는 대상은 (그들의 연약함을 고려할 때) 특히 그럴때 매우 불안한 사람들이다.

세상에 의해 완전히 잊힌다는 것은 지주나 실패의 징후가 아니다. 그것은 추종자들과 심술궂은 미움을 가진 비방하는 사람들의 시름들을 만날] 가능성을 진정한 친구한테서 오는 더 깊은 만족으로 교환하는 만족스러우며 안전한 삶을 위한 바로 그 기반이다.

문해 해설

진정한 우정은 모르는 사람에게 널리 알려지는 것을 추구하는 것으로는 얻어질 수 없으며 소수의 친밀하고 호혜적인 관계 형성으로부터 온다는 내용의 글이다. 그러므로 빈칸에는 ① '명성'이 가장 적절하다.

- ② 안정성
- ③ 즐거움
- ④ 자율성
- ⑤ 불확실성

구조 분석

■ Paradoxically and poignantly, it is [most often the very anxious] who feel a particular longing for the embrace of fame; but it is [especially they (given their fragility)] who should be warned away from its ultimately always revengeful arms.

'It is ~ who ...' 강조 구문이 사용되어 두 개의 []를 각각 강조하고 있다. 강조되는 내용이 사람인 경우 that 대신 who 를 사용할 수 있다.

어휘 및 어구

publicity 널리 알려짐
 at heart 본질적으로, 근본적으로
 quest 탐색, 탐구
 sphere 영역, 분야
 intimate 친밀한
 remotely 멀리 떨어져서, 원격으로
 definitively 분명히, 확실하게
 strive to do ~하기 위해 애쓰다[할뜨다]
 genuine 진정한
 survive (~에도 불구하고) 존속하다, 살아남다
 paradoxically 역설적으로
 anxious 불안한
 longing 갈망, 열망
 embrace 수용, 포용
 fragility 연약함
 warn ~ away from ... ~이 ...에 접근하지 않도록 경고하다
 ultimately 궁극적으로
 revengeful 앙심에 찬, 복수심에 불타는
 contented 만족스러운

swap ~ for ... ~을 ...으로 교환하다
prospect 가능성 전망
mean-minded 심술궂은 마음을 가진

15

정답 ②

소제

단순 행동 지표 활용 시 포괄적인 경제 분석이 적용되어야 할 필요성

해설

시장 또는 비시장 활동의 지표와 이익 또는 비용에 대한 명확한 척도 사이의 차이를 이해하는 것이 중요하다. 경제적 가치는 인간의 활동과 관련이 있을 때가 많지만, 분리해서 보는 단순한 지표(예를 들어 해변 방문 횟수)는 때때로 오해를 일으키는 관점을 제공할 수 있다. 예를 들어 단순 활동 지표는 비시장자에 의해 실현된 값이나 측정되지 않은 활동과 관련된 이익(즉, 해당 지표에 포착되지 않은 활동을 무시한다)이 것과 다른 이런저런 한계를 때문에 경제 활동 지표는 환경 내의 부정적인 변화 때문에 때때로 증가한다. 오염으로 인해 지역의 A 해수욕장이 폐쇄되면 더 많은 사람이 이웃한 오염되지 않은 B 해수욕장을 방문하게 된다고 가정해 보라. 오로지 B 해수욕장에 대한 방문자 수만을 바라보는 분석가는 실제로는 B 해수욕장의 더 많은 방문객이 단순히 A 해수욕장대체 해수욕장의 폐쇄를 반영하고 있는데도 이것이 B 해수욕장의 긍정적인 변화를 나타낸다는 잘못된 결론을 내릴 수도 있다. 적절한 경제 분석 틀을 사용하면 오해를 일으키는 그러한 결론을 방지할 수 있다. 단순한 행동 (그리고 기타) 지표가 때로는 정확을 이끄는 데 도움이 되는 비용 효과가 높은 수단을 제공할 수 있지만, 만약 더 포괄적인 경제 분석과 결합하지 않으면 그것들은 또한 잘못된 결론의 원인이 될 수 있다.

문맥 해설

이 글의 중심 내용은 분리해서 보는 단순한 지표는 때때로 오해를 일으키는 관점을 제공할 수 있다는 것이다. 이를 설명하기 위해 오염으로 폐쇄된 해수욕장으로 인해 인근의 오염되지 않은 해수욕장을 찾는 방문자 수가 증가했다는 예를 들었는데, 오염되지 않은 해수욕장에 대한 방문자 수만을 바라보는 분석가는 단순한 지표만 고려함으로써 잘못된 결론을 도출할 수도 있다고 했다. 그렇다면 잘못된 결론을 도출하지 않기 위해서는 좀 더 포괄적인 시각에서 버려야 할 필요가 있다고 볼 수 있기 때문에, 빈칸에는 ② '더 포괄적인 경제 분석'이 가장 적절하다.

- ① 고객들을 위한 적절한 서비스
③ 신뢰 구축에 대한 깊은 헌신

- ① 가능한 결과에 대비한 구체적인 행동 계획
② 방문자들의 독특한 행동 양식에 대한 통찰

구조 분석

■ An analyst [looking solely at visitor numbers for beach B] might incorrectly conclude [that this represents a positive change at beach B]. [when in fact more visitors to beach B simply reflects the closure of beach A (a substitute beach)].

첫 번째 []는 An analyst를 수식하는 분사구이고, 두 번째 []는 conclude의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 세 번째 []에서 when은 '~하는 데도'라는 뜻으로서, 양보의 의미를 표현한다.

어휘 및 어구

distinction 차이, 구별
well-defined (범위가 잘 정해져서) 명확한, 알기 쉬운
misleading 오해를 일으키는
perspective 관점
solely 오로지
reflect 반영하다
appropriate 적절한
framework 틀, 체제
analysis 분석
contribute to ~의 원인이 되다

16

정답 ③

소제

관광객에게 공개되지 않는 사진들

해설

Malick Stidold와 같은 전문가의 사진을 볼 때, 여러분은 그가 자신의 관람객들에게 보여 주기로 결정한 작은 일부의 인물 사진들을 보고 있는 것이다. 눈을 감고 있는 옷차림이 바물어진 실물보다 못 나온 표정의 사진들, 또는 노출이 좋지 않은 사진들은 틀림없이 편집 중에 삭제되어 그의 관람객에게 숨겨졌다. Joe Meyerowitz와 같은 거의 사진적 기술은 팬들이 모르는 수천 장의 사진을 제작한다. 만연력이 뛰어난 그의 인물은 정확히 그가 자신의 관람객이 보기를 원하는 것을 선택한다. Meyerowitz의 개인적인 기대에 미치지 못하는 디지털 이미지는 무엇이다는지는 열리지 않을 수도 있는 폴더에 저장된다. 누가 제작하는 사진이든 대부분은 아마 결국 잊혀진 하드 드라이브 상의 디지털 쓰레기 디미에 들어가게 될 것이다. 요즘은 사진작가들이 사진을 제작하는 데

17

정답 ②

[문제 소개]

지연을 인식하게 하는 방법

[해설]

계획은 변화하는 상황에서 어느 정도의 유연성을 가질 필요가 있지만, 명확한 기한과 과제를 정하는 것이 지연을 그것이 아닌 어떤 것으로 해석하는 길을 열어 줄 수도 있는 문제가 있는 유연성을 가능하게 하는 것을 피하는 데 도움이 된다. 건강이라는 상황에서 예를 들자면 Gary를 생각해 보라. 그는 자신이 칼기에 상당히 자주 걸리고 있다는 것을 알아 채고는 곧 1차 진료 의사와에게 진료를 예약하여 몇 가지 의학적 검사를 받는 것이 좋을 것이라고 생각한다. 그렇지만 그는 자신이 그것을 미루고 있음을 깨닫는다. Gary는 자신을 상심하고, 분명 스스로를 돌보지 않을 사람이 아니라고 생각한다. 특정 시점에서 그가 의사에게 진화를 해야 할지 아니면 그것을 하루 미루야 할지 고민하고 있을 때, 그의 계획에서 구체성이 결여된 것이 그에게 자신이 여전히 '말' 예약을 할 것이라고 생각할 수 있는 충분한 여지를 준다. 그러한 상황에서 자신의 캘린더에 진화를 걸기 위한 구체적인 시간과 자동 알림을 입력함으로써 Gary는 정해진 시간에 진화를 걸지 않는 것이 지연의 경우에 해당한다는 사실을 자신이 간파하기 어렵게 하는 주의 구조를 만들 수 있다.

[문제 해설]

명확한 기한과 과제를 정하는 것이 지연을 그것이 아닌 어떤 것으로 해석하는 것을 피하는 데 도움이 된다고 했으므로 캘린더에 진화를 걸기 위한 구체적인 시간과 자동 알림을 입력하면 그 시간에 진화를 걸지 않는 것이 지연이라는 것을 간파하기 어렵게 될 것이다. 따라서 빈칸에는 ② '정해진 시간에 진화를 걸지 않는 것이 지연의 경우에 해당한다'가 가장 적절하다.

- ① 자기가 자신에게 거짓말을 한다는 생각을 싫어한다
- ② 자신의 주말이 너무 많은 계획과 기한에 의해 깰려 있다
- ③ 의사에게 진료를 예약하는 것은 불편한 과정이다
- ④ 자신이 아직 예약을 하지 않은 것에 대해 진정된 변명이 있다

[구조 분석]

■ In such contexts, by entering into his calendar [a specific time for making the call and an automatic reminder], Gary can create an attentional structure [that makes it difficult ((for him) to overlook the fact (that failing to make the call at the appointed time is a case of delay))].

첫 번째 []는 entering의 목적어 역할을 하는 명사구이다. 두 번째 []는 an attentional structure를 수식하는 관계절인데 그 안에서 it은 형식상의 목적어이고 []가 내용상의 목적어이다. 첫 번째 < >는 to부정사구의 의마상의 주어를 나타

많은 창조적 에너지와 시간 및 비용을 투자하지만 대부분은 제작자가 기대하는 품질을 나타내지 못한다는 것이다. 하지만, 그러한 숨겨진 사진들은 이미지 제작 과정에 결정적으로 중요하다. 그것들은 창조적 대성공에 도달하는 데 필요한 실패와 실험의 단계들을 나타낸다. 그러한 중간에 있는 '사진들은 여러분을 하나의 성공적 이미지에서 그다음 성공적 이미지로 이끄는 단계별 발전 과정의 일부이다.

[문제 해설]

관람객에게 제시되는 사진은 일부이고, 눈을 감고 있거나, 노출이 좋지 않거나, 관람객에게 보이고 싶지 않은 것과 같은 수많은 사진이 편집 중에 삭제되거나 디지털 쓰레기 더미에 들어간다고 했으므로, 사진작가가 제작하는 대부분의 사진은 그가 기대하는 완성도를 나타내지 못한다고 할 것이다. 따라서 빈칸에는 ③ '제작자가 기대하는 품질을 나타내지 못한다'가 가장 적절하다.

- ① 결국 전 세계 관람객을 끌어들이다
- ② 그것들이 상상되는 그대로의 모습을 보인다
- ③ 어느 한 개인의 선호의 산물이 아니다
- ④ 지식이 풍부한 사진작가들로부터 부정적인 피드백을 받지 않는다

[구조 분석]

■ The point is [that photographers put a lot of creative energy, time, and expense into making photographs, (most of which don't represent the quality (the creator expects))].

[]는 주격 보어 역할을 하는 명사절이다. []는 photographs를 부가적으로 설명하는 관계절이고 < >는 the quality를 수식하는 관계절이다.

[어휘 및 어구]

fraction 일부, 부분
 portrait 인물 사진
 unflattering 실물보다 못 나온 exposure 노출
 edit out (편집 중에) ~을 삭제하다
 photographer 사진작가
 discriminating 판단력이 뛰어난 junk 쓰레기
 heap 더미, 무더기
 critically 결정적으로 represent 나타내다
 experimentation 실험
 breakthrough 대성공
 in-between 중간의

내고 두 번째 ()는 the fact의 동격절이다.

어휘 및 어구

flexibility 유연성, 융통성
 settle on ~을 정하다
 open up ~을 가능하게 하다
 open the door to ~로 가는 길(회)을 열어 주다
 interpret 해석하다
 delay 지연
 appointment 예약, 약속
 primary care physician 1차 진료 의사, 주치의
 put off ~을 미루다
 specificity 구체성
 intention 계획, 의도
 afford 주다, 제공하다
 enter 입력하다, 적어넣다
 automatic 자동의
 reminder (생각나게 하는) 신호, 메모
 overlook 건과하다, 못 보고 넘어가다

18

정답 ④

소제

자연을 바라보는 인간의 관점

해석

우리가 자연에 대해 하는 돌봄조차도 '보존'이라는 제목 아래 특정한 목표 지향적인 노력으로 동기 부여가 된다. 우리는 자연을 지구의 건강과 미래 세대의 안전을 위해 보존되어야 할 희소한 자원으로 취급한다. 그러나 우리는 자연 그 자체를 위해, 즉 우리가 직면했을 때 우리 자신 그리고 우리가 추구하는 목표에 관한 새로운 관점을 얻을 것 같은 경이로움과 경외심의 원천으로서 자연의 진가를 인정하고 보호하려는 시도를 거의 하지 않는다. 예를 들어, 생물 다양성이 왜 중요한지 분명히 설명 하라는 압력을 받을 때, 우리는 거의 무의식적으로 한 종이 멸종할 때 결국 우리 자신을 포함하여 다른 종들이 어떻게 고통받을지에 대한 어떤 설명에 의존한다. (비록 멸종한 종들을 되살리는 것이 정말 가능해지더라도, 우리가 그해야 하는지 말아야 하는지에 대한 의문이 있다.) 우리에게는 자연의 다양성을 본질적으로 의미 있고 우리가 관여할 가치가 있는 것으로 이해하는 어휘가 없다.

문해 해설

이 글의 중심 내용은 우리가 자연을 보존해야 할 희소한 자원으로

132 EBS 수능특강 영어독해연습

여기고 목표 지향적인 노력을 하려고 할 뿐 그것의 본질을 이해하고 감상하려는 시도를 거의 하지 않는다는 것이다. 이러한 글의 흐름 속에 멸종한 종들을 되살리는 것이 가능해지더라도 그해야 하는지 말아야 하는지에 대한 의문이 있다는 내용의 ④는 전체 흐름과 관계가 없다.

구조 분석

■ [When pressed to articulate why biodiversity matters], for example, we turn almost automatically to some account of [how, {when one species goes extinct}, others will suffer, including, in the end, ourselves].

