

1. 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은?1)

I have read all your works and felt that you have transformed yourself into the voice of every human being to whom fate has not been kind. We women, by and large, are still denied our rightful place in society. Through your writing, you have ceaselessly advocated the cause of justice and fair play for the women of this great nation. That puts you at the vanguard of the fight for gender equality. The weapon you have chosen to fight for human dignity is the pen. Is not the pen mightier than the sword? It is beyond me to guess how you manage to get into the skin of every character and capture the nature of each with extraordinary precision. This award for your contribution to Malay Literature should have been conferred on you earlier. Better late than never!

- ① 문학상 수상을 축하하려고
- ② 문학작품 출간을 홍보하려고
- ③ 언론자유의 당위성을 역설하려고
- ④ 여성인권운동 참여를 호소하려고
- ⑤ 양성평등에 대한 지지를 표명하려고

2. 밑줄 친 부분이 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은?2)

In Africa, there is a unique kind of woodpecker. When it is ready to mate, it locates a proper tree with a hole sufficient for the female and male to enlarge for their nest. After preparing the nest, the female lays the eggs in the nest.

① The male then takes over sitting on the eggs. While ② dad is keeping the eggs secure and warm, mom begins to carry mud from the creek bank back to the nest to close in the opening of the nest. Over several days, she will work until there is only a tiny slit in the mud-filled opening large enough to insert her bill in order to feed ③ the mate and little ones who will soon hatch. Now why would she go to such trouble? The simple answer is there is a tree snake that climbs these trees searching for just such a

meal. The hole is too small for ④ the attacker to enter, so the male can easily fend off the snake, thus protecting ⑤ his brood.

3. (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 어법에 맞는 표현으로 가장 적절한 것은? 3)

The city of Athens established procedures for distinguishing right from wrong. On the south side of the chief marketplace stood the Court of the Heliasts, a large building with wooden benches for a jury at one end, and a prosecution and defendant's platform at (A)[others / the other]. Trials began with a speech from the prosecution, followed by a speech from the defense. Then a jury numbering between 200 and 2,500 people would indicate (B)[that / where] the truth lay by a vote or a show of hands. This method of deciding right from wrong by counting the number of people in favor of a proposition (C)[used / was used] throughout Athenian political and legal life. Two or three times a month, all male citizens, some 30,000, were invited to gather to decide on important questions of state by a show of hands. For the city, the opinion of the majority was equated with the truth. *prosecution 기소, 고발

- | | | | |
|---|-----------|-----------|--------------|
| | (A) | (B) | (C) |
| ① | others | --- that | --- used |
| ② | others | --- where | --- used |
| ③ | the other | --- that | --- was used |
| ④ | the other | --- where | --- used |
| ⑤ | the other | --- where | --- was used |

4. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?4)

On the surface, the Los Angeles riot seemed to be about the trial of four police officers. In 1991, a man with a video camera taped a group of four white police officers severely ① beating an African-American man, Rodney King. The police insisted that King ② should resist

arrest. However, after viewing the tape, which ③ was played repeatedly on national television, many Americans found this story ④ hard to swallow. In addition, the jury ruled that three of the officers were innocent of all charges. News of the verdict quickly spread, and Los Angeles burned. A look at the riots suggests that there ⑤ was far more at work than simple anger over the King verdict.

5. 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은? 5)

For a long time, researchers warned against belonging to too many groups, reasoning that the more groups we are in, the busier and more stressful our lives. ① But recent studies have suggested that what matters is not the number of social groups but the relations among them. ② For example, researchers have noted that in addition to work-family conflict, people can experience work-family facilitation. ③ When workers experience unreasonable amounts of pressure, they start to work longer hours, take fewer breaks and push themselves harder to try and match the demands. ④ Psychologists found that women who were the most energetic and effective at work believed that they managed work life so well precisely because they had an active family life. ⑤ The reverse pattern was also found — women who were more energetic at home said it was because working gave them an energy boost.

6. 다음 글에 드러난 'I'의 심경으로 가장 적절한 것은? 6)

My mother! My father! After English became my primary language, I no longer knew what words to use in addressing my parents. The old Spanish words (those tender accents of sound) I had earlier used — *mama'* and *papa'* — I couldn't use any more. They would have been

painful reminders of how much had changed in my life. On the other hand, the words I heard neighborhood kids call their parents seemed equally unsatisfactory. "Mother" and "father," "ma," "papa," "pa," "dad," "pop" — all these I felt were unsuitable terms of address for my parents. I was just at a loss. As a result, I never used them at home. Whenever I'd speak to my parents, I would try to get their attention by looking at them. In public conversations, I'd refer to them as my "parents" or my "mother" and "father."

- ① bored ② relieved ③ amused
- ④ confused ⑤ grateful

7. 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은? 7)

Global climatic stability and ecological resilience are global public goods that require cooperative global solutions, whereas fossil fuels are market goods that promote competition and resource struggles. The transition to sustainability demands new energy sources that are "nonrival," such as energy from the sun and wind. For example, U.S. development of cheap and efficient solar power will not limit China's use of this resource; moreover, China would likely improve the technology, thus offering benefits to other users. Unfortunately, international trade institutions such as the World Trade Organization give priority to private, market goods and services at the expense of public goods. Countries that cannot afford renewable energy technologies will continue to burn coal, preventing the new technologies from helping to address climate change. Open access to information about renewable energy technologies is needed to solve this problem.

*sustainability 지속 가능성, 환경 파괴 없이 지속될 수 있음

- ① 환경 보존을 위해 화석 연료 생산을 감축해야 한다.
- ② 선진국들은 후진국들에 대한 경제 지원을 늘

려야 한다.

- ③ 국제 사회의 공조를 통해 화석 연료 가격을 낮춰야 한다.
- ④ 친환경 기술을 개발하는 기업에 대한 지원을 확대해야 한다.
- ⑤ 공익을 위해 국가 간에 재생 에너지 기술이 공유되어야 한다.

8. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 8)

The best way to evaluate people is to watch them work. This isn't practical in the selection process, so the next best method is to use _____. This is an exercise that demonstrates how well an applicant can perform key job responsibilities and is useful in evaluating applicants with little previous experience in the area. For example, if you are seeking servers who can use suggestive selling techniques effectively, you might give them an assignment to role-play upselling products on your menu. You would provide the applicant with a role description, information about menu items to upsell, and a partner to role-play the situation. If you were interviewing bell staff attendants and you wanted to hire individuals who have knowledge of the city, you might ask applicants several questions about area restaurants and for directions to area attractions to test their ability to answer guest questions in a knowledgeable manner. *suggestive selling 권유판매

- ① intuition ② knowledge ③ competition
- ④ simulation ⑤ collaboration

9. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 9)

In earlier times the term art was used to distinguish works of art from works of nature; that is, all humanly made things were works of art. This implies that artists were not previously differentiated from artisans, which was appropriate given that almost everyone worked by copying or borrowing and that individuality

was not expected or highly valued. Artists were often directed in what to do and when to do it. J.S. Bach, for example, was a church composer who had to produce new music on a weekly basis. Between 1704 and 1744 he composed 300 church cantatas, only one of which was published in his lifetime. Domenico Scarlatti, a contemporary of Bach wrote more than 600 harpsichord sonatas for Maria Barbara, who became the queen of Spain. Only 30 were published during his lifetime. It means that artists could not _____ by the mid-1700s.

- ① leave their home country
- ② establish their independence
- ③ spend money on education
- ④ hide their lack of knowledge
- ⑤ be allowed to enter the court

10. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?10)

From an evolutionary perspective, offspring are vehicles for parents: that is, they are a means by which their parents' genes get transported to succeeding generations. Without these vehicles, an individual's genes would perish forever. Given the supreme importance of offspring as genetic vehicles, it is reasonable to expect that natural selection would favor powerful mechanisms in parents to ensure the survival and reproductive success of their children. Aside from the problems of mating, perhaps no other adaptive problems are as paramount as making sure that one's offspring survive and thrive. Indeed, without the success of offspring, all the effort that an organism invested in mating would be reproductively meaningless. Evolution, in short, should produce a rich repertoire of parental mechanisms specially adapted to _____.

- ① finding a mate
- ② caring for offspring
- ③ forming lasting friendships
- ④ ignoring genetic relatedness
- ⑤ creating a friendly environment

11. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 11)

John Meyer, an international development expert, decided never to take a vacation by air. "The decision was partly driven by a concern for the environment," says John, "but it's also driven by a desire not to overlook what's on your doorstep, and to travel in a more leisurely way." Now, instead of hopping on a cheap flight to Spain, John and his family board a sleeper train from London to the west coast of Scotland. They spend unstructured days amid the lakes and islands, hiking, cooking or just dreaming. The journey itself — made partly on a single track, which curves so that the back of the train is visible from the front — is a key part of the trip. It does not matter that it takes three times longer than flying; for John and his family, enjoying breakfast in bed while chugging past some of the world's most beautiful scenery _____.

*chug (칙칙 소리를 내며) 천천히 가다

- ① is the end, not the means to get there
- ② is more expensive than they expected
- ③ requires them to plan the trip thoroughly
- ④ is more economical in time and expenses
- ⑤ makes it difficult to visit tourist attractions

12. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 12)

With text messages, you can make entire conversations without ever reaching anyone. If my mom has a question, I just leave the answer on her cell phone. Pumping gas at the station? Why say good morning to the assistant when you can swipe your credit card at the pump and save yourself the bother of human contact? More and more, I find myself hiding behind e-mail to do a job meant for conversation. The technology devoted to helping me keep in touch with others _____ . I own a mobile phone, a

credit card, and an e-mail account. They are great for what they are intended to do. It's their unintended results that make me sad. What good is all this incredible technology if there is no one in the room to hear me crying out "Incredible"?