첫 번째 []에서 When 다음에는 we are가 생략되어 있다.

두 번째 []는 of의 목적어 역할을 하는 명사절이고, 그 안의

{ }는 접속사 when이 이끄는 시간의 부사절이다.

어휘 및 어구

goal-oriented 목표 지향적인
 striving 노력
 conservation 보존
 scarce 희소한
 preserve 보존하다
 security 안전
 appreciate 진가를 인정하다
 for one's own sake ~ 자체를 위해
 awe 경외심
 stand to do ~할 것 같다
 perspective 관점
 pursue 추구하다
 biodiversity 생물 다양성
 account 설명
 extinct 멸종한
 vocabulary 어휘
 engagement 관여

19

정답 ⑤

소제

스포츠와 건축

해석

스포츠에는 건축물이 필요하지 않다. 들뜬이 도보 경주 구기(종목), 그

리고 다른 방식의 스포츠 활동을 위한 장소의 역할을 할 수 있다. (C) 영국의 초창기 축구 경기는 유명하게도 혹은 어쩌면 익명 높게도 고정된 크기 없이, 그리고 도시 경관 전체에 걸쳐 열렸다. 수염 보트 타기, 사탕은 모두 자연의 설계되지 않은 장소에서 이루어질 수 있다. 건물의 외벽은 핸드블이나 테니스의 백보드가 될 수 있다. 그런데도, 스포츠의 건축물은 건축된 형태의 가장 초기 사례까지 역사를 통해 기술러 올라간다. (B) 이것은 스포츠상의 그리고 건축상의 이유 양면에서 주목할 만하다. 스포츠 건축물을 설계하고 짓기 위해서는 열리게 될 경기의 규칙과 그 활동을 수행하는 데 필요한 최소한의 공간의 크기에 대한 어느 정도의 체계화가 이미 마련되어 있어야 한다. (A) 그러므로 우리의 현대 육상 경기장의 전신인 stadium은 도보 경주하는 장소이자 측정 단위이기도 했다. 따라서 스포츠 건축물은 다양한 경기 규칙의 체계화와 설계 및 건축의 수단과 양식이 교차하는 지점에서 나타난다.

〔문제 해설〕

스포츠는 건축물이 필요하지 않으며 들뜬이 여러 운동을 위한 운동장 역할을 할 수 있다는 주어진 글에 이어, 영국의 초창기 축구 경기, 수염, 보트 타기, 사탕, 핸드블이나 테니스와 같은 스포츠를 그 예로 들고 있는 (C)가 이어지고, 그런 다음 (C)의 마지막 부분의 그런데도 스포츠 건축물은 역사를 기술러 올라간다는 말에 대한 이유를 스포츠의 측면과 건축의 측면에서 설명한 (B)가 이어진다. 다음, (B)의 두 번째 문장에서 제시된 스포츠 건축물 설계를 위해서는 필요한 공간 크기에 대한 체계화가 이미 마련되어 있어야 한다는 내용과 관련된, 스포츠 건축물은 다양한 경기 규칙의 체계화와 설계 및 건축의 수단과 양식이 교차하는 지점에서 나타난다는 내용의 (A)로 이어지는 것이 가장 적절하다.

〔구조 분석〕

■ In order to design and build sport architecture, there must already be in place some degree of codification of the rules of the game [to be played] and the minimum spatial dimensions [necessary to undertake that activity].

첫 번째 []는 the game을 수식하는 to부정사구이고, 두 번째 []는 the minimum spatial dimensions를 수식하는 형용사구이다.

어휘 및 어구

architecture 건축물, 건축
footrace 도보 경주
measurement 측정
emerge 나타나다
intersection 교차하는 지점, 교차점
notable 주목할 만한
spatial 공간의

dimension 크기, 규모, 범위
undertake 수행하다
notoriously 악명 높게
townscape 도시 경관
exterior 외부의
exemplar 사례

20

정답 ③

소재
효과적인 비즈니스 스토리텔링 방법

해설

훌륭한 동화는 긴장감과 감정적 기복으로 가득 차 있으며, 남녀 주인공이 적대역 및 장애물과 싸우다가 이를 이겨 낸다. 어려움이 클수록, 그리고 긴장감이 팽창할수록 이야기가 더 흥미진진하다. (B) 신데렐라는 옷과 머리가 없었고 엄격한 시한이 있었다. 그녀는 자신의 신발 한 짝을 잃어버렸다. 신데렐라는 슬펐고 그 후 요청 대로 덕분에 행복했다가 시계가 12시를 치자 다시 잠을 먹었다. 한 인터뷰 대상자는 고용주가 파산하는 것에 직면했고, 자신의 상관들이 사직하는 것을 보았으며, 약한 팀과 함께 남겨졌다. (C) 이 두 가지 예에는 중심인물이 있는데, 신데렐라와 인터뷰 대상자이다. 청중은 일반적으로 추상적 논의보다 이야기 속 사람들과 인물들과 더 동질감을 갖는다. 비즈니스 스토리텔링에서 중심인물이 한 명도 없을 때 인물들이 이야기의 본문에 엮어질 수 있다. (A) 다음과 같이 예를 들어 보자. “앞으로 10분 안에 우리가 평소대로 사업을 계속한다면 5년 안에 우리의 사업이 사라질 5가지 이유를 보여드리겠습니다.” 그런 다음 한 가지 이유에는 것을 고래이 어떻게 실망했는지(예 대한 이야기)가 포함될 수 있을 것이고 또 다른 이유에는 한 무리의 영업 사람들이 어떻게 무력감을 느꼈는지에 대한 이야기가 포함될 수 있을 것이다.

〔문제 해설〕

주어진 글에서 언급한 어려움을 겪는 주인공의 구체적인 사례가 제시되는 (B)가 제일 먼저 나와야 한다. 그런 다음 (C)의 첫 문장의 Both of these examples가 (B)에서 언급한 신데렐라와 인터뷰 대상자의 사례를 가리키므로, (B) 다음에 (C)가 와야 하며, (C)의 마지막 문장에서 언급한 비즈니스 스토리텔링에서 인물들 을 이야기 속에 엮어 넣는 예시를 보여 주는 (A)가 마지막에 와야 한다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B)-(C)-(A)이다.

〔구조 분석〕

■ [The bigger the difficulties] and [the greater the

suspense)], [the more interesting the story].

두 개의 []는 「the + 비포급 ~, the + 비포급 ...」(∼하면 할수록 더 ...하다) 구문을 나타낸다. 첫 번째 [] 안에서 두 개의 { }가 and로 연결되어 있다.

어휘 및 어구

- faitytale 동화
- suspense 긴장감
- heroine 여주인공
- overcome 이겨 내다. 극복하다
- obstacle 장애(물)
- carriage 마차
- rigid 엄격한, 고정된
- godmother 대모
- bankrupt 파산한
- superior 상급
- resign 사직하다. 사임하다
- identify with ~과 동질감을 갖다. 동일시하다
- abstract 추상적인
- weave 엮다. 짜다

21

정답 ⑤

소재

인간 사회의 자원 공동 관리

해설

역사를 통틀어 사람들은 대규모 집단으로 사는 데에서 오는 이득을 누리고 거기서 오는 위험을 관리하기 위해 다양한 정도로 자신들의 자원을 공동 관리해 왔다. 이 이득에는 노동의 전문화, 공동 방위, 그리고 이번 시설 공유가 포함된다. 가족에서 마을, 대도시, 국민 국가로 집단이 더 커지면서 상호 간의 의무는 더 추상적이 되어 흔히 제도와 정치 과정을 통해 존재된다. 우리의 의무는 우리 가족이나 공동체에 무언가를 짓고 있기보다는 동료 시민과의 연대나 국가에 대한 의무로 변한다. 예를 들어, 과거에는 가족이 집에서 자기 아이를 교육했고 병자의 실직자를 돌보았지만 오늘날은 대부분이 국가가 비용을 대는 학교, 의료 시설, 그리고 (몇몇 나리에서는) 실업 수당에 의존한다. 그 때문에 오늘날 사람들은 생산적인 성인일 때 공익에 기여하고, 그 대가로 어릴 때는 교육을 이쁘거나 실직하거나 늙었을 때는 부양을 받을 것으로 기대된다. 이런 기대의 정확성 속성은 더 넓은 사회의 그것들(권리와 의무)에 견주어 개인의 권리와 의무를 규정하는 문화적 규범, 제도, 정책과 법에 따라

다른지만, 그런 기대가 존재하는 것은 보편적이다.

문제 해설

주어진 문장의 That은 ④ 다음 문장의 내용을 가리킨다. ⑤ 다음 문장의 these expectations는 주어진 문장에 나온, 사람들이 생산적인 성인일 때 공익에 기여하고 어릴 때 교육받고 병들거나 실직하거나 늙었을 때 부양받을 것으로 기대된다는 내용을 가리킨다. 따라서 주어진 문장이 돌아가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다.

구조 분석

- That is why today people are expected to [contribute to the common good {when they are productive adults}] and, in exchange, [get an education {when they are young} and support {when they are sick, unemployed or old}].
- Throughout history, people have pooled their resources to varying degrees [in order to enjoy the benefits and manage the risks {that come from living in large groups}].
- 목적을 나타내는 []에서 관계절인 { }는 the benefits와 the risks를 공통으로 수식하고 있다.

어휘 및 어구

- contribute to ~에 기여하다
- common good 공익
- pool 공동 관리하다
- varying 다양한
- benefit 이득, (정부가 실업자·장애인 등에게 주는) 수당(보조금)
- specialisation 전문화, 분화
- mutual 공동의, 상호 간의
- nation state 국민 국가, 민족 국가
- obligation 의무
- abstract 추상적인
- mediate 중재하다
- institution 제도, 기관
- owe 빚지고 있다. (은혜를 입었으므로) 갚아야 한다
- solidarity 연대, 결속
- medical facility 의료 시설
- relative to ~에 견주어, ~에 비례하여, ~에 관련하여

22

정답 ④

소제

지질 물질이 초래하는 건강 위험

해석

지구상의 많은 장소에 있는 토양에서의 자연적 과정은 잠재적으로 위험한 지질 물질을 한 곳에 집중시킨다. 이러한 요소들에 의해 제기되는 건강 위험은 인간이 자신의 환경과 상호 작용하는 방식에 따라 좌우되는데, 이것은 서로 다른 문화 사이에서 상당히 다양할 수 있다. 토지에 의해서 살아가는 낙후한 문화는 오염되거나 열악한 수질과 관련된 위험과 질병, 오염된 토양에서 수확한 식물의 독성 요소 그리고 비위생적인 환경과 관련된 곤충과 동물을 매개로 하는 질병에 더 취약하다. 이와는 대조적으로, 더 선진화된 사회는 대기 오염, 갖가지 종류의 수질 오염, 그리고 라돈 노출과 같은 실내 오염에 의해 영향을 받을 가능성이 더 크다. 어떤 질병들은 인간, 곤충 혹은 동물, 기후, 그리고 환경에 있는 특정 요소들의 자연적인 집중 사이의 복잡한 상호 작용을 반영한다. 예를 들어, 주혈흡충증을 유발하는 말뚝이는 토양에서 나오는 칼슘이 자연 수역에 풍부한 아프리카와 아시아 일부 지역에 많지만, 남아메리카의 비슷한 기후 지역에서는 그 질병이 희귀하다. ㉠ 뒤의 내용은, 어떤 질병 들은 인간, 곤충, 동물, 기후 그리고 환경에 있는 특정 요소의 자연적인 집중 사이의 복잡한 상호 작용을 반영한다는 주어진 문장의 예시이다. 그러므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ㉠이다.

문제 해설

토양에서의 자연적 과정이 잠재적으로 위험한 지질 물질을 한 곳에 집중시킨다는 글에서, 주혈흡충증을 유발하는 말뚝이가 아프리카와 아시아 일부 지역에서는 많지만, 남아메리카의 비슷한 기후 지역에서는 그 질병이 희귀하다는 ㉠ 뒤의 내용은, 어떤 질병 들은 인간, 곤충, 동물, 기후 그리고 환경에 있는 특정 요소의 자연적인 집중 사이의 복잡한 상호 작용을 반영한다는 주어진 문장의 예시이다. 그러므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ㉠이다.

구조 분석

■ Primitive cultures that live off the land are more susceptible to hazards and diseases {associated with contaminated or poor water quality}. [toxic elements in plants {harvested from contaminated soils}], and [insect- and animal-borne diseases {associated with unsanitary environments}].
세 개의 []가 and로 연결되어 are more susceptible to에 이어진다. 세 개의 { }는 각각 hazards and diseases, plants, 그리고 insect- and animal-borne diseases를 수식하는 분사구어다.

어휘 및 어구

interaction 상호 작용
climate 기후, (특정 기후를 가진) 지역
concentration 집중, 농도
element 요소, 원소
hazardous 위험한
geologic 지질의
vary 다양하다, 각기 다르다
primitive 낙후한, 원시적인
live off ~에 의해서 살다
susceptible to ~에 취약한, 영향받기 쉬운
contaminate 오염시키다
toxic 독성의
animal-borne 동물을 매개로 하는
unsanitary 비위생적인
radon 라돈
exposure 노출
waters 수역, 영해
rich 풍부한
derive (~에서) 나오다
condition 질병, 질형
shell 껍질

TIPS

schistosomiasis(주혈흡충증) 세계 보건 기구가 정한 6대 열대병 중 하나로 주혈흡충 감염으로 일어나는 질환을 통칭한다. 흙중이 있는 민물에서 수영하거나 무육함으로써 감염될 수 있으며, 발열, 기침, 명종, 혈뇨 등의 증상을 유발한다.

23

정답 ①

소제

미국이 지속 가능성 지표에서 뒤처지는 이유

해석

미국은 이미 지속 가능하지 않게 발전했기 때문에 일부 지속 가능성 지 표에서 뒤처져 있다. 우리가 저지를 모든 실수를 고치는 것보다 처음부터 시작해서 지속 가능하게 발전하는 것이 더 쉽다. 우리의 사회 기반 시설을 더 지속 가능하게 다시 짓는 것은 매우 비용이 많이 들 것이다. 린프포강을 통해 개발 도상국은 선진국에서 사용되었던 남고 비효율적인 기술의 이행을 건너뛸 수 있게 되고, 그렇게 함으로써 환경에 해로운

경제 개발 단계를 피할 수 있게 된다. 예를 들어 개발 도상국은 지상 통신선보다 훨씬 더 적은 원자재와 공사를 필요로 하는 휴대 전화 네트워크를 구축할 수 있다. 이 국가들은 광범진 페널과 같은 분산형 재생 에너지 시스템을 효율적으로 사용할 수 있는 반면 미국에서 우리는 선택할 때는 오래된 발전소와 노후화되고 있는 비효율적 전력망에서 한동안 회피 못 할 것이다. 미국의 도시와 교외는 에너지가 저렴하고 지구 온난화에 대한 우려가 없을 때 세워졌기 때문에 우리는 일상의 과업을 수행하기 위해 어쩔 수 없이 먼 거리를 운전할 수밖에 없다. 개발 도상국들은 사람들이 더 지속 가능하게 살 수 있는 도시에 개발을 집중시켜 도시 주변의 녹지 공간을 보존할 수 있다.

→ 미국은 환경적으로 해로운 기술의 사용을 건너뛸 수 있는 개발 도상국에 비해, 환경적으로 지속 불가능한 기존의 기술과 사회 기반 시설에 의존해야 하므로, 일부 지속 가능성 지표에서 뒤처져 있다.

문제 해설

미국은 남고 비효율적인 기술과 노후화된 사회 기반 시설에 당분간 의존할 수밖에 없기 때문에 지속 가능하게 발전하는 것이 현재 어려운 상황인 데 반해, 개발 도상국은 선진국에서 사용되는 남고 비효율적인 기술의 이행을 건너뛰어 지속 가능한 방법으로 발전할 가능성이 있다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 반란 (A), (B)에 들어갈 말은 ① '건너뛸(by pass) - 기존의(existing)가 가장 적절하다.

- ② 건너뛸 - 관습에 얽매이지 않는
- ③ 규제할 - 분산된
- ④ 규제할 - 민영화된
- ⑤ 최소화할 - 고도로 발달한

구조 분석

■ Leapfrogging allows developing countries to skip [the implementation of old, inefficient technologies {used in developed countries}], [thereby avoiding {the environmentally harmful stages of economic development)].

첫 번째 []는 skip의 목적어 역할을 하는 명사구이며, 그 안에 있는 { }는 old, inefficient technologies를 수식하는 분사구이다. 두 번째 []는 앞 절이 기술하는 상황의 결과를 나타내는 분사구이며, 그 안에 있는 { }는 avoiding의 목적어 역할을 하는 명사구이다.

어휘 및 어구

- lag 뒤처지다
- sustainability 지속 가능성
- indicator 지표
- from scratch 처음부터
- infrastructure 사회 기반 시설

implementation 이행, 실행
 raw material 원자재
 land line 지상 통신선
 decentralized 분산형의, 분권화된
 renewable 재생 가능한
 stuck 꼼짝 못 하는, 빠져나갈 수가 없는
 coal-fired 석탄을 태는
 aging 노후화되고 있는
 electrical grid 전력망
 suburb 교외

Tips

leapfrogging(일포로뛰) 기술이 기존 단계를 밟아 가며 순차적으로 발전하는 것이 아니라 여러 단계를 건너뛰어서 곧바로 높은 단계에 진입하는 현상이다. 예를 들어 아프리카에서는 선행 단계의 기술인 유선 전화 기술이 제대로 보급되기도 전에 무선 전화 기술이 도입되었다.

24~25

정답 24 ④ 25 ④

소제

창신세계와 물질세계

해석

사회생활을 이해하는 방법에 관한 논쟁은 고대에 기원을 두고 있고 적어도 플라톤까지 멀리 거슬러 올라갈 수 있는데, 플라톤은 시와 철학이 당시에는 과학에 가까운 것이었다)의 서로 다른 세계관을 분석했다. 세 개가 어떻게 가장 잘 이해될 수 있을지에 관한 인문학과 과학 사이의 끝없는 의견 교환에서 이 논쟁의 방향은 오늘날에도 여전히 들리고 있다. 몇몇 사상가들은 인간의 내적 상태는 과학적으로 결코 조사될 수 없으며 대신에 직관적 해석적 혹은 심지어는 종교적 방법을 통해 비교학적으로 이해되어야 한다고 주장한다. 심지어 강력한 경험주의에 전념했던 몇몇 과학자들조차 이 견해를 받아들인다. 20세기의 선도적인 행동주의 옹호자이자 *Walden Two*의 저자인 B. F. Skinner는 내적 정신 상태는 관찰할 수 있는 (개인적이고 집단적인) 행동과는 대조적으로 관찰이 불가능하고 수량화할 수 없는 주관성을 지닌 것이며, 따라서 객관적인 과학적 면밀한 조사의 범위 밖에 속한다고 추론한 것으로 유명했다. 몇몇 철학자들과 신학자들은 물질세계와 정신세계 간의 아주 오래된 이원론적 논리를 계속해서 거부한다(— 받아들인다). 근본적인 주장은 우리가 과학을 이용해 영혼 혹은 심지어 감정 시교 도덕 혹은 미를 완전히 이해할 수 없다는 것이다. 영혼의 문제는 그 자신만이 갖고 있는 문제이지만, 감정, 시교, 도덕, 그리고 미조차, 그리고 그것들의 진화적 기원도 사실상 자기 증명 영상법을 이용한 영상과 행동 유희회과 같은 다

양한 기술을 가진 21세기 과학에 점점 더 몰입하고 있다.

문제 해결

24 몇몇 사상가들은 인간의 내적 상태는 과학적으로 조사할 수 없다고 여기며, 행동주의 옹호자였던 B. F. Skinner조차 내적 정신 상태는 관찰이 불가능하고 수량화할 수 없는 주관성을 가진 것이라고 추론하고 있지만, 다양한 21세기 과학이 감정, 사고, 도덕, 미, 그리고 그것들의 진화적 기원을 밝혀내기 시작하고 있다는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로는 ㉠ '경신세계를 과학으로 이해하는 것이 가능한가?'가 가장 적절하다.

- ① 내적 상태를 과학적으로 분석하는 방법
 ② 철학자와 과학자는 어떻게 다른가?
 ③ 과학 기술이 정신 상태를 건강하게 유지하는 데 도움을 준다
 ④ 정신세계와 물질세계 중 어느 것이 더 중요한가?
 ⑤ 몇몇 철학자들과 신화자들은 물질세계와 정신세계 간의 이원론적 분리를 받아들여 과학을 이용해서 영혼, 감정, 사고, 도덕 등을 이해할 수 없다고 주장한다는 글이 이어지므로, (d)의 reject (거부한다)를 embrace(받아들인다)와 같은 낱말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

■ B. F. Skinner, [the leading twentieth-century advocate of behaviorism and the author of *Walden Two*], famously reasoned [that internal mental states are unobservable and unquantifiable subjectivities and thus belong outside the range of objective scientific scrutiny, in contrast to observable (individual and collective) behaviors].

첫 번째 []는 B. F. Skinner를 설명하는 동격 어구이다. 두 번째 []는 reasoned의 목적어 역할을 하는 명사절이다. are와 belong은 internal mental states의 술어 동사이다.

어휘 및 어구

trace (역사적으로) 거슬러 올라가다
 approximation 가까운 것, 근사치
 echo 반향
 humanities 인문학
 comprehend 이해하다
 internal 내적인, 내부의
 intuitive 직관적인
 interpretive 해석적인
 devote 전념하다, 바치다
 adopt 받아들이다, 채택하다
 advocate 옹호자, 지지자
 behaviorism 행동주의
 reason 추론하다

unquantifiable 수량화할 수 없는
 subjectivity 주관성
 objective 객관적인
 dualistic 이원론의
 separation 분리
 underlying 근본적인, 근원적인
 soul 영혼
 moral 도덕
 undo itself 그 자신만이 갖고 있는
 evolutionary 진화의
 yield 굴복하다, 양보하다
 MRI (magnetic resonance imaging) 자기 공명 영상법
 genetics 유전학

26~28

정답 26 ㉠ 27 ㉡ 28 ㉢

소제

Emily가 하고 싶은 운동을 하도록 도와준 코치

어휘

(A) Emily는 훌륭한 축구 선수들로 이루어진 가족에서 세 딸 중 막내였다. 그녀의 어머니는 고등학교와 대학에서 축구를 했고 그녀의 두 언니도 그러했다. 그들의 선택을 따라, Emily는 축구팀의 스타 선수로서 고등학교 1학년을 시작했다. 하지만 곧, Emily의 코치는 Emily가 훌륭한 기술을 가지고 있지만, 자신이 코치했던 다른 훌륭한 선수들에게서 보았던 게임에 대한 열정을 전혀 보여 주지 않는다는 것을 알아챘다. 그녀는 Emily에 대해 또 다른 것을 알아냈는데, 그것은, 그녀는 경기장을 이리저리 뛰다니는 때 몹시 우아한 모습으로 달린다는 것이었다.

(C) 그리고 그녀의 코치에게 놀랄게도, Emily는 다른 선수들이 연습하는 동안 참여했던 달리기 훈련을 굉장히 좋아하는 것처럼 보였다. 어느 날, 코치는 연습 후에 그녀를 불렀다. "Emily, 난 왜 축구를 하니까? 라고 그녀가 물었다. 그녀는 다소 어리둥절하며 "우리 가족 모두가 축구를 하기 때문입니다. 그리고 제가 그것을 정말 잘하기 때문입니다."라고 대답했다. 그러자 코치가 물었다. "하지만 나는 그것을 좋아하니까?"

(D) 그녀는 다소 낙심한 표정으로 고개를 저었다. "제가 더 어렸을 때는 축구를 하는 것이 정말 재미 있었습니니다. 하지만 이제는 그것이 제가 해야 할 일입니다. 모든 사람이 제가 어머니나 언니들처럼 되기를 기대합니다. 저는 그들을 살망시키고 싶지 않습니다." 그때 그녀는 Emily의 코치로서의 자신의 역할이 중요할 면에서 이제 막 시작되었음을 깨달았다. 코치는 그녀가 축구 선수로서 적응하게 하려고 계속 노

력하기보다 Emily의 진정한 관심사에 대해 물었다. 그녀는 Emily가 달리기 열정이 있다는 것을 알고 놀라지 않았다. 달리기가 그녀에게는 수월하다고 그녀는 말했다. 장거리 달리를 할 때, 그녀는 편안하고 삶의 모든 걱정과 영로부터 해방된 느낌이였다.

(B) Emily와 몇 번 더 대화를 나누고, 이후 그녀의 가족과 처음에는 어려웠던 논의 후에, 코치의 그녀의 가족은 Emily가 봄 학기에 축구팀을 떠나 트랙 달리기로 옮기는 것을 허락했다. 3학년이었을 때 Emily는 여자 크로스컨트리 팀에서 최고의 주자가 되었고, 마지막 학년 때 그녀는 팀을 주 결승전으로 이끌었다. 비록 우수한 선수 중 한 명을 잃었지만, 코치는 자신이 옳은 일을 했다는 것을 알고 있었다. 그 과정에서 그녀는 Emily가 자신의 진정한 열정을 찾도록 도와주었다.

[문제 해설]

26 Emily가 고등학교 1학년부터 학교 축구팀의 스타 선수가 되었고 뛰어난 기량을 보였지만 축구에 대한 열정을 보여 주지 않았고, 대신 Emily가 경기장을 뛰어다니는 때 우아한 모습으로 달린다는 것을 코치가 알아챘다는 내용의 (A) 다음에, Emily가 축구팀의 다른 선수들이 싫어했던 달리기 훈련을 광장히 좋아한다는 것을 코치가 알아차리고 축구를 왜 하는지에 대해 Emily에게 질문하는 내용의 (C)가 이어져야 한다. 그런 다음 (C)의 마지막 부분에서 코치가 Emily에게 축구를 좋아하는지를 묻자 Emily가 축구가 재미가 없다고 대답하고, 이를 들은 코치가 Emily의 진정한 관심사에 대해 물었다는 내용의 (D)가 뒤에 이어지는 것이 자연스럽다. 마지막으로 Emily가 달리기에 열정이 있다는 것을 확인한 코치가 Emily가 축구팀에서 떠나는 것을 허락했고, 이후 Emily가 여자 크로스컨트리 팀에서 팀을 주 결승전까지 이끌었다는 내용의 (B)가 이어져야 한다. 따라서 주어진 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은 ㉓ (C)-(D)-(B)이다.

27 (a), (b), (c), (e)는 모두 Emily를 가리키고 (d)는 Emily의 코치를 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은 ㉔이다.

28 (C)에서 Emily는 다른 선수들이 싫어했던 달리기 훈련을 굉장히 좋아하는 것처럼 보였다고 했으므로, 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ㉔이다.

[구조 분석]

■ Soon, however, Emily's coach noticed [that {while Emily had great skills}, she just didn't show {the kind of passion for the game {she had seen in other great players she'd coached}}].

[]는 noticed의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 첫 번째 { }는 양보의 의미를 나타내는 부사절이고, 두 번째 { }는 show의 목적어 역할을 하는 명사구이다. < >는 the kind of passion for the game을 수식하는 관계절로 앞에 목적격 관계대명사가 생략되어 있다.

어휘 및 어구

follow in one's footsteps ~의 선풍을 따른다
 freshman 1학년, 신입생
 passion 열정
 unusually 몹시, 대단히
 graceful 우아한, 품위 있는
 initially 처음에
 to one's surprise ~에게 놀랄게도
 드러 훈련
 puzzled 어리둥절한, 당혹스러운
 let ~ down ~을 실망시키다
 fit in (~에) 적응하다
 interest 관심사, 흥미
 care 염려, 돌봄, 주의

FINAL 실전모의고사

가장 많은 수험생이 선택한 모의고사
 실전 감각을 깨우는 실전 훈련
 최다 문항 FULL 모의고사 시리즈

Mini Test 3

본문 202쪽 ~ 227쪽

- 1 ② 2 ① 3 ③ 4 ③ 5 ⑤ 6 ③ 7 ②
8 ④ 9 ⑤ 10 ⑤ 11 ④ 12 ③ 13 ③ 14 ⑤
15 ① 16 ① 17 ③ 18 ③ 19 ④ 20 ② 21 ⑤
22 ⑤ 23 ④ 24 ③ 25 ⑤ 26 ④ 27 ⑤ 28 ②

1

정답 ②

소제

보험금 책정에 항의하는 편지

해석

귀사의 손해 사정인이 최근에 우리 지붕의 바람 피해에 대한 사정액을 제출했습니다. 청구액에는 차리되어야 할 영백한 오류가 있습니다. 그 피해는 집 북쪽에 있는 지붕창에 있었습니다. 지난달의 폭풍으로 인한 강풍이 지붕에서 많은 타일들을 들뜨게 하여 누수를 일으켰습니다. 이 것이 위층 침실의 내부 천장에 물 피해를 일으켰습니다. 사정인이 지붕 창을 검사할 때, 그는 지붕창 남쪽에 있는 지붕 재료만 보았는데, 그곳은 피헤가 아주 적었습니다. 진짜 피해는 북쪽에 있었습니다. 그는 자신 이 본 것을 토대로 손해 보상액 편정을 내렸는데, 피해 규모를 별로 자세히 살펴지지 않은 것 같습니다. Caesar Roofing의 한 전문가는 지붕 과 물에 피해를 입은 천장 통다의 수리 비용을 968달러로 추산하고 있습니다. 귀사의 232달러 수표가 오늘 도착했습니다. 저는 이 편지에 대한 귀사의 답장을 받을 때까지 수표를 보관하고 있습니다. 이 문제에 대해 가능한 빨리 연락 주십시오

문제 해설

보험 회사의 손해 사정인이 주택 파손에 대한 평가를 잘못하여 보 험금이 적게 지불된 것에 대해 잘못된 부분을 언급하며 지급된 보 험금에 대해 재고를 요청하는 편지이므로, 글의 목적으로 가장 적 절한 것은 ②이다.