- ① gives me freedom
- ② is making me lazy
- ③ has advanced a lot
- ④ has made me lonely
- ⑤ helped me smile again

13. 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 13)

One volunteer from Seattle who worked in a Rumanian orphanage was shocked when she first arrived to find the babies tightly swathed in blankets and lying in cribs with bottles propped against the railings. "They had very little _____(A)____," Elaine recalls, and "because all the windows were closed to prevent ear infections, there was an overpowering stench. None of these babies smiled. All of their faces were expressionless," she remembers sadly. When Elaine and other volunteers began to clean, feed, and hold the babies one by one, however, after four days they noticed the infants responding with some degree of _____(B)____. Researchers are currently trying to discover how much recovery is possible in orphans and other children deprived of loving touch in their formative infant and toddler years.

*swathe (천으로) 감다, 싸다 *crib 유아용 침대 *stench 악취

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (A) | (B) |
| ① human contact | hostility |
| ② human contact | pleasure |
| ③ natural immunity | hostility |
| ④ cognitive ability | pleasure |
| ⑤ cognitive ability | indifference |

14. (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은? 14)

Intellectually, we all know that people can look at issues from many different viewpoints. Intellectually, we even (A)[deny / admit] that at least some of the perspectives that differ from our own have something to offer — a new opinion on the problem or an insightful notion. We may even be perfectly capable of bringing these (B)[opposing / established] perspectives to our minds. Yet we persist in focusing on our own viewpoint, a tendency that David Perkins calls my-side bias. This my-side bias acts like a default setting. It (C)[overturns / supports] our intellectual understanding that different interpretations of events and different opinions about them are highly likely so that we return to seeing the world from our own point of view even after acknowledging differing positions.

*default 초기 설정값

(A) (B) (C)

- ① deny --- opposing --- overturns
- ② deny --- established --- supports
- ③ admit --- opposing --- overturns
- ④ admit --- opposing --- supports
- ⑤ admit --- established --- overturns

15. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은? 15)

Two psychologists, Dan Kindlon and Michael Thompson, who wrote together a book entitled *Raising Cain*, argue that America, as a society, has so ① mishandled the emotional lives of boys that it has produced many distant and troubled men. Fathers and mothers, male and female teachers alike, all unconsciously conspire, the authors suggest, to ② limit the emotional development of boys. As they put it, we want our boys to be “tough” and “strong” based on images of ③ manliness we absorbed from our culture. So when a child is hurting, when he’s sad, angry, frustrated, disappointed,

or frightened, we don’t ④ allow him to learn about what he’s feeling. We push him back inside himself with comments like “Just tough it out” or “You need to be strong.” As a result, boys ⑤ possess “emotional literacy,” the ability to express their own feelings and understand emotions in others. *conspire 공모하다

16. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은? 16)

The expansion of the Roman republic brought many benefits including commerce and wealth, but the expanding republic also had to deal with new problems. The exploitation of the newly conquered provinces brought resentment and armed resistance, which required an ever larger Roman army. A steady supply of slaves created a labor problem as many Romans became unemployed. In addition, people flocked to the Roman cities as they became centers of the new commerce and wealth. The Roman farmer, the backbone of the early republic, began to disappear from the landscape. Food production went to the hands of wealthy landowners. Finally the ranks of the military, once populated with small farmers who volunteered for short periods, became populated with professional soldiers who could fight long campaigns. Unless occupied with war, however, these professional soldiers grew restless and troublesome.

- ① benefits of having a large territory
- ② effective ways to expand a country
- ③ problems with the Roman expansion
- ④ how the Roman Empire recruited its army
- ⑤ effects of expansion on Roman politics

17. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은? 17)

In monkey colonies, where rigid dominance hierarchies exist, beneficial innovations do not spread quickly through the group unless they are taught first to a dominant animal. When a lower animal is taught the new concept first, the

rest of the colony remains mostly oblivious to its value. One study on the introduction of new food tastes to Japanese monkeys provides a nice illustration. In one troop, a taste for caramels was developed by introducing this new food into the diet of young minors, low on the status ladder. The taste for caramels inched slowly up the ranks: A year and a half later, only 51 percent of the colony had acquired it, and still none of the leaders. Contrast this with what happened in a second troop where wheat was introduced first to the leader: Wheat eating — to this point unknown to these monkeys — spread through the whole colony within four hours. *oblivious 알아차리지 못하는

- ① peer pressure in monkey colonies
- ② cooperation for survival in monkey colonies
- ③ monkeys' learned behavior through imitation
- ④ the difference between monkeys and humans in learning
- ⑤ monkeys' deference to authority in adapting themselves to new things

18. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? 18)

It cannot be too often repeated that it is not the so-called blessings of life, its sunshine and calm and pleasant experiences that make men great, but its rugged experiences, its storms, and trials. Early hardship, especially, is often a blessing in disguise. It is the rough Atlantic Ocean, the cold, dark, winter nights, the fierce "northers," that make the British and the American sailors the toughest and most skillful in the world. The training in the school of hardship and sorrow produces the most able pupils, and the hill of difficulty is the best of all exercises for the strengthening of mental backbones. Great men can no more be made without trials than bricks can be made without fire. *norther 북풍

- ① 시련은 인간을 강하게 해 준다.
- ② 누구나 정신적인 고통을 겪는다.
- ③ 자연에서는 강자만이 살아남는다.

- ④ 생존 경쟁이 점점 더 치열해지고 있다.
- ⑤ 좋은 기회는 준비된 사람에게만 찾아온다.

19. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? 19)

Storytelling is an example of a right-brain activity that uses imagination to convey the parties' interests behind their arguments. Negotiation, after all, is not just a left-brain activity, a rational and analytical process by which parties calculate and use reasoning to achieve their goals. Negotiation requires the use of both reasoning and imagination; it is not left-brained or right-brained, but utilizes the whole mind. Storytelling is effective as persuasive speech because by telling stories, parties can define for themselves what the negotiation is about and what their real interests and concerns are. By telling stories, they can explore their inner feelings, their wishes and fears. They can also remember stories about alternative approaches to problem solving or solutions to various disagreements at the bargaining table. Thus storytelling can act similarly to brainstorming, letting people explore different options and predict various outcomes.

- ① 스토리텔링은 효과적인 협상 기법이다.
- ② 분석력은 성공적인 논쟁을 위한 필수 능력이다.
- ③ 주요 내용을 이야기로 전달하면 기억효과가 배가된다.
- ④ 좌뇌형 및 우뇌형 인간에 적합한 협상 기술이 각각 다르다.
- ⑤ 스토리텔링을 통해 자기주도적 학습 능력을 신장시킬 수 있다.

20. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은? 20)

Some economists and environmentalists would like to see a change on how a country's economic growth and wealth are measured. Currently, economic growth is measured by the gross domestic product (GDP) of nations — the total output of a country's final goods or

services valued at market prices. Environmental economists are critical of the GDP because it does not take into account the losses and depreciation of natural resources used for mining, fishing, logging, farming activities, and industrial uses. The GDP also does not consider other debits such as air and water pollution. Critics argue that the GDP includes certain goods and services that make no contribution to the welfare of the people. As a result of these concerns, members attending the UNCED in 1992 proposed measures to use economic and environmental accounting to provide a better tool to measure a country's wealth.

*depreciation 가치 하락 **debit 차변 (자본의 감소, 손실 등)

- ① Green Politics in the Era of Going Green
- ② Global Cooperation for Economic Growth
- ③ Is GDP the Appropriate Measure of Wealth?
- ④ The Impact of Economic Progress on the Environment
- ⑤ The Reality of Economic Growth: History and Prospect

21. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은? 21)

A symphony orchestra is made up of the performances of each individual artist. Each one plays a different instrument, at various times harmonized in tempo and volume. Only the combined efforts of all individuals can yield the beautiful music no single individual can ever hope to produce on his own. At times, the orchestra may feature an individual artist. However, she always acknowledges the other musicians' accompaniments. The featured artist knows full well that the beautiful music everyone is enjoying is the effect of synergy. Synergy refers to the effort of a group accomplishing objectives that no individual could attain alone. It is a demonstration of the magic of teamwork and the effective power of togetherness. It is the height of cooperation no individual effort

could ever accomplish, so that 1+1+1+1=5 or 7 or possibly 10. It is action, togetherness, and group goal-directed.

- ① A Job Worth Doing Is Worth Doing Well
- ② Teams Share the Burden and Divide the Grief
- ③ Music Is Harmony and Harmony Is Perfection
- ④ It Is Only to the Individual That a Soul Is Given
- ⑤ The Whole Is Greater Than the Sum of Its Parts

22. 다음 글의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 22)

All art is creation, regardless of how closely the imitation resembles the original. Even the most rigorous attempt to create an absolute likeness is ultimately selective. Doing a portrait, ____ (A) ____, the artist may ask the subject to look serious, not smile — selecting a certain aspect of the person. We know Mona Lisa Gioconda, the subject of the most famous portrait in the world, through her mysterious smile; but we will never know what the entire person was like. The treasure of art, ____ (B) ____, is that its reality lives forever. The final product is really an addition to reality, not simply a way of totally reproducing it. The artist always contributes something new, something that never was put together in precisely that way before. Leonardo's Mona Lisa is not Mona Lisa. The latter has long since gone to her reward; the former will never die.