구조 분석

■ [When the adjuster examined the dormer], he looked
only at the roofing on the dormer's south side, [where
damage was minimal].

첫 번째 []는 부사절이고, 두 번째 []는 the roofing on
the dormer's south side에 대한 부수적 정보를 제공하는 관
계절이다.

어휘 및 어구

insurance 보험

adjuster 손해 사정인

submit 제출하다

assessment 사정액, 평가액

damage 피해, (of) 손해액, 손해 보상액

claim (보상 등에 대한) 청구(액)

address 처리하다; 다루다

leak 누수

minimal 아주 적은, 최소의

award 수여(기금) 편정을 내리다

specialist 전문가

estimate 추산하다

2

정답 ①

소제

알레르기가 심한 아이의 첫돌 케이크 만들기

해설

2004년 내 아들 Noah는 막 한 살이 되어 가고 있었는데 나에게 문제가
하나라가 있었다. 어떻게 아들에게 생일 케이크를 만들어 주지? 그는 유
제품, 콩, 그리고 계란에 대해 심각한 알레르기가 있었다. 한 시간의 기
약이 나를 불안하게 했는데 어린이집에서 제퍼럼 케이크를 한입 먹은
것으로 우리는 응급실에 갔었다. 나는 직접 생일 케이크를 만들어 본 적
이 없었다. 하지만 Noah는 한 살이 되어 가고 있었고, 나는 그가 생일
케이크를 먹기를 원했다. 나는 foodallergickids.org라는 웹 사이트를
발견했고 그곳의 포럼에서 물었다. 유제품과 콩과 계란이 없는 케이크
조리법을 갖고 있으신 분 있으세요? 내 질문에 대한 반응으로 나는 그
사이트의 부모들로부터 많은 따뜻한 환영을 받았다. 그들은 훌륭하고
안전한 케이크 조리법을 공유해 주었고 많은 다른 지원도 해주었다. 그
사이트의 부모들은 내가 그의 어린이집 선생님들에게 명료하고 호과적
인 알레르기 주의표를 만들어 주는 방법을 생각해 내는 데 도움을 주었
다. 그들은 식당에서 음식을 안전하게 주문하는 방법에 관한 조언을 공
유했다. 그들의 경험은 매우 귀중했고 그들은 또한 다른 어느 누구도
그럴 수 없는 방식으로 정서적으로 도움이 되었다.

문제 해설

첫돌이 되는 아들의 생일 케이크를 만들어 주고 싶은데 아들이 특
정 식품에 알레르기가 심하여 불안해했지만, 식품 알레르기가 아동
을 위한 부정 인터넷 사이트에서 케이크 조리법을 구하고 따뜻한
환영을 받고 식당에서의 안전한 음식 주문법 조언 등 여러 도움을
얻었다는 내용이다. 그러므로 'I'의 심경 변화로는 ① '걱정하는
→ 고마워하는'이 가장 적절하다.

② 긴장이 풀린 → 조금한

③ 격분한 → 자식하는

- ④ 들뜬 → 실망한
 ⑤ 무관심한 → 공감하는

구조 분석

■ I [found a website {called foodallergickids.org}], and [asked on the forum there: {Did anyone have a dairy-, soy- and egg-free cake recipe?}]
 두 개의 []가 병렬 구조를 이루고 있다. 첫 번째 []는 a website를 수식하는 분사구이다. 두 번째 []는 asked의 목적어 역할을 하는 의문문으로, 어순(Did anyone ~)과 물음표는 직접의문문의 형식을 따르고 시제(Did)는 주절의 동사(asked)와 일치시키고 있다.

어휘 및 어구

turn (어떤 나이)가 되다
 seriously 심각하게, 진지하게
 dairy 유제품; 유제품의
 soy 콩
 incident 사건 일
 unsettle 불안하게 하다
 bite 한입, 소량의 음식
 daycare 어린이집, 탁아소
 emergency room 응급실
 forum 포럼, 공개 토론(의 장)
 shower 샤워, 슌나기
 a host of 많은 ~
 invaluable 매우 귀중한

3

정답 ③

소제

연구 결과의 상품 개발로의 전개

해석

불소를 넣은 치약, 자기 공명 영상(MRI) 기술, N-95 마스크, 그리고 헬 액온행이 모두 대학 연구실에서 기원했다는 것을 알고 있었는가? 이 성공한 혁신들에 기여한 발견들은 연구자들이 그 발견들을 발명의 영역으로 옮겨 갈 적극적 조치를 취하지 않았다면 아마도 순전히 학문적으로 흥미로운 것으로 남았을 것이다. 그렇게 함으로써 그 발명가들은 세상을 바꾸었다. 연구자로서 여러분은 여러분의 연구가 중요하기를 원한다. 실험을 설계하고 실시하고 분석하느라 오랜 시간을 보내고, 그리고 나서는 어떻게 어디로 그 결과를 전파할 것인지에 관해 골똘히 생각한다. 연구자는 세미나, 학회 포스터와 발표, 저서의 정(章), 그리고 학술지

출판물을 통해 자기 연구를 공개하는데, 주로 다른 학술 연구자를 대상으로 한다. 우리는 지금 여러분에게 여러분의 메시지를 그 밖의 독자들, 특히 상업적 역량이 있는 사람들에게 가져가는 것에 관해 더 폭넓게 생각해 보라고 요구한다.

문제 해설

실생활에서 접하는 여러 혁신적인 제품, 기술, 서비스는 연구자들이 발명을 발명으로 전개했기 때문인데, 연구자들이 연구 결과를 학문적 연구자들끼리만 공유하지 말고 그 밖의 독자들, 특히 상업적 역량이 있는 사람들과도 공유하라고 요구하는 내용이다. 그러므로 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은 ③이다.

구조 분석

■ The discoveries [that contributed to these successful innovations] **may well have remained** of purely academic interest [had researchers not taken active steps to move those discoveries into the realm of invention].
 첫 번째 []는 The discoveries를 수식하는 관계절이다. 「may well have + 과거분사(어머도 ~했을 것이다)는 과거의 일에 대한 현재의 추측을 나타내는 표현이다. 두 번째 []는 if researchers had not taken ~에서 if가 생략되고 조동사(had)와 주어(researchers)가 도쳐된 형식이다.

어휘 및 어구

toothpaste 치약
 magnetic 자기의, 자석의
 academic 대학의, 학문의
 contribute to ~에 기여하다
 realm 영역, 왕국
 conduct 실시하다, 행하다
 analyze 분석하다
 via ~을 통하여
 conference 학회, 회의
 publication 출판물, 출판
 challenge (상대방에게 도전이 될 일을) 요구하다
 audience 독자, 청중
 capability 역량, 능력

4

정답 ③

소제

화생들에게 새로운 활기를 불어넣는 유인책

해설

Michael Jordan은 팀 동료들이 끝내고 가 버린 동안에 밤늦게까지 바스켓을 향해 슈팅 연습을 하면서 다른 누구보다 연습을 더 많이 했으며 늘 가까이 또 한 번의 연습 게임 혹은 카드 게임이나 골프 한 라운드를 하려고 했다는 소문이 있다. Ericsson과 Poole은 이러한 지속적인 훈련을 유지 관리라고 언급하지만, 힘든 경기 후 밤새도록 지속된 Jordan의 놀랄 만한 수준의 훈련을 고려해 볼 때 그것은 유지 관리를 훨씬 넘어서는 것이었다. 그것은 스스로 활기를 불어넣는 것이고 스스로 새롭게 하는 것이었다. 그것은 "멍이 하면 할수록 더 많이 할 수 있다."라는 총알거리는 주문처럼 흘러나오는 자기 충족적인 예언이었다. 이를 우리 교실에 서 학생들에게 활기를 불어넣기 위한 밑모 설명하려면, 비슷한 유인으로 학생들을 고무하는 것은 쉬운 일이다. 자기 작품의 홍보회나 전시회, 또는 자신의 성과에 대한 발표회를 계획함으로써 학생들은 자신의 작품을 소개할 준비를 하는 동안 새로운 활기로 동기를 부여받는다. 자기 미술 작품을 전시하거나, 체육 발표에서 실연하거나, 학교의 뮤지컬 공연이나 학교 시 축제에 참여하도록 권유하는 것이 효과가 있는 것 같다. 인간은 자신에게 중요한 유인책 곧 유의미하면서 매일의 교실 수업의 평범한 일과에 대한 기준을 높이는 시도에 의해 행동의 동기를 부여받는다.

문제 해결

Michael Jordan이 여러 가지 일을 하며 지속적인 활력을 유지했던 것처럼, 학생들도 자신에게 중요한 유인책에 의해, 즉 매일의 교실 수업의 기준을 높은 자신의 작품 전시, 체육 발표, 뮤지컬 공연, 시 축제 등을 준비하고 참여하면서 새로운 활기로 동기를 부여받을 수 있다고 했으므로, 밑줄 친 부분이 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ㉓ '매일의 교실 수업이 더 동기를 부여하게 만드는 마음을 끄는 활동들'이다.

- ① 시도의 성공을 강조하는 작은 보상들
- ② 규칙적으로 일을 완수하기 위한 자기 동기 부여 계획들
- ④ 엄청난 활력을 필요로 하는 일상 수업의 일과들
- ⑤ 지속적인 학습 환경을 만들기 위한 의사소통 방법들

구조 분석

■ Humans are motivated to act by [enticements {that matter to them}]: [endeavors {that are relevant and raise the bar on the mundane routines of the everyday class work}].

첫 번째 []는 by의 목적어로 쓰인 명사구이다. 두 번째 []는 첫 번째 []를 부연 설명하는 동격 명사구이다. 첫 번째와 두 번째 { }는 관계절로 각각 enticements와 endeavors를 수식한다.

어휘 및 구어

up for (어떤 활동을) 가까이 하려고 하는
maintenance 유지 (관리)

remarkable 놀랄 만한, 현저한

demanding 힘든, 고된

self-energating 스스로 활기를 불어넣는

self-fulfilling (예언이) 자기 충족적인

prophecy 예언

humming 흥얼거리다, 콧노래를 부르는

rally 고무하다, 자극하다

trigger 유인, 동기

exhibition 전시(회)

showcase 소개하다

PE (physical education) 체육

poetry 시

fest 축제, 파티

do the trick 효과가 있다

endeavor 시도, 노력

relevant 유의미한, 관련된

raise the bar 기준(대)치를 높이다

5

정답 ⑤

소제

좋은 지도자와 나쁜 지도자 구별법

해설

나는 여러 해 동안 리더십에 대한 강의를 해 왔는데, 좋은 지도자들을 그다지 좋지 않은 지도자들과 구별할 수 있는 주요한 방법은 그들의 누구의 이익을 생각하는가에 있다고 결론을 내렸다. 나쁜 지도자들은 늘 한 사람만 영두에 두고 있는데, 바로 자신이다. 그들은 자신이 다른 사람들에 대해 배려한다고 말할지도 모르고, 다른 사람들에게 대한 배려를 보여 주는 것처럼 보이는 일을 할지도 모르고, 심지어 다른 사람들의 불행에 관해 들을 때 슬퍼하고 있는 것처럼 보일지도 모른다. 그러나 결국 그들은 첫째가는 사람, 즉 자기 자신의 이익을 생각한다. 그들이 다른 사람들을 도울 때, 그것은 자기 자신을 돕기 위해서이거나 그저 자기 가 일이나 배려하고 시려 깊은지를 공공연하지만 그릇되게 보여 주기 위해서이다. 그들이 다른 사람들에게 귀 기울일 때, 그것은 거기에 자기에게 이익이 되는 무엇이 있는지 알아내기 위해서이다. 그들이 다른 사람에게서 이익을 주는 방식으로 일할 때, 그들은 늘 자기 자신을 먼저 영두에 두고 있다. 마치 가끔 범죄학자들이 범죄의 기해자를 알아내기 위해 돈을 주시해야 한다고 말하는 것과 꼭 마찬가지로, 누가 훌륭한 지도자인지를 알아내기 위해서는 이득을 주시해야 한다. 즉, 지도자가 이득을 주려고 애쓰는 사람이 누구인가, 그리고 특히 그 사람이 자신이 아닌 어떤 사람인가, 아니면 자신에게 직접 이득을 줄 수 있는 사람들인가?

[문제 해설]

좋은 지도자와 나쁜 지도자를 구별하는 주요한 방법은 지도자가 누구의 이익을 생각하는가로, 나쁜 지도자는 늘 궁극적으로 자기 이익을 생각하는데, 범죄학자들이 가해자를 찾기 위해서는 돈을 주시하듯이 현명한 지도자를 찾기 위해서는 이득을 주시해야 한다는 내용이다. 그러므로 글의 요지로 가장 적절한 것은 ㉓이다.

[구조 분석]

■ I have been teaching a course on leadership for many years and have concluded [that {the main way {you can distinguish good from not so good leaders}} is in {who they are looking out for}].

[]는 have concluded의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 첫 번째 { }는 is의 주어이고, < >는 the main way를 수식하는 관계절이다. 두 번째 { }는 in의 목적어이다.

[어휘 및 어구]

distinguish 구별하다
look out for ~의 이익을 생각한다. ~를 보살피다
merely 그저, 단지
demonstrate (행동으로) 보여 주다, 실증하다
caring 배려하는
considerate 사려 깊은
immediately 직접, 즉시

6

[정답] ③

[소재]

유산 보전 방법

[해석]

일본의 Ise에 있는 Shinto Grand Shrine은 20년마다 해체되어 유사한 재료로 다시 만든 정확한 복제품이 같은 장소에 조립된다. 이런 형태의 보존에서 건축 기법과 재창조의 의식 행위를 영구화하는 것이 구조물의 물리적인 연속성보다 더 중요하다. 비슷하게 영국의 고대 White Horse of Uffington은 지역 주민들에 의해 수 세기 동안 재창조되었는데 지역 주민들은 지리는 초목에 (그것이) 보이지 않게 되는 것을 막기 위해 백악 황상을 기념마다 긁어냈다. 마찬가지로 구전에 의존하는 문화는 어떤 유형의 물체가 전혀 없이, 오히려 과거로부터 내려오는 이야기를 다시 함으로써 문화유산에 대한 자신들의 감각을 유지한다. 유산을 유지하는 이런 그리고 여타 전통적이거나 민속적인 방법들은 일상생활에서의 활동과 상호 작용을 통해 반복적이고 순환되는 관습이라

는 느낌으로 융합되어 과거와 현재를 결합시킨다.

[문제 해설]

Shinto Grand Shrine, White Horse of Uffington, 구전 문화 등의 예를 들어 정기적으로 유산을 재창조하여 보존하는 다양한 방법을 제시하고 있는 글이므로, 글의 주제로는 ③ '정기적인 재창조를 통한 유산 보존'이 가장 적절하다.

- ① 문화유산이 지역 주민들에게 끼치는 영향
- ② 물리적 유산과 구전 유산 간의 차이점
- ④ 문화유산이 재창조되어야 하는 이유
- ⑤ 과거와 현재 둘 다를 이해하는 것의 중요성

[구조 분석]

■ Similarly, the ancient White Horse of Uffington in England was "re-created" for centuries by locals, [who scraped the chalk figure every seven years to **keep it from being obscured** by growing vegetation].

[]는 locals의 행동을 부가적으로 설명하는 관계절이다. 'Keep + 목적어 + from -ing'은 '~이 ...하지 못하게 하다'의 뜻이다.

[어휘 및 어구]

disassemble 해체하다, 분해하다
preservation 보존
ritual 의식상의, 의식을 위한
continuity 연속성
local 지역 주민
chalk 백악(백색의 연토질 석회암)
obscure 보이지 않게 하다
vegetation 초목, 식물
rely on ~에 의존하다
oral 구전의
retain 유지하다
heritage 유산
tangible 유형의
folk 민속적인, 민간의
fuse 융합시키다, 결합시키다
cyclical 순환되는, 주기적인

[Tips]

- Shinto Grand Shrine(이세 신궁) 일본 미에현 이세시에 있는 것으로 일본에서 가장 큰 규모의 신사이다. 20년에 한 번씩 신궁을 새로 짓는데, 이를 '재년 천궁'이라 한다.
- White Horse of Uffington(이핑턴의 백마) 영국 옥스퍼드셔주 이핑턴의 들만에 위치한 말 모양의 이미지로 이 백마는 기원전 1,000년경에 형성된 것으로 추정된다.

7

정답 ②

소제

캠퍼스 환경 문제 해결을 위한 학생들의 참여

해석

학생들은 캠퍼스의 환경 문제를 해결하고, 자원을 찾고, 상세한 정보를 수집하는 데 힘과 정의를 발휘한다. 비록 직원과 관리자에 의해 자주 재원(財源)으로 무시되기는 하지만, 그들은 열정적이고 활력이 넘치며 환경 행동 과정에 독특한 관점을 제공한다. 학생들 자신의 관리 체계는 환경 변화를 촉진하는 데 효과적인 수단이 될 수 있다. 전국의 학생들은 많은 학교에서 재충용 프로그램과 여타의 환경 관련 계획들을 지지해 왔다. 일반적으로, 그들은 프로그램을 시작하고 홍보하기 위해 자원봉사를 제공한다. 가장 성공적이고 지속적인 프로그램은 학생과 대학 직원 및 관리자 간의 협력이다. Tufts 대학교에서는 학생들의 압력과 행동주의로 인해 한 전기 공급 회사는 투자를 취소하게 되었는데, 그 이유는 그 회사가 계획한 수력 발전소가 민감한 생태계와 토착민들을 위협했기 때문이다. UCLA의 학생 소송은 화력의 환기를 개선하도록 강제했다.

문제 해설

이 글에서는 학생들이 캠퍼스의 환경 문제를 해결하는 데 창의적인 기여를 할 수 있다는 점을 사례를 들어 설명하고 있으므로, 제 4문으로 가장 적절한 것은 ② ‘학생 주도의 환경 보호 활동’이다.

- ① 지속 가능한 대학을 선택하는 방법
- ② 캠퍼스에서 토론되는 인기 있는 환경 관련 주제들
- ③ 대학생들을 위한 환경 연구의 중요성
- ④ 대학 교육을 환경친화적으로 만들기 위한 홍보 캠페인

구조 분석

■ They [are eager and energetic] and [contribute a unique perspective to the process of environmental action], although they are often overlooked as a resource by staff and administrators.

두 개의 []가 and로 연결되어 문장의 주어 They에 대한 술어를 구성하고 있다.

어휘 및 어구

detailed 상세한
eager 열정적인
contribute ~ to ... ~에 ~을 제공하다
perspective 관점
overlook 무시하다, 간과하다
administrator 관리자
governance 권리

advocate 지지하다

initiative 계획

activism 행동주의

utility company 전기, 가스 등을 공급하는 회사

hydroelectric plant 수력 발전소

lawsuit 소송

8

정답 ④

소제

2017년 EU-28의 연령별 인구와 관광 여행 참여

해석

위의 도표는 2017년 연령대별 EU-28의 인구와 관광 여행 참여를 보여 준다. 모든 연령 집단에서 관광 여행에 참여한 사람의 수는 3천만 명이 넘었다. 35~44세의 연령 집단에서 관광 여행에 참여한 사람들의 수는 4천만 명을 넘었다. 관광 여행에 참여한 25~34세 사람들의 비율은 관광 여행에 참여한 55~64세 사람들의 비율보다 더 높았다. 55~64세의 인구 집단에서 관광 여행에 참여한 인구의 비율은 그렇지 않은 인구 비율의 2배가 넘었다. 65세 이상의 연령 집단에서만 관광 여행에 참여하지 않은 사람들의 비율이 관광 여행에 참여한 사람들의 비율보다 더 높았다.

문제 해설

55~64세의 인구 집단에서 관광 여행에 참여한 인구의 비율은 63%인데, 이는 관광 여행에 참여하지 않은 인구의 비율 37%의 2배에 못 미치는 수치이므로, 도표의 내용과 일치하지 않는 것은 ④이다.

구조 분석

■ In the 55-64 age group, the percentage of the population [who participated in tourism] was more than double the percentage of the population [who did not].

두 개의 []는 각각 the population을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

population 인구
participation 참여
tourism 관광 여행

9

정답 ⑤

predator 포식자
punishable 처벌을 받을 수 있는, 형에 처해질 수 있는
in jail 수감되어

소제

필리핀 독수리

해설

필리핀 독수리는 필리핀의 숲에서 산다. 그것은 날개의 폭이 7피트가 넘는 세계에서 가장 희귀하고 강한 새 중 하나이다. 그것의 주식은 원숭이와 중간 크기의 포유동물인데, 이 새들은 '원숭이를 먹는 독수리'라는 두 번째 이름을 얻었다. 그것은 산꼭대기에서 시작하여 나무에서 나무로 내려오면서 낮 동안 사냥한다. 이렇게 하면 날개를 펴터기할 필요가 없기 때문에 에너지를 절약하면서 한 곳에서 다른 곳으로 날아오를 수 있다. 가끔 독수리 두 마리가 함께 사냥을 하곤 하는데, 한 마리는 원숭이 무리의 주의를 분산시키기 위해서 머리 위로 활공하고, 그동안에 다른 한 마리는 사냥감을 잡으려고 급습하여 들어온다. 사냥지 파괴로 인해 필리핀 독수리는 심각한 멸종 위기에 처해 있는데, 야생에서 남은 것은 750마리가 채 안 된다. 껍질기를 하는 새은 2년마다 새끼 한 마리만 가져서 개체 수의 회복을 더디게 한다. 다행히도, 독수리의 유일한 포식자로 알려진 것은 인간이다. 이 새들은 1995년부터 필리핀의 국조로 보호되어 왔다. 한 마리를 죽이면 징역 12년형의 처벌을 받을 수 있다.

문제 해설

2년마다 새끼 한 마리만 가진다고 했으므로 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤이다.

구조 분석

■ Two eagles will sometimes hunt together, [one soaring overhead {to distract a group of monkeys} {while the other swoops in for the kill}].

[]는 주절의 상황을 부수적으로 설명하는 분사구문이다. 그 안의 첫 번째 { }는 목적을 나타내는 to부정사구이고, 두 번째 { }는 시간의 부사절이다.

어휘 및 어구

rare 희귀한
wingspan 날개폭
mammal 포유동물
soar 날아오르다, 활공하다
conserve 절약하다, 보존하다
flap 퍼덕거리다
distract 주의를 분산시키다
habitat 서식지
destruction 파괴
critically 심각하게
chick (새끼) 새끼

10

정답 ⑤

소제

여름 모험 캠프

해설

여름 모험 캠프

이번 여름에 도전과 모험을 경험하려고 오세요. 저희 여름 캠프는 카약 타기, 양뱀 동맹, 해안 탐험, 팀 경기 및 도전과 같은 다양한 즐거운 야외 활동을 제공합니다.

주니어 탐험가 캠프 (6월 29일~7월 1일)

- 연령: 8~10세
- 비용: 1인당 120달러, 참가 인원 최대 15명

모험 캠프 (7월 5일~8일)

- 연령: 10~14세
- 비용: 1인당 140달러, 참가 인원 최대 15명

■ 주목해 주세요

저희는 모든 전문적인 장비를 제공합니다. 여러분은 다음을 가져와야 합니다:

- 선크림과 수건
- 젖은 옷을 집으로 가져가기 위한 대형 비닐봉지
- 야외에 적합한 따뜻한 옷 및 벨(참버지/데님 볼카)
- 튼튼한 신발이나 부츠 모자, 장갑

* 저희는 매우 한정되어 있고 빨리 채워집니다. 질문이 있으시면 231-5467로 연락해 주세요.

문제 해설

청바지나 데님은 불가하다고 했으므로 안내문의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤이다.

구조 분석

■ Our summer camps offer a range of fun outdoor activities — [kayaking, rock climbing, seashore explorations, team games and challenges].

[]는 a range of fun outdoor activities의 예를 나타낸다.

어휘 및 어구

a range of 다양한
 exploration 탐험
 participant 참가자
 specialized 전문적인
 equipment 장비
 suitable for ~에 적합한

어휘 및 어구

transport 이동; 이동시키다
 distance 거리
 regular 보통의
 rail 철이
 support 지지대
 upright 수직의
 secure 고정하다
 footrest 발 받침대
 clearance 여유 공간
 assistance 도움
 attendant 간병인, 간호인
 rear 뒤쪽의
 lean 기대다

11

정답 ④

소제

Green 의로움 이동 의자

해석

Green 의로움 이동 의자

Green 의로움 이동 의자는 환자들을 단거리로 이동시키기 위해 특별히 고안되어 있습니다. 그것은 보통의 휠체어로 사용되지 않습니다.

• 조작 팁

1. 의자를 펴기 위해서는, 한쪽으로 기울여 좌석 걸이를 누르세요
2. 등받이 지지대를 수직이 되도록 들어 올리세요. 등받이를 고정하는 잠금장치가 자동으로 채워질 것입니다.
3. 적절한 여유 공간이 있게 하려면 발 받침대의 가장 낮은 부분은 지면으로부터 2.5인치보다 적게 떨어뜨리는 안 됩니다.

참고: 이동용 의자는 간병인의 도움 없이 적용되어서는 안 됩니다.

• 안전 팁

1. 의자에 타고 내리기 전에, 양쪽 뒷바퀴의 타이어에 바퀴 잠금장치를 채우세요.
2. 몸을 앞으로 숙여 몸이 의자 밖으로 나가지게 한 상태에서 좌석에 앉아 앞으로 이동하지 마세요
3. 이동 시 발판을 밟지 마세요

문제 해결

의자에 타고 내리기 전에, 양쪽 뒷바퀴의 타이어에 바퀴 잠금장치를 채우라고 했으므로, 안내문의 내용과 일치하는 것은 ④이다.

구조 분석

- The lowest part of the footrest should not be less than 2 1/2 inches from the ground [to permit proper clearance].
 []는 목적을 나타내는 to부정사구이다.

12

정답 ③

소제

인간의 음식 선택 달케마

해석

사람들은 균형 잡힌 식단을 얻기 위해 다양한 재료를 섭취한다. 그렇기도 불구하고, 사람들은 같은 것에 싫증을 느낄 수 있고 호기심으로 인해 새로운 맛과 장감을 경험하고 싶어 한다. 이 미각 딜레마는 포유류 역사 전반에 걸쳐 발생해 왔는데 인간이 많은 거주 환경에 적응하도록 진화했기 때문이다. 인간은 잠식 동물이다. 짐사슴이 되는 데는 탐색과 혁신이 필요하다. 그러나 Paul Rozin이 생각하듯이 새롭고 익숙하지 않은 음식이 억울하지 못했는지 알지 못하므로 그것을 먹는 데 대한 두려움 때문에, 탐색과 시험은 불안으로 이어질 수도 있다. Rozin은 인간적이고 쥐에 새로운 음식을 섭취하는 것에 대해 반감을 가지고 있지만, 동시에 그렇게 하려는 욕구가 있다는 음식 선택의 이 가설에 관한 글을 썼다. 그는 인지 부조화의 한 형태로 우리의 음식 선택 습관을 둘러싼 역설이 있다는 점을 제시한다. 우리가 생존에 필요한 것보다 점점 더 다양한 음식을 먹게 되면서 이 딜레마는 인간을 생명 유지의 필수 요소 이상으로 먹도록 몰아간다.

문제 해결

- ③ 뒤에 주어와 목적어와 같은 문장 성분이 다 있는 완전한 절이 있고 있으므로 관계대명사 which가 아닌 접속사 that이 쓰여 앞의 this hypothesis of food selection을 설명하는 동격절을 이

필아야 한다.