- | (A) | (B) |
|------------------|-----------|
| ① in contrast | therefore |
| ② in contrast | however |
| ③ for example | hence |
| ④ for example | however |
| ⑤ in other words | therefore |

23. chipmunk에 관한 설명으로 다음 글의 내용과 일치하는 것은? 23)

Chipmunks are small squirrels with bright and dark stripes and large cheek pouches. They live mainly on the ground and are found primarily in forested areas in many regions of North America as well as in Siberia, Mongolia, and northern and central China. Chipmunks dig their burrows, which provide living chambers and a place to store food. Even though they hibernate, they do not store fat, so they must awaken periodically to eat. Chipmunks are chiefly vegetarians, feeding mainly on the seeds of woody plants. Corn, wheat, berries, and mushrooms are also eaten along with an occasional earthworm, insect, frog, small snake, and so on. The large internal cheek pouches greatly assist in transporting food to underground storage chambers or to other cache sites in hollow logs or beneath rocks. Life span in the wild is usually two to four years. *cache 은닉처

- ① 몸에 아무런 무늬도 없다.
- ② 초원 지역에서 주로 서식한다.
- ③ 동면을 위해 몸에 지방을 비축한다.
- ④ 주로 벌레, 곤충 등을 먹는다.
- ⑤ 볼 주머니에 먹이를 담아 운반한다.

24. cowries에 관한 설명으로 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은? 24)

As early as the 13th century, Arab traders were carrying cowries from the Maldive Islands in the Indian Ocean to Egypt, then across the desert to the markets of sub-Saharan West Africa. Europeans were interested to find that in commercial transactions, Africans tended to prefer cowries to gold, and by the 16th century the shells were being imported in the ships of Dutch and English traders to the Guinea coast of West Africa. With the advent of the Atlantic slave trade, cowries were among the items Europeans exchanged with coastal West African

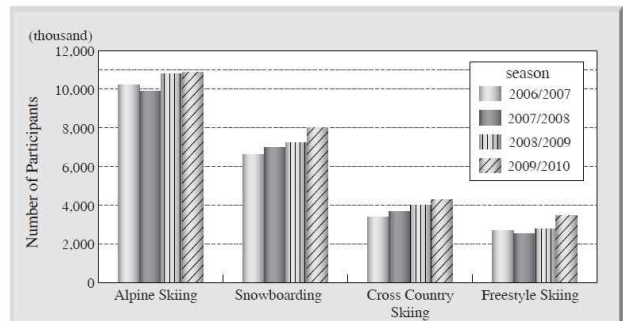
groups for slaves. By the early 18th century, cowrie shells were becoming the bubble wrap of their day. Tons of them were exported from South Asia to Europe to cushion pottery and other delicate items in the china trade, and then reexported from Europe to Africa.

*cowrie (조개) 고둥의 총칭, 그 조가비

- ① 13세기에 사하라 사막 이남의 서아프리카에 들어왔다.
- ② 16세기에 영국 무역선에 의해 Guinea 해안으로 수입되었다.
- ③ 대서양 노예 무역에서 노예에게 선물로 주었다.
- ④ 18세기 초에 껍질을 충격 완화제로 사용했다.
- ⑤ 많은 양이 남아시아에서 유럽으로 수출되었다.

25. 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 것은? 25)

Snow Sports Participation Trends



The graph shows the trends of snow sports participation in the past four winter seasons of 2006/2007 to 2009/2010. ① In each of the seasons, alpine skiing had more participants than any of the other sports: snowboarding, cross country skiing, and freestyle skiing. ② But the number of participants in alpine skiing in the 2007/2008 season decreased a little compared to the previous season. ③ In both snowboarding and cross country skiing, the number of participants showed a steady increase over the four winter seasons. ④ In the 2009/2010 season, cross country skiing was more popular than freestyle skiing, and the difference from the previous season's participants was smaller in the latter than in the

former. ⑤ In the same season, the combined number of participants in alpine skiing and snowboarding was nearly 19,000,000.

26. 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?26)

They never succeeded, but they made another discovery by mistake.

The three hundred years of the Tang Dynasty were the Golden Age of China. As the Chinese people became wealthier during that period, many families were rich enough to eat fancy food, like ice cream made from rice and milk. ① They dressed in silks trimmed with jewels and the richest women of all wore skirts made out of the feathers of one hundred different birds. ② Chinese scientists thought that China could become even richer if they could learn how to make gold. ③ So they spent years combining different metals and chemicals, trying to figure out how to create gold. ④ When they mixed charcoal with two chemicals called saltpeter and sulfur, they ended up with a black powder that exploded! ⑤ The Chinese had invented gunpowder. Soon they learned how to use it in rockets made out of hollow bamboo tubes. *saltpeter 초석(硝石)

27. 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?27)

Recently, researchers have been investigating methods of assessing the accuracy of eyewitnesses. One promising method involves measuring the length of time it takes witnesses to make an identification.

(A) These studies suggest that correct eyewitness identifications may be associated with the use of automatic rather than controlled

processes. Another approach involves having witnesses separately identify different features of the suspect.

(B) Witnesses who identify a suspect quickly are more likely to be accurate than are witnesses who take longer to make an identification. In one series of studies, witnesses who identified a criminal in 10 or fewer seconds were accurate 87.1 percent of the time, whereas witnesses who took longer than 10 seconds were accurate only 46.3 percent of the time.

(C) For example, a witness might identify a criminal's face from one set of photographs, select his body from a second set of photographs, and finally identify his voice from a set of audio recordings. Some researchers found that witnesses who consistently identified the same individual from different types of feature lineups were more accurate than were witnesses who selected different individuals for different features.

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

28. 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 28)

One of the paradoxes of the Internet age is that while people's use of various technologies allows them a nearly infinite array of possibilities for recreating themselves in a wide range of virtual platforms, it has bound them ever more tightly to a unitary identity in the real world. The capacities of all sorts of organizations to track and record an individual's movements have exploded since the industrial age. The extent to which the information that people reveal about themselves can be tracked from place to place continues to grow: It's much less likely that a sixteen-year-old girl of our time could simply move to another city and begin again, without people in the new place being able to learn

about her past identity or identities if they were committed to doing so, as compared with her counterparts in the agricultural or industrial societies.



Although it has become easier for people to ____ (A) ____ themselves online, the chance of their identity being ____ (B) ____ in the real world has increased.

- | (A) | (B) |
|------------|----------|
| ① recreate | stolen |
| ② recreate | detected |
| ③ exhibit | stolen |
| ④ promote | detected |
| ⑤ promote | shared |

[29~30] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오. 29)

When Shannon Baker won bronze in women's ski competitions, she hugged first-place winner Hannah Kearney so tightly that she almost knocked her over. Under the cloud cover of Cypress Mountain, Ms. Baker was seeing the bronze lining. By contrast, Canadian skier Jennifer Heil looked discouraged after taking silver.

According to experts, Ms. Baker's ecstatic reaction wasn't simply due to her lively personality. "On average, bronze medalists are happier than silver medalists," said Dr. Medvec, a professor at University of Illinois. The phenomenon is a case of counterfactual thinking — thoughts about 'what might have been.' Third-place winners have upward thoughts (at least I won) that increase satisfaction, whereas those who come in second tend to have downward 'if only' thoughts that decrease happiness.

The most telling study involving athletes used footage from medal ceremonies at the 1992 Summer Olympics in Barcelona. Researchers asked subjects to rate the satisfaction of bronze

and silver medal winners based on their facial expressions. The study revealed a disconnection between _____. The result said those who performed objectively better could actually feel worse than those who they had outperformed.

Expectations from sponsors, teammates and fans can contribute to an athlete's sense of disappointment. For an athlete like Ms. Heil — admired as Canada's first hope of a gold medal on native soil — winning silver is a mixed thing.

"Olympic slogans emphasize participation over winning," Dr. Medvec pointed out, "but that's a bit of a lie these days." According to him, the prevailing attitude is summed up in a controversial ad, which said, "You don't win silver — you lose gold."

* footage 장면

29. 위 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

- ① The Olympic Spirit Is Missing
- ② Ignorance Breeds Nervousness
- ③ Bronze Feels Better Than Silver
- ④ Why Learn from the Less Fortunate?
- ⑤ Quit Living in Unnecessary Competition

30. 위 글의 빈칸에 들어갈 내용으로 가장 적절한 것은?

- ① happiness and personality
- ② performance and satisfaction
- ③ personality and color of medals
- ④ popularity and facial expressions
- ⑤ the amount of support and accomplishment

[31~33] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오. 30)

(A)

When fog rolls in on a highway, the result is often a huge, multicar chain-reaction crash. An incident that occurred in 1998 near Padua, Italy, involving more than 250 cars, is an extreme example of a rather common condition. These sorts of events must be due to poor visibility,

no? Obviously, it is harder to see in a fog. But the real problem may be that it is even more difficult to see than we think it is. The reason is that our perception of speed is affected by contrast. The psychologist Stuart Anstis has a clever demonstration of this.

(B)

Similar things happen in the whiteout conditions of snow, in which it is not uncommon for drivers to crash into the back of orange-colored snowplow trucks with flashing lights. The culprit is not a slippery roadway but the contrast which is too high. Drivers may see the back of the truck "in time," but as they think it is going faster than it actually is they may not brake accordingly.