- ① 앞의 can tire of the sameness와 함께 주어인 people의 술어 역할을 하고 있는 desires는 어법상 적절하다.
 ② 동사 requires의 주어 역할을 하는 동명사구를 이끄는 Being이 쓰인 것은 어법상 적절하다.
 ③ paradox(역설)과 surround(둘리싸다) 사이에는 의미상 능동의 관계가 성립하므로 a paradox를 수식하는 분사로 현재분사 surrounding이 쓰인 것은 어법상 적절하다.
 ④ 「drive+목적어+to부정사」 구문에서 목적어 humans 다음에 목적격 보어로 to부정사인 to eat이 쓰인 것은 어법상 적절하다.

구조 분석

- Yet, as Paul Rozin sees it, exploration and testing can lead to anxiety because of a fear of eating new, foreign food, not knowing [whether it will be disgusting or tasty].

[]는 knowing의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 그 안에 「whether A or B」 구문이 사용되어 'A인지 B인지'라는 의미를 나타내는데 disgusting과 tasty가 각각 A와 B에 해당한다.

어휘 및 어구

- a range of 다양한
- ingredient 재료
- attain 얻다, 획득하다
- texture (음식이 입안에서 느껴지는) 질감
- mammalian 포유류의
- adapt 적응하다
- habitat 거주 환경, 서식지
- omnivorous 잡식성의
- disgusting 역겨운
- hypothesis 가설
- drive 욕구; (사람을 특정한 방식의 행동을 하도록) 몰아붙이다[만들다]
- paradox 역설

Tips

cognitive dissonance(인지 부조화) 심리학에서, 인지 부조화란 두 가지 이상의 반대되는 믿음, 생각, 가치를 동시에 지닐 때 또는 기존에 가지고 있던 것과 반대되는 새로운 정보를 접했을 때 개인이 받는 정신적 스트레스나 불편한 경험을 말한다.

13

정답 ③

소제

확실성에 대한 갈망이 충족될 때의 보상

해석

무엇이든지 그것에 대한 중독처럼 확실성에 대한 갈망이 충족될 때에도 보상의 느낌이 있다. 낮은 수준에서는 예를 들어 걸으면서 발이 어디에 착지할지를 예측할 때는, (발이 예측대로 착지하지 않는 경우는 그것이 불확실성과 동일하므로 제외하고) 보상은 눈에 띄지 않는 경우가 많다. 반복되는 패턴을 바탕으로 한 음익을 들을 때 예측의 즐거움은 더 강하다. 예측한 다음 그러한 예측을 충족하는 데이터를 얻을 수 있는 능력은 전체적으로 '순조로운' 반응을 생성한다. 그것은 솔리더르(흔저서 하는 카드놀이) 스포쿠, 크로스워드 퍼즐과 같은 게임이 즐거운 이유의 일부이다. 그것들은 세상에서 더 많은 확실성을 안전한 방식으로 만드는 것으로부터 오는 약간의 쾌감을 제공한다. 점점 앞에서 손금을 보는 사람에서부터 주식 동향을 예측하고 어쩌면 투자자가 한발전 집을 수 있게 해 줄 수 있다고 하는 신뢰에나 다음직인 '블랙박스'에 이르기까지 전체 산업이 더 큰 불확실성을 만드는 데에 해결하는 데 전념하고 있다. 회계 및 컨설팅의 일부 부문은 전략적인 계획과 '예측'을 통해 경영 간 부들이 증가하는 확실성에 대한 인식을 경험할 수 있도록 도움으로써 수익을 창출한다. 2008년의 금융 시장은 미래가 본질적으로 불확실하다는 것을 다시 한번 보여 주었지만, 한 가지 확실한 것은 사람들이 적어도 불확실성을 덜 '느끼기' 위해 항상 많은 돈을 지불하려 한다는 점이다. 왜냐하면 불확실성이 뇌에는 삶에 대한 위협처럼 느껴지기 때문이다.

문제 해설

확실성에 대한 갈망이 충족될 때, 보상의 느낌(기쁨)이 있다고 하는 글이며, 전체 산업이 그것을 이용하고 있다는 내용의 글이므로
 ③ creating(만드는 데)을 resolving(해결하는 데)과 같은 말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

- [While the financial markets of 2008 showed once again {that the future is inherently uncertain}], the one thing [that's certain] is that people will always pay lots of money at least to *feel* less uncertain.
- 첫 번째 []는 부사절이고, { }는 그 부사절 안의 동사인 showed의 목적어이다. 두 번째 []는 the one thing을 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- addiction 중독
- equate 동일하다
- acute 아주 강한, 격렬한

obtain 얻다, 획득하다
 solitary 솔리타리(혼자서 하는 카드놀이)
 rush 쾌감, 황홀감
 be devoted to ~에 전념하다
 shop-front 상점 앞의
 palm reader 손금 보는 사람
 mythical 신화적이나 나옴직한. 기공의
 supposedly 아마도, 추측건대
 make ~ millions ~을 한발천 집계 하다
 investor 투자자
 accounting 회계
 executive 경영 간부, 임원, 중역
 strategic 전략적인
 inherently 본질적으로

14

정답 ⑤

소제

범주화로 인한 왜곡

해석

범주화로 인한 왜곡을 연구한 가장 초창기의 실험 중 하나는 피험자에게 한 묶음으로 된 여덟 개의 끈 토막의 길이를 추정하도록 요청한 간단한 연구였다. 그중 가장 긴 줄은 그 꾸러미에 있는 다음 줄보다 5퍼센트 더 길었고 그것은 다시 세 번째 긴 끈보다 5퍼센트 더 길었으며, 그런 식으로 계속되었다. 연구원들은 피험자 절반에게 각 끈의 길이를 센티미터 단위로 추정하도록 요청했다. 하지만 다른 피험자들에게 똑같이 하도록 요청하기 전에, 그들은 인위적으로 반을 두 묶음으로 분류했는데, 더 긴 네 개의 끈은 그룹 A로 분류고, 더 짧은 네 개는 '그룹 B'로 분류했다. 실험자들은 그 끈이 어떤 그룹에 속한다고 생각되면 그 피험자들은 그것들을 다르게 인식한다는 것을 발견했다. 그들은 각 그룹 내의 끈이 실제보다 길이가 서로 더 비슷하고, 두 그룹 간의 길이 차이는 실제보다 더 크다고 판단했다.

문제 해설

피험자들에게 끈의 길이를 추정하도록 하는 실험에서, 끈의 길이를 그룹 A와 B로 나누어 제시한 피험자 집단에서 각 그룹 내의 끈의 길이가 실제와 다르게 서로 비슷하고, 두 그룹 간의 길이 차이는 실제보다 더 크다고 피험자들이 판단했다고 했으므로 반간에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ⑤ '범주화'이다.

① 충성심

② 반복

③ 순응

④ 친숙함

구분 분석

■ One of the earliest experiments [investigating the distortions {caused by categorization}] was a simple study [in which subjects were asked to estimate the lengths of a set of eight line segments].
 첫 번째 []는 the earliest experiments를 수식하는 분사구이며, { }는 the distortions를 수식하는 분사구이다. 두 번째 []는 a simple study를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

distortion 왜곡
 subject 피험자, 연구 대상
 estimate 추정하다
 bunch 꾸러미
 artificially 인위적으로
 group 분류하다
 label (~이라고) 부르다
 perceive 인식하다
 judge 판단하다

15

정답 ①

소제

집단 소속감과 상호 의존성이 집단 내 정의에 미치는 영향

해석

Boston 대학의 Lane Young 및 James Dungan과 함께한 나의 연구에서 우리는 이용자들이 과업을 완수한 것에 대해 돈을 버는 온라인 시장인 Amazon의 Mechanical Turks를 이용하는 사람들에게 충성도가 미치는 영향을 연구했다. 연구를 시작할 때 우리는 몇몇 참가자들에게 충성도에 관한 에세이를 쓰도록 요청했고 다른 참가자들에게는 공정성에 관한 에세이를 쓰도록 했다. 그 연구의 후반부에서 그들은 각각 다른 사람이 한 사무를 작업을 접했다. 충성도 자극을 받은 사람들은 열 등한 수행 능력에 대해 동료 이용자를 기꺼이 고지정하려는 마음이 덜 했다. 이 연구 결과는 집단주의를 높이 평가하는 나라에서 뇌물이 더 흔하다는 것을 보여 주는 연구를 보완한다. 구성원들 사이의 집단 소속감과 과 상호 의존성이 흔히 사람들이 덜 느끼도록 만들고 책임을 개인의 탓으로 돌리는 대신에 집단 전체에 분산시킨다. 간단히 말해서, 자신의 가장 가까운 범위 안에 있는 사람들에 대한 공감은 모두를 위한 정의와 충돌할 수 있다.

【문제 해설】

구성원들 사이의 집단 소속감과 상호 의존성은 흔히 사람들이 그 법칙을 용인하고, 사람들이 책임감을 덜 느끼게 한다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① ‘모두를 위한 정의와 충동함’이다.

- ② 상황에 따라 다름
- ③ 지혜와 사심 없음을 초래함
- ④ 더 건강한 관계를 구축하도록 도움
- ⑤ 적절한 비언어적 의사소통을 사용하도록 도움

【구조 분석】

■ [In my research with Liane Young and James Dungan of Boston College], we studied the effects of loyalty on people [using Amazon’s Mechanical Turk, [an online marketplace (where users earn money for completing tasks)]]].

첫 번째 []는 부사구이고, 두 번째 []는 pepole을 수식하는 분사구이다. []는 Amazon’s Mechanical Turk와 동격 관계이고, 〈 〉는 an online marketplace를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

- loyalty 충성도
- complete 완수하다
- fairness 공정성
- inferior 열등한
- complement 보완하다
- prize 높이 평가하다
- collectivism 집단주의
- interdependence 상호 의존성
- tolerate 용인하다
- offense 범죄
- accountable 책임감을 느끼는
- diffuse 분산시키다
- assign (동기·이유 따위를) (~ 탓으로) 돌리다. ~의 꾀됨으로 하다
- empathy 공감
- immediate 가장 가까운, 인접한
- conflict 충돌하다

16

【소재】

사회 공학의 위협성

【정답】 ①

해설

사회 공학은 인간의 심리를 이용하여 시스템 정보, 또는 건물에 접근하는 방법이다. 여러차례 들리지 모르지만, 일부 회사와 조직은 그들이 사회 공학의 위협에 저항력이 있다고 생각한다. 이와 반대로 사회 공학에 영향을 받지 않는 조직은 없으며, 심지어 백악관이나 다른 어떤 탁월한 시스템도 마찬가지이다. 예를 들어, 한 보안 회의에서 대회가 열렸는데 거기에서 참가자들은 가장 공격에 활용될 수 있는 정보를 표적 회사로부터 얻어 낼 것을 요구받았다. 표적 회사의 직원들에게 걸었던 140통의 전화 통화에서 아무것도 내놓지 않았던 다섯 명을 제외하고는 거의 모든 직원이 정보를 누설했다. 게다가 직원의 90퍼센트는 참가자가 그들에게 보낸 URL을 클릭했다. 이 직원들은 심지어 그것을 보낸 사람을 알려고도 하지 않았다. 이 보안 회의는 모든 시스템과 조직에게 있어 사회 공학의 범위가 참으로 광범위하고 위험하다고 결론지었다.

【문제 해설】

사회 공학에 의해 모든 조직이 영향을 받으며, 그것은 또 많은 사람이 당할 만큼 쉽게 일어난다는 내용이므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① ‘사회 공학의 범위가 참으로 광범위하고 위험하다’이다.

- ② 사회 공학자들이 기기를 조작하는 것이 참으로 어렵다
- ③ 사회 공학 공격을 탐지하는 데 참으로 오랜 시간이 걸린다
- ④ 사회 공학자들이 표적의 신뢰를 얻는 것이 참으로 중요하다
- ⑤ 사회 공학에 사용되는 도구가 그것의 성공에 큰 영향을 미친다

【구조 분석】

■ For instance, a contest was held at a security conference wherein the participants were asked to obtain information from target companies, [which could be utilized for a hypothetical attack].

[]는 information을 구체적으로 설명하는 관계절이다. 선행사 information은 활용되는 대상이므로, 관계절의 동사는 수동태(=be utilized)로 쓰였다.

어휘 및 어구

- gain access to ~에 접근하다
- exploitation (부당한) 이용
- resistant to ~에 저항력이 있는
- threat 위협
- immune to ~에 영향을 받지 않는
- prominent 탁월한
- contest 대회, 시험
- obtain 얻다
- utilize 활용하다, 이용하다
- hypothetical 가상의, 가상적인
- conclude 결론짓다, 끝나다

Tips

social engineering(사회 공학) 컴퓨터 보안에서 인간 심회 작용의 깊은 심리를 바탕으로 사람들을 속여, 정상 보안 절차를 깨뜨리고 비기술적인 수단으로 정보를 얻는 행위를 일컫는다. 상대방의 자만심이나 권한을 이용하는 것, 정보의 가치를 몰라서 보안을 소홀히 하는 무능에 의존하는 것과 도청 등이 일반적인 사회 공학적 기술이다.

17

정답 ③

소제

성격 형성에 영향을 미치는 선천성과 후천성

해석

대개 성격에 미치는 주요한 환경적 영향은 한 개인의 어린 시절 동안 발생하므로, 상황을 고치기 위해서는 타임머신이 필요할 텐데, 영화 *Back to the Future*를 생각해 보라. 또한 후천성은 상황을 두드러지게 하거나 기존의 잠재력을 향상시키면서 선천성과 함께 작용하는 경우가 아주 흔하다. 예를 들어, 아성을 가진 사람들은 경쟁하는 직업을 갖는 경향이 있고 그들의 직업이 더 경쟁적으로 될수록 그들은 결과적으로 더 아성을 가지게 되는 경향이 있다. 마찬가지로, 외향적인 사람들은 많은 인적 네트워크 형성과 개인 간의 헌담을 나누는 것을 필요로 하는 직업을 선택할 수도 있다. 하지만 그러한 직업에 대한 적응은 그들의 외향성을 훨씬 더 증가시키는 경향이 있다. 그래서 재능과 관련된 특성을 포함하여 개인적 자질은 항상 선천성과 후천성 양쪽 모두에 의해서 하지만 흔히 같은 방향으로 영향을 받는데, 후천성이 결국 이미 처음부터 존재했던 특성을 증폭했던 방식이다. 그런 면에서 사람들은 더 많이 변할수록 그만큼 더 자신처럼 된다. 대체로 우리가 나아가고 들면서 우리는 모두 우리의 초기 모습의 부풀려진 형태가 된다.

문제 해결

선천성과 후천성이 성격 형성에 함께 영향을 미치는데 후천성이 기존에 가지고 있었던 영향을 더 두드러지게 하거나 증폭하여, 결국 사람들은 더 많이 변할수록 그만큼 더 자신처럼 된다는 내용의 글이다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '우리의 초기 모습의 부풀려진 형태가 된다'이다.

- ① 성장을 함께 따라 우리가 가졌던 어린 시절의 집착에서 벗어난다
 ② 우리의 타고난 특성을 숨기는 법을 배운다
 ④ 우리의 잠재력에는 한계가 있다는 사실을 받아들인다
 ⑤ 우리의 실제 모습보다 더 외향적으로 보이는 방법을 찾아낸다

구조 분석

■ And so personal qualities, including talent-related

traits, are always influenced by both nature and nurture, but often in the same direction. [such that nurture ends up amplifying characteristics {that were already there to begin with}].
 []에서의 such that은 in such a way that(∼하는 방식으로)이라는 의미이고, { }는 characteristics를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

nurture 후천성 양육
 in concert with ∼과 함께, ∼과 협력하여
 nature 선천성, 본성
 accentuate 두드러지게 하다, 강조하다
 predisposition 성향, 경향
 ambitious 아성을 가진
 networking 인적 네트워크[정보망] 형성
 interpersonal 개인 간의, 대인 관계의
 adaptation 적응, 순응
 amplify 증폭시키다. ∼을 확대하다
 by and large 대체로, 일반적으로
 version 형태[판], 버전

18

정답 ③

소제

전문성을 드러내는 태도

해석

사람들은 흔히 성격에 대한 두 가지 다른 기준을 혼동하는데, 우리는 그것을 '훌륭한 사색가[적극적인 열린 마음]과' 전문가'라고 부를 수도 있을 것이다. 전문가들은 대부분의 질문에 대한 답을 '알고' 있기 때문에, 그들은 보통 대인이나 반응을 고려할 필요가 없다. 우리가 만약 전문가들을 존경한다면, 우리는 알고 있다는 의미에서 '결단력 있는' 사람들을 존경하게 될지도 모른다. 뉴스 해설자가 정치 후보자가 모호한 태도를 보이고 확신이 없다고 (그것은 정치인이 반드시 직면해야 하는 문제 중 많은 것에 직면한 훌륭한 사색가에게 결함을 수도 있겠지만) 비판할 때, 이것이 내포하는 것은 그 후보자는 올바른 답을 생각해 냈을 만큼 충분히 전문적이지는 않다는 것이다. (성당수의 사람이 지식인화 전문가에 대한 근본적인 불신을 보이는 데, 이것은 반지성주의로 알려진 특성이 다.) 마찬가지로, 무조건적으로 또는 의심의 여지 없이 말하면서 모든 것을 다 아는 듯한 어조를 취하는 사람은 전문성의 신호를 주고 있는 것이다. 어떤 부모들은 (아마도 그들이 논의 중인 시인에 대하여 '정밀로' 전문가가기 때문에) 자녀들에게 이런 방식으로 이야기하는데, 그들은 그

것을 '어느스러운' 말하기 방식으로 여기게 된다.

문제 해설

전문가들은 주로 어떤 시안에 대해서 모호한 태도를 보이지 않으며 확신에 찬 어조를 취하는데, 사람들은 이를 전문성의 신호로 이해한다는 내용의 글이다. ③은 상형수의 사람이 지식인과 전문가에 대한 근본적인 불신을 보이는 반지성주의에 관한 내용이며 로 금의 흐름과 관계가 없다.

구조 분석

■ When a news commentator criticizes a political candidate for waffling and being unsure (as might befit a good thinker [faced with many of the issues that politicians must face]), the implication is [that the candidate is not expert enough to have figured out the right answer].

첫 번째 []는 a good thinker를 수식하는 분사구어다. 두 번째 []는 주격 보어 역할을 하는 명사절이고, 그 안에서 왕로형 부정사인 'to have + p.p.'가 사용되어 절의 동사보다 한 단계 앞서 일어난 동작을 나타낸다.

어휘 및 어구

confuse 혼동하다
open-mindedness 열린 마음, 편견 없음
alternative 대안
counterevidence 반증
come to do ~하게 되다
decisive 결단력 있는, 결정적인
rigid 완고한, 경직된
news commentator 뉴스 해설자
candidate 후보자
unsure 확신이 없는
faced with ~에 직면한
implication 내포, 암시, 결과
figure out ~을 생각해 내다
sizable 상당수의, 많은
fundamental 근본적인
mistrust 불신
intellectual 지식인; 지적인
trait 특성, 특징
anti-intellectualism 반지성주의
know-it-all 모든 것을 다 아는 듯한
tone 어조, 말투
without qualification 무조건적으로
think of ~ as ... ~을 ...으로 여가다

150 **BBS** 수능특강 영어독해연습

19

정답 ④

소제

복사 에너지에 의한 지구의 표면 온도 변화

해설

아면 물체든 흡수하는 것보다 더 많은 복사 에너지를 방사하면 온도의 하락을 겪게 될 것이다. 밤에 지구의 표면은 적외선 복사 에너지를 방사하지만 태양이 비치고 있지 않기 때문에 그것은 아주 적은 양의 복사 에너지를 흡수한다. (실제로 그께지구의 표면은 대기에 의해 지표면을 향하여 아래 방향으로 방사되는 적외선만 흡수한다.) (C) 따라서 지구의 표면은 밤새도록 식는다. 태양이 마침내 지평선 위로 우뚝 솟을 때, 지구는 여전히 상당한 양의 적외선 복사 에너지를 방사하고 있다. (A) 사실 지구는 여전히 희미한 새벽 첫 햇살로부터 흡수하는 것보다 더 많이 방사하고 있다. 일출 후 어느 정도 시간이 지나서 들어오는 태양 복사 에너지가 더 커지게 되어서야 비로소 들어오는 복사 에너지가 나가는 적외선 복사 에너지와 결국 같아지게 된다. (B) 바로 그 순간에 온도는 최소점에 도달하게 될 것인데 왜냐하면 다음 순간에 들어오는 태양 복사 에너지는 나가는 적외선보다 더 커질 것이고 따라서 흡수량이 방사량을 초과하게 되어, 그 결과로 온도가 상승하게 될 것이다.

문제 해설

밤에 지구의 표면은 적외선 복사 에너지를 방사하지만 대기에 의해 지표면을 향하여 방사되는 아주 적은 양의 적외선만 흡수한다는 주어진 글 더움에, 그 결과 지구의 표면은 밤새도록 식는다는 내용으로 시작하는 (C)가 이어진다. 밤이 지나고 태양이 지평선 위로 나타날 때도 지구는 여전히 적외선 복사 에너지를 방사하고 있다는 (C)의 마지막 부분 뒤에는, 지구가 새벽 첫 햇살로부터 흡수하는 것보다 더 많이 방사하고 있다는 내용의 (A)가 이어지는 것이 자연스럽다. 마지막으로 일출 후 어느 정도 시간이 지나서 에너지 흡수량이 방사량을 초과하여 그 결과 온도가 상승하게 된다는 내용의 (B)가 오는 것이 자연스러운 글의 흐름이다. 그러므로 주어진 글 더움에 이어질 글의 순서로는 ④ '(C)-(A)-(B)'가 가장 적절하다.

구조 분석

■ Not until the incoming solar radiation grows larger, some time after sunrise, does the incoming radiation finally equal the outgoing infra-red radiation.

Not until은 '~이 되어서야 비로소'라는 의미이다. 부정어구인 Not until이 이끄는 절이 문두에 놓이게 되어 「조동사+주어+동사」의 형태가 되었다.

어휘 및 어구

emit 방사하다, 방출하다

absorb 흡수하다
 atmosphere 대기, 분위기
 faint 희미한, 약한
 ray 빛살, 광선
 dawn 새벽
 incoming 들어오는
 equal ~과 같다
 outgoing 나가는, 떠나는
 exceed ~을 초과하다
 as a consequence 그 결과로
 surface 표면
 cool 식다
 peak 우뚝 솟다, 최고 한도에 이른다
 horizon 지평선, 수평선

20

정답 ②

소제

빈곤의 증가

해석

몇몇 전문가들은 세계의 부의 분배가 바뀌기 전까지는 인구가 억제되지 않을 것이라고 주장한다. (B) 예를 들어 Piety는 인구 역제가 경제 발전을 밀정하게 뒤따르는데 이것은 사람들이 빈곤의 순환에서 벗어날 수 있게 해 준다고 제안했다. 다시 말해서, 빈곤이 풀어짐에 따라 출산율도 감소하는데 이는 여성들이 피임을 더 쉽게 이용하는 것과 더불어 더 나은 교육 및 직업의 기회를 가지기 때문이다. (A) 영아 사망을 저하가 경제 발전에 동반되며, 영양과 의료 서비스의 개선 또한 출산율을 낮추는데 도움이 된다. 하지만 불행하게도, 빈곤은 증가해 오고 있다. 세계의 10억이 넘는 사람들이 깨끗한 물, 적절한 음식, 주거지, 또는 위생 시설이라는 기초 지원 없이 극심한 빈곤 속에서 살고 있다. (C) 심지어 미국과 같은 선진국에서도 2000년에 9명 중 1명이 넘는 수(1.3퍼센트)가 공식적인 빈곤선 아래로 떨어졌다. 만약 현재의 관행이 계속된다면 세계 인구의 절반이 2050년이 되면 절대적 빈곤 속에서 살게 될 것이고, 이것은 너무 기나히서 충분한 식량을 재배하거나 구입할 수 없는 것은 큰 직업을 유지할 수 없는 것을 의미한다.

문제 해설

부의 분배가 바뀌어야 인구 역제가 가능하다는 내용의 주어진 글 다음에, 경제 발전으로 인구 역제가 가능하다는 Piety의 연구를 언급하는 (B)가 이어져야 한다. 다음으로, 그럼에도 불구하고 빈곤

이 증가하고 있다는 내용의 (A)가 이어져야 하고, 그것을 뒷받침 하는 내용으로 미국의 사례와 앞으로의 예측을 내놓는 (C)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로는 ② (B)-(A)-(C)가 가장 적절하다.

구조 분석

- If current practices continue, one half of the world's population will live in absolute poverty by 2050, meaning **too poor** [to grow or buy enough food], or {maintain a job}].
 「too + 형용사 + to부정사(구)」 구문은 '너무 ~해서 ...할 수 없'으로 해석한다. []는 이 구문의 to부정사구에 해당하는 부분이다. 두 개의 { }는 or로 대등하게 연결되어 있다.

어휘 및 어구

distribution 분배
 wealth 부
 mortality 사망률
 accompany ~에 동반되다
 nutrition 영양
 poverty 빈곤, 가난
 desperate 극심한
 adequate 적절한
 sanitation 위생 시설
 lessen 줄다
 professional 직업의
 official 공식적인
 poverty line 빈곤선(최저한도의 생활을 유지하는 데 필요한 수입 수준)
 absolute 절대적인
 maintain 유지하다

21

정답 ⑤

소제

디지털 기술의 도입으로 인한 변화

해석

디지털 기술의 도입은 고객들에게 투명성과 제품에 대한 정보를 검색하는 새로운 방법을 제공했다. 소비자들은 점점 더 인터넷상의 온라인 후거나 친구들의 '입소문'에 의존하고 있다. 소비자 행동의 변화는 마친카자로 기업에게 지사의 고객층과 연결될 수 있는 새로운 방법을 제공하였다. 고객의 구매로 이어지는 길에 관한 정보를 연결하는(구매 과정을

지원하는) 데 가장 효과적인 기업은 미래 시장에서 확고하게 자신의 자리를 잡을 수 있다. 몇몇 대기업은 경쟁 우위가 더 이상 낮은 비용이나 제품 차별화로부터 얻어지지 않는다는 것을 깨달았다. 대신에, 강력한 네트워크 효과를 통해 소비자의 전환 비용을 높이는 연결된 상호 보완적인 제품의 체계를 제공하는 플랫폼을 통해 경쟁 우위가 확보되고 유지되는데 이는 플랫폼의 가치가 더 높을수록 사람들이 그것을 더 많이 이용한다는 것을 의미한다. 네트워크 효과와 고객의 행동 및 욕구에 대한 지식이 수요 주도적 접근 방식(교과재)은 무엇을 원할 것이며 그 이유는 무엇인가?과 함께 모든 성공적인 조직 및 플랫폼을 뒷받침하는 원동력을 제공한다.

【문제 해설】

주어진 문장은 무엇을 통해 경쟁 우위가 확보되는지를 말하고 있는데, 문두의 Instead(대신에)로 보아, 그 앞에는 경쟁 우위를 얻지 못하는 경우를 말할 것으로 추론할 수 있다. 그러므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ㉕이다.

【구조 분석】

■ Firms [that are the most effective at connecting information regarding the customer's path to purchase (supporting the buying process)] are able to position themselves strongly in the future market.

[]는 Firms를 수식하는 관계절이다. themselves가 대신하는 것은 firms이므로, 주어와 같이 때문에 재귀대명사로 쓰였다.

어휘 및 어구

competitive advantage 경쟁 우위
sustain 유지하다
complementary 상호 보완적인
present 제공하다
transparency 투명성
word of mouth 입소문
likewise 마찬가지로
customer base 고객층
regarding ~에 관한
purchase 구매
position ~의 자리를 잡다
derive ~ from으로부터 ~을 얻다
differentiation 차별화
driving force 원동력
together with ~과 함께
demand-driven 수요 주도적인

22

정답 ⑤

【소재】

극한 조건에서 진화한 크릴의 놀라운 특징

【해석】

크릴은 남극해의 차가운 환경에서의 생활에 적응해 있고, 그곳에서는 그들의 몸도 주변의 바다와 같이 빙하의 온도이므로, 특이한 체내 화학 작용에 의존한다. 예를 들어 그들은 자연에서 알려진 가장 강력하고 특이한 소화 효소 중 일부를 가지고 있다. 효소는 생물학적 촉매이며, 소화와 같은 과정을 크게 가속한다. 우리 자신의 소화 작용, 그리고 대부분은 다른 동물의 그것은 온도가 떨어짐에 따라 급격하게 느려진다. 하지만 크릴 효소는 대체해야 할 몇몇 극한의 작용 환경을 가지고 있고, 결과적으로 그것은 진화하여 매우 강력해졌다. 크릴 효소의 놀라운 특성은 몇 가지 적용 사례만 예를 들자면 부상과 감염, 육창, 위장 장애 및 혈전 등을 치료하기 위하여 최근에 인간의 의약품에 사용되어 왔다. 이러한 규모의 과학적 발전은 흔치 않다. 그러한 발전이 일어날 때, 그것이 없는 동물로 여겨질 수도 있는 것에 대한 연구로부터, 가장 예상 밖의 환경에서 그러한 발전이 참으로 자주 출현하는 것은 놀라운 일이다. 그것이 바로 우리가 크릴을 보호하기 위해서뿐만 아니라 지구의 모든 생물학적 재산을 소중하게 여기기 위해서 반드시 최선을 다해야 하는 또 다른 이유이다.