(C)

He shows that when a pair of boxes — one colored light, the other dark — are moved across a background of black-and-white stripes, the dark box seems to move faster when it crosses the white sections, while the light-colored box appears to go faster as it crosses the black sections. The higher the contrast, the faster the apparent motion, so even though the two boxes are moving at the exact same speed, they look as if they are _____ as they move across the stripes.

(D)

In fog, the contrast of cars, not to mention the surrounding landscape, is reduced. Everything around us appears to be moving more slowly than it is, and we seem to be moving more slowly through the landscape. The idea that we are not aware of this discrepancy is suggested in studies showing that while drivers tend to slightly reduce their speed in foggy conditions, they do not do so by enough to ensure a safe margin. Ironically, drivers may feel more comfortable staying closer to the vehicle ahead of them — so that they do not "lose" them in

the fog — but given the perceptual confusion, this is exactly the wrong move.

31. 위 글 (A)에 이어질 내용을 순서에 맞게 배열한 것으로 가장 적절한 것은?

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

32. 위 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① coming to a halt
- ② going faster and faster
- ③ taking alternating steps
- ④ continuously being left behind
- ⑤ decreasing the gap in their speeds

33. 위 글의 밑줄 친 의 문맥상 의미로 가장 적절한 것은?

- ① 방향에 대한 감각을 상실하는 것
- ② 주변의 사물을 구별하지 못하는 것
- ③ 전방의 차량이 가까이 있다고 느끼는 것
- ④ 차량 속도를 실제와 다르게 감지하는 것
- ⑤ 주행도로가 미끄럽지 않다고 생각하는 것

1) [정답] ①

소재 문학상 수상 축하

해석

귀하의 모든 작품을 읽고 저는 귀하께서 자신을 운명이 순탄치 않았던 모든 인간의 목소리를 대변하는 사람으로 변모시켰다고 느꼈습니다. 대체로 우리 여성들은 여전히 사회에서 정당한 위치를 차지하지 못하고 있습니다. 귀하께서는 글을 통해 이 위대한 나라의 여성들을 위한 정의와 공명정대함이라는 대의를 끊임없이 옹호해 왔습니다. 그것이 귀하를 양성평등을 위한 투쟁의 선도자의 자리에 있게 만든 것입니다. 인간 존엄성을 위한 투쟁을 위해 귀하가 선택한 무기는 문필업(글 쓰는 일)입니다. 문필의 힘이 무력보다 더 강하지 않습니까? 귀하께서 어떻게 모든 인물의 피부 속을 파고 들어가 각각의 본성을 놀랍도록 정확하게 포착하는 지를 짐작하는 것은 제 능력 밖의 일입니다. 말레이 문학에 대한 귀하의 공헌에 대한 이 상이 귀하에게 좀 더 일찍 수여되었어야 했습니다. 뒤늦게라도 안하느니 보단 낫겠지요!

해설

글 끝 부분에 이 글을 쓴 목적이 언급되어 있다. 문학 작품의 주제와 그 속에 담긴 대의를 높이 평가하면서 말레이 문학에 기여한 공로로 수여되는 문학상 수상을 축하하기 위해 쓴 편지글이다.

2) [정답] ④

소재 딱따구리의 생태

해석

아프리카에는 독특한 종류의 딱따구리가 있다. 그것은 짝짓기를 할 준비가 되면 암컷과 수컷이 확장시켜 그들의 둥지를 만들기 위해 충분한 구멍이 있는 적당한 나무를 찾아낸다. 둥지를 준비한 후에, 암컷은 둥지 안에 알을 낳는다. 그런 다음 수컷은 알을 품는 일을 맡는다. 아빠 딱따구리가 알들을 안전하고 따뜻하게 보호해주고 있는 동안에, 엄마 딱따구리는 개울둑에서 진흙을 둥지로 가져와 둥지의 입구를 완전히 둘러싸기 시작한다. 며칠에 걸쳐서 어머니는 진흙으로 채워진 입구에 자신의 짝과 곧 부화할 어린 새들을 먹이기 위해 자신의 부리를 넣을 수 있을 만큼의 아주 작은 틈만 남을 때까지 일을 할 것이다. 그런데 왜 어머니는 그런 고생을 하는 것일까? 그에 대한 간단한 대답은 그런 좋은 먹이를 찾아서 이러한 나무들에 오르는 나무 뱀이 있기 때문이다. 구멍이 너무 작아서 그 공격자가 들어갈 수 없으므로, 수컷 딱따구리는 쉽게 뱀을 물리칠 수 있으며, 이렇게 해서 자신의 새끼들을 보호할 수 있다.

해설

밑줄 친 ①, ②, ③, ⑤는 모두 수컷 딱따구리를 가리키지만, 밑줄 친 ④의 the attacker는 딱따구리 둥지를 공격하는 '나무 뱀(tree snake)'을 가리킨다.

3) [정답] ⑤

아테네 시는 옹고 그름을 구별하기 위한 절차를 확립했다. (아테네) 중앙 시장의 남쪽에는 Heliasts 법정¹이 있었는데, 한쪽 끝에는 배심원을 위한 나무로 된 긴 의자들과 다른 한 쪽에는 기소자 측과 피고의 연단이 있는 큰 건물이었다. 재판은 기소자 측의 발언과 함께 시작이 되었고, 이어서 피고 측의 발언이 이어졌다. 그리고 나서 수가 200에서 2,500명에 달하는 배심원단은 투표나 거수로써 진실이 어느 쪽에 있는지를 표시했다. 어떤 진술에 찬성하는 사람들의 수를 세서 옹고 그름을 결정하는 이러한 방식은 아테네의 정치와 법률생활 전반에 걸쳐 사용되었다. 한 달에 두세 번 약 3만 명의 모든 남성 시민들은 거수로써 국가의 중대한 문제를 결정하기 위해 모이도록 요청받았다. 그 도시에서는 다수의 의견이 진실과 동일시되었다.

4) [정답] ②

소재 로스앤젤레스 폭동

해석

표면적으로 볼 때 로스앤젤레스 폭동은 경찰관 네 명의 재판에 관한 것처럼 보였다. 1991년에 비디오 카메라를 든 한 남자가 4인조 백인 경찰관이 미국 흑인 남자인 Rodney King을 심하게 때리는 것을 녹화했다. 경찰은 King이 체포에 저항했다고 주장했다. 하지만 많은 미국인들은 전국 텔레비전에서 반복적으로 방영된 그 테이프를 시청한 후에 이 이야기를 그대로 받아들이기 어렵다는 것을 알았다. 게다가 배심원단이 세 명의 경찰관을 모든 혐의에서 무죄라고 판결을 내렸다. 그러한 판결 소식은 빠르게 퍼져 나갔고 로스앤젤레스는 달아올랐다. 그 폭동들에 대한 일면은 King의 판결에 대해 단순한 분노보다 훨씬 더 큰 것이 작용했음을 시사하고 있다.

해설

② insisted의 목적어절 that 이하의 내용이 사실에 대한 객관적인 진술이므로, should resist를 직설법 시제의 동사 had resisted나 had been resisting으로 고쳐야 한다.

① police officers의 능동적 행위를 표현하고 있으므로 현재분사 beating이 올바른 표현이다.

③ 선행사가 단수 the tape이고, '테이프가 방영되었다'라고 해석되어 수동 의미가 되어야 하므로, was played는 올바른 표현이다.

④ 동사 found의 목적격보어로 형용사인 hard가 쓰인 것은 적절한 표현이다.

⑤ suggests의 목적어절 that 이하의 내용이 사실에 대한 객관적인 진술이고, that절 내에서 주어 역할을 하는 far more at work than simple anger가 단수이므로 was를 쓴 것은 적절하다.

5) [정답] ③

소재 직장과 가정 간의 촉진 작용

해석

오랫동안, 연구자들은 우리가 더 많은 집단에 속해 있을수록 우리의 삶은 더 바쁘고 더 스트레스를 받는다고 추론하면서 너무 많은 단체에 소속되는 것에 반대하는 경고를 했다. 그러나 최근의 연구들은 중요한 것은 사회적 집단의 수가 아니라 그것들 사이에서의 관계라는 것을 시사했다. 예를 들어, 연구자들은 사람들이 직장과 가정 간의 갈등뿐만 아니라 직장과 가정 간의 촉진 작용을 경험할 수 있다는 것에 주목해 왔다. (근로자들이 터무니없는 양의 압박을 경험할 때, 그들은 더 장시간 일을 하고 휴식은 덜 취하고 그 요구에 부응하도록 더 심하게 자신들을 밀어붙이기 시작한다.) 심리학자들은 직장에서 가장 열정적이고 유능한 여성들은 자기들이 활발한 가정생활을 한다는 정확히 그 이유 때문에 직장생활을 아주 잘하고 있다고 믿는다는 것을 발견했다. 그 반대의 유형도 또한 발견되었는데, 가정에서 더 열정적인 여성들은 그것은 일하는 것이 그들에게 활력을 증가시켜주었기 때문이라고 말했다.

해설

사회적 집단의 수가 아니라 그것들 사이에서의 관계가 중요하다는 내용을 다루는 글이다. 그 예로 직장²과 가정 간의 갈등뿐만 아니라 직장²과 가정 간의 촉진 작용(work-family facilitation)에 대한 긍정적인 내용을 설명하고 있다. 따라서 근로자들이 터무니없는 압박을 경험할 때 자신들을 더 열심히 밀어붙인다는 ③의 내용은 전체 글의 흐름과 관련이 없다.

6) [정답] ④

나의 어머니! 나의 아버지! 영어가 나의 주된 언어가 되고 난 후, 나는 더 이상 나의 부모님을 부를 때 어떤 단어들을 사용해야 할지 알지 못했다. mama'와 papa'라는 내가 어릴 적에 사용했던 이전의 스페인 단어들(부드러운 어감의 것들)을 나는 더 이상 사용할 수가 없었다. 그 단어들은 나의 삶에서 얼마나 많은 것들이 변했는지를 고통스럽게 생각나게 해 주는 것들이었을 것이다. 한편, 내가 들었던 이웃 아이들이 그들의 부모님을 부르는 말들도 똑같이 만족스럽지 않았다. mother,

father, ma, papa, pa, dad, pop — 나는 모든 이 단어들
'나의' 부모님을 부르는 데 적합하지 않은 말들이라고 느꼈다.
나는 그저 어쩔 줄을 몰랐다. 결과적으로, 나는 집에서 이 말
들을 절대로 사용하지 않았다. 나의 부모님께 이야기를 하려
할 때마다 나는 부모님을 쳐다봄으로써 그들의 주의를 끌려고
노력했다. 공적인 대화에서 는, 나는 나의 부모님을 나의 '부
모님' 또는 나의 '어머니'와 '아버지'라고 불렀다.

7) [정답] ⑤

화석 연료가 경쟁과 자원 투쟁을 촉진하는 시장재인 반면에,
지구의 기후 안정성과 생태학적 회복력은 서로 협력하는 전
세계적인 해결을 요하는 세계적인 공공재이다. 지속 가능성
(환경 파괴 없이 지속될 수 있는 상태)으로의 전환은 태양과
바람으로부터 나오는 에너지처럼 '경쟁적이지 않는' 새로운 에너
지 자원을 필요로 한다. 예를 들어, 미국의 저렴하고 효율적인
태양 에너지의 개발은 중국이 이러한 자원을 사용하는 것을
제한하지 않을 것이다. 게다가 중국은 그 기술을 발전시키려
고 할 것이고, 이렇게 함으로써 다른 사용자들에게도 혜택이
돌아갈 것이다. 불행하게도 세계 무역 기구와 같은 국제 무역
기관들은 공공재를 희생시켜 가며 사적인 시장재와 용역에 우
선권을 준다. 재생 가능한 에너지 기술을 사용할 수 없는 국
가들은 계속해서 석탄을 태울 것이고, 새로운 기술이 기후 변
화에 대한 문제를 해결하는데 도움이 되지 못하게 할 것이다.
재생 가능한 에너지 기술 정보에 대한 열린 접근이 이 문제를
해결하기 위해서는 필요하다.

8) [정답] ④

사람들을 평가하는 가장 좋은 방법은 그들이 일하는 것을 지
켜보는 것이다. 이 방법은 선별 과정에서는 실용적이지 않으
므로, 차선책으로는 모의실험을 이용하는 것이다. 이는 지원자
가 가장 중요한 업무상의 책임들을 얼마나 잘 수행할 수 있는
지를 보여 주며 그 분야에 사전 경험이 거의 없는 지원자들을
평가하는 데 유용한 활동이다. 예를 들어, 만약에 당신이 권유
판매 기술을 효과적으로 사용할 수 있는 웨이터들을 찾고 있
다면, 당신은 그들에게 메뉴에 있는 비싼 물품이나 추가 물품
을 고객이 구매하도록 설득하는 역할을 해 보는 과제를 내어
줄 수도 있다. 당신은 지원자에게 역할에 대한 설명, 고객이
구매하도록 설득할 비싼 물품이나 추가 물품에 대한 정보, 그
리고 그 상황의 역할을 함께 맡아서 할 상대를 제공해 줄 것
이다. 만약에 당신이 벨보이 안내원을 인터뷰하고 그 도시에
대해 아는 바가 있는 사람들을 고용하고 싶다면, 당신은 해박
한 방식으로 손님들 질문에 대답할 수 있는 지원자들의 능력
을 시험해 보기 위해 지원자에게 지역 식당들과 지역 명소로
가는 방향에 대한 몇 가지 질문들을 물어볼 수 있다.

9) [정답] ②

소재 예술가들의 지위

해석

예전에 예술이란 용어는 예술 작품과 자연 작품을 구별하기 위
해서 사용되었다. 다시 말해, 인간에 의해 만들어진 모든 것은
예술 작품이었다. 이것은 예술가들이 이전에는 장인들과 구별
되지 않았는데, 이는 거의 모든 사람들이 모방과 차용으로 작
업을 했고 개성이 기대되거나 높이 가치 평가를 받지 않았다는
점을 고려할 때 적절했다는 것을 의미한다. 예술가들은 흔히
무슨 일을 해야 할지, 그리고 그것을 언제 해야 할지에 있어서
지시를 받았다. 예를 들어, J.S. Bach는 주간 단위로 새로운 음
악을 만들어 내야 했던 교회 작곡가였다. 1704년과 1744년 사
이에 그는 300개의 교회의 칸타타를 작곡했는데, 그중에서 오
로지 하나만이 그의 생애 동안 발표되었다. Bach와 동시대인인
Domenico Scarlatti는 스페인의 여왕이 된 Maria Barbara를 위
해 600곡이 넘는 하프시코드 소나타를 작곡했다. 단지 30곡만
그의 생애 동안 발표되었다. 그것은 1700년대 중반 무렵까지

예술가들이 자신들의 독립성을 확립할 수 없었음을 의미한다.

해설

예술가들이 무슨 일을 하고 언제 해야 할지를 지시를 받았다는
내용으로, 1700년대 초중반에 작곡가로 활동했던 J.S. Bach와
Domenico Scarlatti가 왕성한 창작 활동을 했으면서도 발표한
작품이 적었다는 것은 예술가들이 ② '자신들의 독립성을 확
립할' 수 없었음을 의미한다.

- ① 자신들의 조국을 떠날
- ③ 교육에 돈을 쓸
- ④ 자신들의 지식 부족을 감출
- ⑤ 궁중에 들어가도록 허락받을

10) [정답] ②

소재 유전자 전달자로서의 자손

해석

진화론적 관점에서, 자손은 부모를 위한 수송 수단이다. 즉,
그들은 부모의 유전자가 뒤따라오는 세대로 전달되게 하는 수
단이다. 이러한 수송 수단이 없다면, 개인의 유전자는 영원히
없어져 버릴 것이다. 유전자 수송 수단으로서의 자손의 지대
한 중요성을 고려한다면, 자연 선택이 자녀의 생존과 생식 성
공을 보장하는 부모의 강력한 메커니즘을 지지할 것이라고 기
대하는 것은 합리적이다. 짝을 찾는 문제를 제외하고, 다른 어
떤 적응의 문제들도 자손이 생존하고 번성하는 것을 보장하는
것만큼 중요한 일은 아마도 없을 것이다. 실로, 자손의 성공이
없다면, 생물체가 배우자를 찾는 데 기울인 모든 노력은 생식
의 면에 있어서 무의미할 것이다. 간단히 말해서, 진화는 자손
을 돌보는 일에 특별하게 적응되는 다양한 종류의 부모 메커
니즘을 만들어 내야 한다.

해설

자손은 부모의 유전자를 후손에게 전달해 주는 중요한 역할을
하므로, 부모는 진화 과정을 통하여 자손을 잘 보살펴 줄 수
있는 능력을 지니게 된다고 하는 것이 글의 흐름상 자연스럽
다. 그러므로 빈칸에는 '자손을 돌보는 일'이 들어가는 것이
가장 적절하다.

- ① 짝을 찾는 일
- ③ 오래 지속되는 우정을 형성하는 일
- ④ 유전자적 관련성을 무시하는 일
- ⑤ 우호적인 환경을 만들어 내는 일

11) [정답] ①

소재 느긋하게 여정을 즐기는 여행

해석

국제 개발 전문가인 John Meyer는 비행기로 절대 휴가를 가
지 않겠다는 결정을 내렸다. "그 결정은 부분적으로 환경에 대
한 걱정에서 기인했던 것이지만, 또한 가까이 있는 것을 놓
치지 않으면서 좀 더 느긋한 방식으로 여행을 하고 싶은 소망
때문이기도 합니다."라고 John은 말한다. 이제 스페인으로 향
하는 싼 비행기를 타는 대신에 John과 그의 가족은 런던에서
스코틀랜드 서부 해안까지 가는 침대차가 있는 기차에 탑승한
다. 그들은 호수들과 섬들로 둘러싸여 하이킹을 하거나, 요리
를 하거나 혹은 그저 몽상에 잠기면서 계획에 얽매이지 않는
날들을 보낸다. 곡선을 이뤄서 기차의 뒷부분이 앞에서 보이
는 단선로도 위를 일부 구간 지나가는 여정 그 자체가 그 여
행의 핵심 부분이다. 그것이 비행기를 타고 가는 것보다 세
배나 시간이 더 걸려도 상관없다. John과 그의 가족에게는
세계에서 가장 아름다운 경치 중 몇 군데를 칙칙 소리를 내며
천천히 지나가는 동안 침대에서 아침 식사를 즐기는 것이 그
곳에 도달하기 위한 수단이 아니라 목적이다.

해설

느긋하게 여정 자체를 즐기는 것이 여행의 핵심이라고 말하고
있으므로, 기차를 타고 천천히 아름다운 경치를 감상하며 가
는 것은 그 자체로 여행의 목적이라고 할 수 있다. 그러므로
빈칸에는 ① '그곳에 도달하기 위한 수단이 아니라 목적이다'

가 적절하다.

- ② 그들이 기대했던 것보다 더 비싸다
- ③ 그들이 여행을 치밀하게 계획할 것을 요구한다
- ④ 시간과 비용에 있어 더 경제적이다
- ⑤ 관광 명소를 방문하는 것을 어렵게 만든다

12) [정답] ④

소재 기술 발달로 인한 외로움

해석

문자 메시지를 이용하여 누군가와 전혀 전화상으로 이야기하지 않고도 온전한 대화를 할 수 있다. 나의 어머니가 물어보는 것이 있으면, 나는 그냥 어머니의 휴대전화에 응답을 남겨 놓는다. 주유소에서 연료를 주유하는 것은 어떤가? 주유기에 신용 카드를 통과시켜 요금을 계산하면 인간과 접촉해야 하는 수고로움을 덜 수 있는데, 왜 주유 보조원에게 인사를 하겠는가? 나는 대화를 통해 해야 할 작업을 이메일 뒤에 숨어서 하고 있는 자신을 점점 더 많이 발견한다. 내가 다른 사람들과 연락을 취하도록 돕는 데 주력하던 기술이 나를 외롭게 만들어 놓았다. 나는 휴대전화, 신용카드, 그리고 이메일 계정을 갖고 있다. 그것들은 그것들이 수행하도록 의도된 목적을 위해서는 훌륭하다. 나를 슬프게 하는 것은 바로 그것들로 인해 발생하는 뜻하지 않은 결과들이다. 내가 "믿어지지 않아"라고 외치는 소리를 들어줄 사람이 방 안에 없다면, 이 모든 놀라운 기술이 무슨 소용이 있단 말인가?

해설

기술의 발달로 인해 생활이 편리해졌음에도 불구하고, 오히려 그로 인해 외로워지게 되었다는 내용의 글이다. 이러한 글의 내용으로 보아, 빈칸에는 ④ '나를 외롭게 만들어 놓았다'가 들어가는 것이 가장 적절하다.

- ① 나에게 자유를 준다
- ② 나를 게을리하게 하고 있다
- ③ 많은 발전을 했다
- ④ 내가 다시 미소 짓게 도와주었다

13) [정답] ②

소재 신체 접촉이 유아에게 미치는 영향

해석

루마니아의 한 고아원에서 근무하는 시애틀 출신의 자원봉사자 한 명은 처음 도착해서 담요에 꼭 감싸여져서 우유병들이 (침대의) 난간에 떠받쳐진 채 침대에 누워 있는 아기들을 보고는 충격을 받았다. "그들은 사람과의 접촉이 거의 없었어요."라며 Elaine은 회상한다. 그리고 "중이염을 막기 위해 모든 창문들이 닫혀져 있었기 때문에, 지독한 악취가 났어요. 이 아기들 중 누구도 웃지 않았어요. 그들 모두의 얼굴은 무표정했어요."라고 말하며 슬프게 기억을 떠올린다. 하지만, Elaine과 다른 자원봉사자들이 한 명씩 씻어주고, 먹을 것을 주면서, 안아주기 시작하자, 나올 후 그들은 아이들이 어느 정도 기쁨으로 반응하는 것을 보게 되었다. 현재 연구자들은 인격 형성에 중요한 유아기와 걸음마를 배우는 아이 시기에 애정 어린 (신체적) 접촉을 박탈당한 고아들과 다른 아이들에게 있어 얼마만큼 회복이 가능한지를 알아내기 위해 노력 중이다.

해설

(A) 담요에 감싸여져서 침대에 누워 있는 아기들이 무표정하고 웃지도 않다가 자원봉사자들이 씻어주고, 먹을 것을 주면서 안아주기 시작하자 기쁘게 반응했다는 것으로 보아, '사람과의 접촉'이 없었기 때문에 아기들이 무표정하고 웃지 않았다고 볼 수 있으므로, 빈칸에 들어갈 말은 human contact이다.

(B) 앞에서 사람과의 접촉이 거의 없던 아기들이 웃지도 않고 무표정했다는 내용이 나오므로, however 이후에서 자원 봉사자들이 아기들을 한 명씩 안아주자 '기쁨'으로 반응했다고 보는 것이 적절하다. 따라서 빈칸에 들어갈 말은 pleasure이다.

14) [정답] ③

우리 모두는 사람들이 문제점들을 많은 서로 다른 관점에서 바라볼 수 있다는 것을 지적으로는 알고 있다. 지적으로는 우리는 최소한 우리 자신들의 견해와는 다른 견해들 중의 일부도 제곱할 만한 어떤 것, 즉 문제점에 대한 새로운 의견이나 통찰력 있는 생각을 지니고 있음을 시인하기조차 한다. 심지어 우리는 이러한 상반된 견해들을 우리의 마음속에 완벽하게 떠올릴 수 있을지도 모른다. 하지만 우리는 우리 자신의 관점에만 집중하기를 고집하는데, 이는 David Perkins가 말하는 '자기 편견'이라는 성향이다. 이러한 자기 편견은 (컴퓨터에서의) 초기 설정(default setting)과 같은 작용을 한다. 그것(자기 편견)은 사건들에 대한 서로 다른 해석과 의견이 충분히 있을 수 있다는 우리의 지적인 이해를 뒤집어엎어 버려서 서로 다른 입장을 인정한 이후조차도 우리는 우리 자신의 관점에서 세상을 바라보는 쪽으로 되돌아가고 만다.

15) [정답] ⑤

'카인 기르기'라는 제목의 책을 공동 집필한 두 심리학자 Dan Kindlon과 Michael Thompson은 한 사회로서 미국이 남아들의 정서적 삶을 너무나 잘못 다루어서 냉담하고 고민에 찬 남성들을 양산해 왔다고 주장한다. 아버지와 어머니, 남녀 교사 모두가 무의식중에 남아들의 정서 발달을 제한하려고 공모하고 있다고 저자들은 말한다. 그들이 말하는 것처럼 우리는 우리의 문화로부터 흡수한 남성적 이미지를 근거로 남아들은 '강인하고', '힘이 센'아이가 되기를 바란다. 그래서 아이가 상처 받고 있을 때, 그가 슬프거나, 화가 나 있거나, 좌절해 있거나, 실망해 있거나, 혹은 겁에 질려 있을 때, 우리는 그가 자신이 느끼는 것에 대해서 배울 수 있도록 허락하지 않는다. 우리는 "그냥 참고 이겨내." 혹은 "너는 강해야 한다."와 같은 말을 그를 그의 내부로 다시 밀어 넣는다. 그 결과 남아들은 자신들의 느낌을 표현하고 다른 사람들을 이해하는 능력인 '감정 판독 능력'을 지니고 있다(→이 부족하다).

16) [정답] ③

소재 로마 공화국 팽창이 불러온 문제점

해석

로마 공화국의 팽창이 교역과 부를 포함한 많은 이익을 가져왔지만 팽창하는 공화국은 또한 새로운 문제들을 처리해야 했다. 새롭게 정복된 지역의 착취는 분노와 무장 저항을 불러왔고 이는 훨씬 더 큰 로마 군대를 필요로 했다. 지속적인 노예의 공급은 많은 로마인이 일자리를 잃게 되면서 노동 문제를 불러왔다. 게다가 로마의 도시가 새로운 교역과 부의 중심지가 되면서 사람들이 도시로 몰려들었다. 초기 공화국의 중추였던 로마의 농부가 풍경에서 사라지기 시작했다. 식량 생산은 부유한 토지 소유자의 손으로 돌아갔다. 마지막으로 한 때 단기간 지원했던 소농들로 채워졌던 군대의 사병들이 장기간의 출정 기간 동안 싸울 수 있는 직업 군인으로 채워졌다. 그러나, 전쟁에 참전하지 않으면 이런 직업 군인들은 안전부절 못하고 문제를 일으켰다.

해설

새로운 정복지에서의 무장 저항과 이로 인한 더 큰 군대의 필요성 대두, 노예의 공급으로 인한 노동 문제, 로마 농민의 몰락과 직업 군인들의 문제점 등 로마 공화국이 팽창하면서 대두된 여러 가지 문제점들이 나열된 글이다. 따라서 이 글의 주제로는 ③ '로마의 팽창으로 인한 문제점들'이 가장 적절하다.

- ① 거대한 영토 소유의 이점
- ② 나라를 확장시키기 위한 효과적인 방법
- ④ 로마 제국의 군대 징집 방법
- ⑤ 영토 확장이 로마의 정치에 미친 영향

17) [정답] ⑤

원숭이 군집에서는 엄격한 지배 서열이 존재하는데, 유익하고 획기적인 것들이 우월한 지위의 원숭이에게 먼저 가르쳐지지 않으면 무리 전체로 빠르게 퍼져나가지 않는다. 서열이 낮은 원숭이가 새로운 개념을 먼저 배우게 되면, 군집에 있는 나머지는 대개 그것의 가치에 대해 여전히 알아차리지 못하는 상태로 남게 된다. 일본 원숭이에게 새로운 음식 맛을 처음 접하게 한 것에 대한 연구는 좋은 실례를 제공한다. 한 무리에서, 캐러멜 맛보기는 이 새로운 음식을 지위 계층상 낮은, 어린 원숭이들의 식단에 처음 선보임으로써 전개되었다. 캐러멜 맛보기는 조금씩 서서히 계층 위쪽으로 움직여 나갔다. 일 년 반이 지난 후에, 그 군집의 단지 51%만이 캐러멜 맛을 알게 되었고, 여전히 우두머리 원숭이들은 어느 누구도 캐러멜의 맛을 알지 못했다. 이것을 밀이 우두머리에게 먼저 소개되었던 두 번째 무리에서 있었던 일과 대조해 보라. 밀 섭취는 이 때까지는 이 원숭이들에게 알려지지 않았으나, 네 시간 만에 무리 전체로 퍼져 나갔다.

18) [정답] ①

사람을 위대하게 만드는 것은 소위 인생의 축복, 즉 삶의 헛살(행복)과 평온하고 즐거운 경험이 아니라 삶의 모진 경험, 즉 삶의 풍파와 시련이라는 것은 아무리 자주 되풀이하여 말해도 지나치지 않다. 특히 초기의 역경은 종종 불행처럼 보이거나 실은 축복이다. 영국과 미국의 선원들을 세계에서 가장 강인하고 능숙한 선원들로 만들어 준 것은 거친 대서양, 그 출고, 어두운 겨울밤들, 그 거센 '북풍'이다. 역경과 슬픔이라는 학교에서의 단련은 가장 유능한 학생들을 만들어 내고, 어려움이라는 언덕은 정신적 중추를 강화시키는 데 있어 모든 운동 중 가장 좋은 운동이다. 벽돌이 불 없이 만들어질 수 없듯이 위대한 사람은 시련 없이 만들어질 수 없다.

19) [정답] ①

스토리텔링은 당사자들의 주장 이면에 있는 그들의 이해 관계를 전달하기 위해 상상력을 사용하는 우뇌 활동의 한 예이다. 어쨌든 간에 협상은 단지 좌뇌 활동 즉 당사자들이 자신들의 목적을 달성하기 위해 그것에 의해 계산을 하고 추론을 사용하는 이성적이고 분석적인 과정만은 아닌 것이다. 협상은 추론과 상상력을 모두 활용하도록 요구한다. 즉 협상은 좌뇌 활동 또는 우뇌 활동이 아니라 모든 정신을 사용하는 것이다. 스토리텔링은 설득을 위한 연설만큼이나 효과적이데 그 이유는 이야기를 함으로써 당사자들은 그 협상이 무엇에 관한 것이고 자신들의 진정한 흥미와 관심사가 무엇인지를 스스로 규정할 수 있기 때문이다. 이야기를 함으로써 당사자들은 자신들의 내적인 감정 소망 그리고 두려움을 탐색해 볼 수 있다. 그들은 또한 협상 테이블에서 문제 해결에 대한 대안적인 접근 방식과 다양한 불일치에 대한 해결책에 관한 이야기들을 기억할 수도 있다. 이렇게 스토리텔링은 브레인스토밍과 유사하게 작용할 수 있으면서 사람들이 다른 견해들을 탐구하고 다양한 결과들을 예측하게 한다.

20) [정답] ③

몇몇 경제학자들과 환경 보호론자들은 한 국가의 경제성장과 부가 측정되는 방식이 변화되기를 바란다. 현재 경제 성장은 국가의 국내 총 생산(GDP), 즉 시장 가격으로 평가되는 국가의 최종적인 재화나 용역의 총 생산물에 의해 측정된다. 환경 경제학자들은 GDP가 광산, 어획, 벌목, 농업 활동, 그리고 산업적인 용도로 사용되는 천연 자원의 상실이나 가치 하락을 고려하지 않는다는 이유로 GDP에 대해서 비판적이다. GDP는 또한 대기나 수질 오염과 같은 다른 차변들도 고려하지 않는다. 비판자들은 GDP에는 사람들의 복지에는 어떤 공헌도 하지 않는 특정 재화와 용역이 포함되어 있다고 주장한다. 이러한 걱정들의 결과로 1992년 유엔 환경 개발 회의(UNCED)에 참석했던 사람들은 한 국가의 부를 측정하는 더 나은 도구를 제공하기 위해 경제적이면서 환경적 계산을 사용하는 방법을

을 제안했다.

21) [정답] ⑤

소재 협력 작용
해설

교향악단은 각각의 개인 예술가의 연주로 이루어진다. 예술가 각자가 다양한 때에 박자와 음량에서 조화를 이루며 다른 악기를 연주한다. 모든 개인들의 결합된 노력만이 단 한 명이 혼자서 만들어 내기를 기대할 수 없는 아름다운 음악을 만들어 낼 수 있다. 때때로 교향악단이 한 개인 예술가를 주연 연주자로 내세울지 모른다. 그러나 그 예술가는 언제나 다른 음악가들의 반주를 인정해준다. 그 주연 연주자는 모든 사람들이 즐기고 있는 아름다운 음악이 협력 작용의 효과라는 것을 아주 잘 알고 있다. 협력 작용은 어느 개인도 혼자서 달성할 수 없는 목표를 달성하는 그룹의 노력을 일컫는다. 그것은 팀워크라는 마력과 단결의 효율성의 증거이다. 그것은 어느 개인도 결코 달성할 수 없는 협력의 극치이며, 따라서 1+1+1이 5나 7 또는 아마도 10이 될 수 있다. 그것은 행동이고, 일체감이며, 그룹 목표 지향적이다.

해설

교향악단의 예를 들어 synergy(협력 작용)의 의미와 중요성을 강조하는 글이다. 따라서 이러한 내용을 포괄하는 제목으로는 ⑤ '전체는 부분의 합보다 더 크다'가 적절하다.
① 할 가치가 있는 일은 잘 할 가치가 있다.
② 팀은 부담을 함께 하고 슬픔을 나눈다.
③ 음악은 조화이고 조화는 완벽함이다.
④ 영혼은 오로지 개인에게만 주어진다.

22) [정답] ④

모방이 원본과 얼마나 흡사하게 닮았는지에 상관없이 모든 미술은 창조이다. 완전히 똑같은 것을 창조해 내려는 가장 철저한 시도조차도 궁극적으로는 선택적인 성격을 띤다. 예를 들면, 초상화를 그리면서, 화가는 대상에게 웃지 말고 진지하게 보이라고 요구할 수 있다. 즉 그 사람의 특정한 한 측면을 선택하는 것이다. 우리는 그 신비한 미소 때문에 세계에서 가장 유명한 초상화의 대상인 Mona Lisa Gioconda를 알지만, 전인으로서의 그 사람이 어떤지에 대해서는 결코 알지 못할 것이다. 그러나 미술의 보배는 그것의 실재가 영원히 살아 있다는 것이다. 최종 작품은 그저 실재를 완벽하게 복제하는 방식이 아니라 정말이지 실재에 무엇인가를 더하는 것이다. 화가는 항상 새로운 것, 즉 전에는 결코 정확히 그런 방식으로 해 본 적이 없는 어떤 것을 제공한다. 레오나르도의 모나리자는 모나리자가 아니다. 후자는 오래 전에 세상을 떠났지만, 전자는 결코 죽지 않을 것이다.

23) [정답] ⑤

얼룩다람쥐는 밝고 어두운 줄무늬와 커다란 볼주머니를 가진 작은 다람쥐 과의 동물이다. 얼룩 다람쥐는 주로 땅위에 서식하며 시베리아 몽골 그리고 중국의 북쪽과 중앙지역 뿐만 아니라 북아메리카의 여러 지역의 숲으로 뒤덮인 지대에서 주로 발견된다. 얼룩다람쥐는 굴을 파는데 그 굴은 거주하는 공간과 먹을 것을 저장하는 장소를 제공한다. 얼룩다람쥐는 동면을 하지만 지방을 비축하지 않기 때문에 그들은 먹기 위해 주기적으로 잠을 깨야 한다. 얼룩다람쥐는 주로 채식을 하는데 주로 수목들의 씨앗들을 먹고 산다. 그들은 가끔씩 먹는 땅속에 사는 벌레곤충 개구리 작은 뱀 등과 함께 옥수수 밀 산딸기 류 열매와 버섯도 또한 섭취한다. 커다란 안쪽의 볼주머니는 먹을 것을 땅 속의 저장 공간이나 속이 텅 빈 통나무나 바위 밑의 다른 은닉처로 운반하는 데 큰 도움이 된다. 야생 상태에서 그들의 수명은 보통 2에서 4년이다.

24) [정답] ③

일찍이 13세기에 아랍 상인들은 인도양의 몰디브 섬에서 이집

트, 그리고 사막을 건너 사하라 사막 이남의 서아프리카의 시장으로 고동을 실어나르고 있었다. 유럽인들은 상거래에서 아프리카인들이 고동을 금보다 선호하는 경향이 있다는 것을 알고는 흥미로워 했고, 16세기에 이르러 고동껍질은 서아프리카의 Guinea 해안으로 네덜란드와 영국 무역선으로 수입되고 있었다. 대서양 노예 무역이 시작되면서 고동은 유럽인들이 노예를 얻기 위해 해안 지방의 서아프리카 사람들과 교환한 물건들 중 하나였다. 18세기 초에 이르러 고동껍질은 그 당시 물건을 포장하는 충격 완화제가 되고 있었다. 수 톤의 고동껍질이 도자기 무역에서 도기와 그 밖의 깨지기 쉬운 물건들에 대해 완충 작용을 하기 위해 남아시아에서 유럽으로 수출되었고, 그런 다음 유럽에서 아프리카로 재수출 되었다.

25) [정답] ④

이 그래프는 2006/2007 시즌부터 2009/2010 시즌 사이의 과거 네 번의 겨울 시즌 동안 있었던 스노스포츠 참여 동향을 보여 준다. 각 시즌에서 알파인 스키는 스노보딩, 크로스컨트리 스키, 그리고 프리스타일 스키 같은 다른 어느 스포츠보다 참여자가 더 많았다. 그러나 2007/2008 시즌에서의 알파인 스키 참여자의 수는 이전 시즌에 비해 약간 줄었다. 스노보딩과 크로스컨트리 스키 둘 다에서 참여자의 수는 네 번의 겨울 시즌 동안 꾸준한 증가를 보여 주었다. 2009/2010 시즌에는 크로스컨트리 스키가 프리스타일 스키보다 더 인기가 있었고, 이전 시즌 참여자와의 차이는 전자(크로스컨트리 스키)보다 후자(프리스타일스키)가 더 작았다. 같은 시즌에서 알파인 스키와 스노보딩의 참여자를 합친 수는 거의 1,900만 명이였다.

26) [정답] ④

소재 화학의 발명

해설

당 왕조 300년은 중국의 황금기였다. 그 시기 동안 중국인들이 더 부유해지면서 많은 가정들이 쌀과 우유로 만들어진 아이스크림과 같은 고급 음식을 먹을 정도로 충분히 부유해졌다. 그들은 보석으로 장식된 비단 옷을 입었고 가장 부유한 여성들은 백 마리 다른 새의 깃털로 만든 치마를 입었다. 중국 과학자들은 그들이 금을 만드는 법을 알아낸다면 중국이 훨씬 더 부유해질 수 있다고 믿었다. 그래서 그들은 금을 만드는 방법을 알아내려고 노력하면서 다른 금속과 화학물질을 혼합하느라 수년을 보냈다. 그들은 성공하지 못했지만 실수로 다른 발견을 하게 되었다. 그들이 솥에 초석과 유황이라 불리는 두 가지 화학물질을 혼합했을 때 그것들은 폭발하는 검은색 가루가 되었다! 중국인들이 화학을 발명한 것이다. 곧 그들은 속이 빈 대나무 통으로 만들어진 로켓에 담아 그것을 사용하는 법을 배웠다.

해설

주어진 문장이 중국의 과학자들이 금을 만드는 데는 실패했지만 실수로 다른 발견을 하게 되었다는 내용으로 이 문장에 다른 발견(another discover)이 무엇인지 나와야 한다. 따라서 주어진 문장은 ④에 위치하여 여러 가지 화학물질과 솥을 혼합하는 과정에서 폭발하는 검은색 가루가 만들어졌고 그것이 화학의 발명으로 이어졌다는 흐름이 되어야 가장 자연스럽다.

27) [정답] ②

소재 목격자의 정확성을 평가하는 방법

해설

최근에, 연구자들은 목격자들의 정확성을 평가하는 방법들을 연구하고 있다. 한 가지 유망한 방법은 목격자가 식별하는 데 걸리는 시간의 길이를 측정하는 것을 포함한다.

(B) 용의자를 빨리 식별해내는 목격자들은 식별하는 데 더 오래 걸리는 목격자들보다 정확할 가능성이 더 크다. 한 일련의 연구들에서, 10초 이내로 범주자를 식별해낸 목격자들은 87.1 퍼센트의 경우에 정확했고, 반면에 10초를 초과하여 더 길게

걸린 목격자들은 단지 46.3퍼센트의 경우에만 정확했다.

(A) 이 연구들은 목격자의 정확한 식별은 통제 처리(의식적 의의를 요하는 과정) 대신에, 자동 처리(의식적인 통제 없이, 그리고 주의 집중 자원을 거의 필요로 하지 않고 일어나는 과정)를 사용하는 것과 관련되어 있을 수 있음을 암시한다. 또 다른 연구법은 목격자들에게 용의자의 여러 가지 특징들을 따로따로 식별하게 하는 것을 포함한다.

(C) 예를 들어, 목격자는 한 세트의 사진들로부터 범인의 얼굴을 식별해내고, 두 번째 세트의 사진들에서 그의 몸을 고르고, 마지막으로 한 세트의 음성 녹음들로부터 그의 목소리를 식별할 수 있을 것이다. 몇몇 연구자들은 여러 가지 유형의 특징이 정렬되어진 것들로부터 같은 사람을 일관되게 식별해냈던 목격자들이 서로 다른 특징에 대해 서로 다른 사람을 골랐던 목격자들보다 더 정확했다는 것을 발견하였다.

해설

(B)는 주어진 글에서 언급한 목격자의 정확성을 평가하기 위해 용의자를 식별하는 데 걸리는 시간을 활용하는 방법에 대한 구체적인 설명이 되므로, 제일 앞에 위치해야 한다. (A)의 첫 문장의 These studies는 (B)의 In one series of studies를 가리키는 말이므로 (A)가 (B) 다음에 이어져야 하며, (C)는 (A)에서 언급된 목격자에게 용의자의 여러 특징들을 따로따로 식별해내게 하는 Another approach에 대한 구체적인 예이므로 (A) 다음에 와야 한다. 따라서 알맞은 순서는(B)-(A)-(C)이다.

28) [정답] ②

인터넷 시대의 역설 중 하나는 사람들의 다양한 기술의 사용이 그들로 하여금 광범위한 가상의 플랫폼에서 자기 자신들을 재창조할 거의 무한한 가능성을 허용하는 반면, 그것(사람들의 다양한 기술의 사용)은 사람들을 실제세계의 단일한 정체성에 보다 단단하게 묶어 버린다는 것이다. 모든 종류의 조직들이 한 개인의 움직임에 추적해서 기록하는 능력들은 산업 시대 이후 폭발적으로 증가해 왔다. 사람들이 자기 자신에 대해 드러내는 정보가 이리저리 추적될 수 있는 정도는 끊임없이 증가한다. 가령, 우리 시대의 16세 소녀가 그냥 다른 도시로 이사 가서, 그 새로운 곳 사람들이 그녀의 과거 정체성 혹은 정체성들을 알아내려고 전념한다 해도(그들이 그것들을) 알아내지 못한 채, 다시 (새로운 삶을) 시작할 수 있는 가능성은 농업 사회나 산업 사회에 사는 다른 16세 소녀들에 비해 훨씬 낮을 것이다.

→ 비록 사람들이 온라인에서 자신들을 재창조하는 것이 더 쉬워졌다 해도, 실제세계에서 그들의 정체성을 파악 당할 기회는 늘어났다.

29) [정답] 29. ③ 30. ②

소재 동메달리스트와 은메달리스트의 만족도

해설

Shannon Baker가 여자부 스키 경기에서 동메달을 땀을 때, 그녀는 우승자인 Hannah Kearney를 너무나 꼭 껴안아서 그녀를 거의 넘어뜨릴 뻔했다. 폭대기가 구름으로 덮힌 Cypress 산 아래에서 Baker양은 빛나는 동메달을 보고 있었다. 반면에, 캐나다 스키선수 Jennifer Heil은 은메달을 따고 시무룩했다. 전문가에 따르면 Baker양의 황홀해하는 반응은 단지 그녀의 활발한 성격 때문만은 아니었다. “평균적으로, 동메달리스트가 은메달리스트보다 더 행복합니다.”라고 Illinois 대학 교수인 Medvec 박사가 말했다. 이러한 현상은 “무슨 일이 일어났을 까”하고 역으로 생각하는 경우이다. 3등한 사람은 만족감을 증가시키는 위쪽(적어도 내가 해냈잖아)을 바라보는 사고방식을 가지고 있고, 반면에 2등한 사람은 행복을 감소시키는 ‘만약 ~했다면(좋았을 텐데)라는 아래쪽 지향 사고를 하는 경향이 있다.

운동선수와 관련한 가장 뚜렷한 연구는 1992년 바르셀로나 하계 올림픽 메달 시상식 장면을 이용했다. 연구자들은 피험자들에게 동메달리스트와 은메달리스트의 얼굴 표정을 근거로 그들의 만족감을 평가해 달라고 요청했다. 연구 결과는 성적

과 만족도 간의 불일치를 드러냈다.

결과에 따르면 객관적으로 더 잘 한 선수가 그들이 앞선 기량으로 이긴 선수보다 실제로는 기분이 더 나쁜 경우도 있었다. 후원자와 팀 동료 그리고 팬들의 기대감이 이들 선수들의 실망감의 원인이 될 수 있다. 자국에서 금메달을 획득할 캐나다 최고의 기대주로 칭송받던 Heil양 같은 선수에게 은메달 수상은 착잡한 것이다.

Medvec 박사가 지적했듯이 “올림픽 슬로건은 승리하는 것보다 참가를 강조하지만 오늘날에는 그것은 조금은 거짓이다.” 그에 따르면, 오늘날 널리 퍼져있는 태도는 “당신은 은메달을 딴 것이 아니라 금메달을 놓친 것이다.”라고 한 논란이 많았던 광고로 요약된다.

해설

29. 이 글은 동메달리스트가 은메달리스트보다 만족감 또는 행복감을 더 느낀다는 내용의 글이다. 동메달리