【문제 해설】

주어진 문장은 기명이 없는 동물로 여겨질 수도 있는 것에 대한 연구로부터 놀랍게도 가장 예상 밖의 환경에서 자주 과학적 발전이 이루어진다는 내용이다. 주어진 문장의 they는 Scientific advances on this scale을 가리키므로, 주어진 문장은 ㉕에 들어가는 것이 가장 적절하다.

【구조 분석】

■ [The amazing characteristics of krill enzymes] have recently **been used** for human medicine, [to treat wounds and infections, bedsores, gastrointestinal disorders, and blood clots], to name but a few applications.

첫 번째 []는 문장의 주어이고 have been used가 이에 이끄는 동사어다. 두 번째 []는 목적을 나타내는 to부정사구이다.

어휘 및 어구

emerge 출현하다
circumstance 환경
unpromising 기망이 없는
adapt oneself to ~에 적응하다
glacial 범위의

reliant on ~에 의존하는
 internal 체내의
 chemistry 화학 작용
 digestive 소화의
 enzyme 효소
 accelerate 가속하다
 extreme 극한의
 cope with ~에 대처하다
 disorder 장애, 질환
 blood clot 혈전
 application 적용, 응용
 do one's utmost ~의 최선을 다하다
 safeguard 보호하다

23

정답 ④

소재

직장에서의 심리적 계약

해석

문화적 가치는 직원이 조직과 맺고 있는 심리적 계약의 조건을 규정하기 때문에 직접 내에서 핵심적이다. 정식 고용 계약과는 달리 심리적 계약은 성문화되지 않고, 흔히 분명히 표현되지 않으며, 보통 추정으로만 존재한다. 문화적으로 동질한 환경에서는 추정되는 것이 일반적으로 이해되고 공유되므로, 작동 중인 심리적 계약이 비교적 명확할 수 있다. 즉 보상이 여러분이 얼마나 잘 하느냐에 달려 있다는 것 직원은 여러 해 동안 또는 단지 몇 년 동안만 조직 내에 머물기를 기대한다는 것 기업 정신이 그 특정한 사회의 정신을 반영한다는 것 기타 등등이다. 그러나 문화적으로 다양한 직원을 속에서는 사람들이 심리적 계약에 대해서로 매우 다른 기대를 가질 수도 있다. 예를 들어 어떤 문화에서는 조직이 사람들의 성과에 근거해서가 아니라 그들의 가족 연줄 때문에 그들에게 보상을 할 수도 있고, 혹은 다국적 기업의 경우, 전반적인 기업 정신이 현지역의 그것과는 매우 다르기도 하다.

→ 직장 내의 심리적 계약은 보통 공식적이지 않음데, 그것은 직원들이 문화적으로 얼마나 다양한지에 따라 조직의 구성원 간에 다르게 해석될 수 있다.

문제 해결

직장에서의 심리적 계약은 성문화되지 않으며, 그 집단이 문화적으로 동질적인지, 이질적인지에 따라 그것에 대한 구성원들의 이해가 다르다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ④ '공식적인(official) - 다양한(diversified)'이 가

강 좌절하다.

- ① 선택적인 - 반응하는
- ② 선택적인 - 다양한
- ③ 개인적인 - 적절한
- ⑤ 공식적인 - 적절한

구조 분석

- Cultural values are fundamental within a workplace [because they define the terms of the psychological contracts {that an employee holds with the organization}].
 부사절인 []에서, 주어 they는 Cultural values를 가리킨다. { }는 the psychological contracts를 수식하는 관계절이다.

어휘 및 어구

fundamental 핵심적인 근원적인
 term (계약의) 조건
 contract 계약
 exist 존재하다
 assumption 추정, 전제, 가정
 in play 작동 중인
 dependent on ~에 달려 있는
 diverse 다양한
 workforce (모든) 직원, 노동 인구
 expectation 기대
 on the basis of ~에 근거하여
 transnational corporation 다국적 기업
 host nation 현지역, 다국적 기업의 지회사 소재국

24~25

정답 24 ③ 25 ⑤

소재

작은 수의 범죄

해석

한영이 재미있는 자신의 책 *A Mathematician Plays the Stock Market*(수학자, 주식 시장을 가지고 놀다)에서 John Allen Paulos는 우리가 확률이 반반으로 보이는 게임의 결과에서 우연이 행하는 역할을 잘못 이해하는 경향이 있다고 지적한다. 두 사람이 -George Soros와 George Bozozori고 부르는데 -공정한 동전을 각각 1,000번 던지면 누가 가장 많은 앞면을 낼 수 있는지 보기 위해 카운다고 상상해 보

라. 우리는 그렇게 많은 던지기 후에 Soros와 Bozos가 각각 약 500번의 앞면과 500번의 뒷면을 얻어서 결과가 거의 항상 매우 대등하게 나올 것이라고 상상하는 경향이 있다. 우리는 그 결론으로부터 만약 선수 중 한 명이 다른 한 명보다 실제로 훨씬 앞서게 된다면, 그 결과는 틀림없이 불공정한 동전이나 선수 중 한 명의 특별한 기술 때문일 것이라고 추론한다.

실제로는 Paulos가 지적하는 것처럼, 1,000번의 공정한 동전의 던지기 후에 Soros 또는 Bozos가 거의 475번의 앞면에 비하여 525번의 앞면을 던져서 상대보다 훨씬 앞서 있을 확률이 훨씬 더 크다. 우리는 이것을 작은 수의 범칙이라고 부를 수도 있을 것이다. 바꾸어 말하면, 1,000번의 던지기가 많은 것처럼 보일 수 있지만, 그것은 실제로 Soros와 Bozos가 대등하게 끝날 것이라는 것을 확실하게 하기에 충분한 관찰이 아니다. 따라서 만약 10,000명의 사람이 모두 공정한 동전을 1,000번 던진다면 합한 결과는 상당한 수의 사람이 꽤 좋은 기록으로 끝날 것이고 같은 수의 사람이 꽤 아쉬운 기록으로 끝날 경향을 보일 것이다. 극소수는 굉장한 기록을 낼 것이고 극소수는 최악의 기록을 낼 것이다. 우리가 예상할 수 있는 것보다 훨씬 더 많은(= 더 적은) 사람들이 빈번의 기록을 낼 것이다.

문제 해설

24. 예를 들어 우리는 동전을 1,000번 던지면 앞면과 뒷면이 반 반 나오리라고 예상하지만 실제로 이는 앞면과 뒷면이 빈번 나오지는 것을 보기에 충분하지 않은 시도라는, 즉 작은 수의 시도로는 우리가 기대하는 확률적 결과를 얻기 어렵다는 작은 수의 법칙을 설명하는 글이다. 따라서 금의 제목으로 가장 적절한 것은 ③ '작은 수의 법칙: 우리가 범하는 실수이다'.

① 유사한 경기력은 선수의 기술 덕분이다.

② 제한된 자료로 정확하게 추정하는 방법

④ 예측적 목적을 위한 통계 활용의 문제점들

⑤ 예상치 못한 변수의 확률에 유의하라

25. 10,000명의 사람이 각각 동전을 1,000번씩 던진다고 해도, 이는 충분히 큰 숫자가 아니기 때문에 상당한 수의 사람이 꽤 좋거나 꽤 아쉬운 기록을, 극소수의 사람이 아주 좋거나 아주 나쁜 기록을 보이겠지만, 빈번의 기록을 보이는 사람은 우리가 예상하는 것보다 훨씬 더 적을 것이다. 따라서 (e)의 more(더 많은)를 less(더 적은)와 같은 말말로 바꾸어야 한다.

구조 분석

- We infer from that conclusion [that {if one of the players actually ends up well ahead of the other}, that outcome must be due either {to an unfair coin} or {to the special skill of one of the players}].

[]는 infer의 목적어 역할을 하는 명사절이다. 첫 번째 ()는 조건의 부사절이며 두 번째의 세 번째 ()는 'either A or B(A 또는 B)', 구문에서 각각 A와 B에 해당하는 전치사구로

앞의 due에 이어진다.

어휘 및 어구

amusing 재미있는
apparently 보기에, 일견
flip 던지다; 던지기
fair 공정한, 공평한
compete 겨루다, 경쟁하다
come up with ~을 내놓다[생신하다]
heads (동전의) 앞면
tails (동전의) 뒷면
infer 추론하다
well ahead of ~보다 훨씬 앞선
probability 확률
observation 관찰
ensure 확실하게 하다
goodly 상당한, 꽤 큰
spectacular 굉장한, 극적인

26~28

정답 26 ④ 27 ⑤ 28 ②

소제

논문 지도를 하면 학생에 관한 기어

해설

(A) 언젠가 내 수업에 Emma라고 불리는 한 소녀가 특정한 정치적 입단에 대한 연구 논문을 쓰기로 했다. 그녀의 아버지는 그 집단에서 활동하는 회원이었고, 그녀 자신도 곧 그렇게 될 것이었기 때문에, 그녀의 이번 주요 논문은 통과 의례이기도 했다. 아마도 내가 그녀의 주제 선택에 너무 열광했기 때문인지, 그녀는 나도 역시 그녀의 정치적 관점에 동조한다고 지레감격했다. 거의 공모하는 듯이 그녀는 자신의 논문을 도한 일고 점수를 매길 한 역사 선생님에 대한 자신의 격정을 나에게 표현했다.

(D) "Maples 선생님은 자신의 정치적 견해에 대해 상당히 솔직하신 편인데, 그녀의 정치적 견해는 제 아버지의 견해와 달라요. 저는 그녀가 제 논문을 어떻게 채점할지 걱정돼요."라고 그녀는 말했다. Maples 선생님은 내가 그럴 것처럼 사실적인 자료의 객관적인 제시와 해당 정치적 입단의 출판물이 아닌 다른 자료를 요구하겠지만, 우리의 요구가 어떤 식으로든 그녀 또는 그녀의 결과물에 대한 선입견을 의미하는 것은 아니라고 안심시켰다. "정치적 견해에 관한 한, 나의 것이 아마도 Maples 선생님의 것과 유사할 것 같은데, 내가 너의 논문에 대해 얼마나 신이 나 있는지 보이라!"라고 나는 그녀에게 말했다.

(B) 나는 그녀를 안심시키려고 한 것인데, 그녀의 얼굴에서 핏기가 가시는 것으로부터 내가 실수했다는 것이 즉시 분명해졌다. 나는 매우 친절하게 미소를 지었다. “멋진 논문이 될 거야”라고 나는 말했다. Emma는 ‘이것이 내 인생의 마지막이 될 거야’라고 생각했다. 최종 결과물에 관해 말하자면, 그것은 멋진 논문이었고, 그녀와 함께 논문 작업을 한 것은 내가 학생과 누렸던 가장 따뜻한 관계 중 하나의 시작이었다. 나는 그녀가 다른 관점을 볼 수 있도록 도왔을 뿐만 아니라, 그녀 자신의 관점에 깊이를 더해 주려고 노력했다.

(C) 그것을 이루기 위해, 나는 그녀에게 Ayn Rand의 소설과 몇 권의 다른 책들을 소개해 주었다. 내가 이 소녀에게서 본 것은 생존, 민족, 성공보다 더 큰 어떤 것을 믿는 능력이었다. 내가 강화하려고 노력한 것은 혁신 자체에 담긴 어떠한 내용 외에도 그녀가 어떤 혁신을 갖는 것이었다. 내 생각에 Toynbee가 이렇게 말했던 것 같은데, Sparta와 Valhalla의 가치가 아무런 가치도 없는 것보다 낫다. 그리고 젊은이에게 실패에 그친 도전이 그들의 도전과 혁신에 대한 욕구를 충족시키지 않은 채로 두는 것보다 더 나을지도 모른다.

[문제 해결]

26 ‘나는 Emma라는 소녀의 논문 지도를 하게 되었고, 그녀가 역사 선생님에 관한 걱정을 털어놓는 내용의 (A) 다음에, 그녀의 걱정을 안심시키려고 하는 ‘나의 노력이 묘사된 (D)가 이어져야 한다. 다음으로 그 노력은 효과가 없었지만, 소녀의 논문 지도를 성공적으로 마쳤다는 (B)가 이어져야 하고, 그렇게 했던 ‘나의 의도를 설명하는 (C)가 이어지는 것이 자연스럽다. 따라서 주어진 글 (A) 다음에 이어질 글의 순서로는 ㉠ (D)-(B)-(C)가 가장 적절하다.

27 (a), (b), (c), (d)는 모두 Emma를 가리키고 (e)는 ‘나를 가리키므로, 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은 ㉡이다.

28 Emma는 역사 선생님이 자신의 논문을 읽고 점수를 매기게 될 것에 대한 걱정을 표현했으므로, 글에 관한 내용으로 적절하지 않은 것은 ㉢이다.

[구조 분석]

■ It was [her having some conviction, aside from any content of the conviction itself,] that I strove to reinforce.

It was ~ that ...] 강조 구문에서 []가 의미상 강조되는 부분이다.

■ I assured her [that Ms. Maples would insist, as I would, {on an objective presentation of factual material} and {on sources other than publications of the political group in question}], but [that our insistence did not in any way imply a prejudice against her or her work].

두 개의 []는 but으로 연결되어 병렬 구조를 이룬다. 두 개의

{ }는 ‘insist on ~의 표현에서 전치사 on과 그것의 목적어에 해당하는 부분이다.

어휘 및 어구

sympathetic 동조하는
point of view 관점
put ~ at ease ~을 안심시키다
evident 분명히 알 수 있는
give depth to ~에 깊이를 더하다
novel 소설
gratification 만족
conviction 혁신
aside from ~ 외에도
content 내용
strive 노력하다
reinforce 강화하다
preferable to ~보다 더 나은
misfired 실패에 그친 불발의
unmet 충족되지 않은, 채워지지 않은
mark 채점하다
assure 안심시키다
insist on ~을 요구한다고잡하다)
objective 객관적인
presentation 제시
factual 사실적인
source (연구를 위한) 자료
publication 출판물
imply 의미하다
prejudice 선입견, 편견

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO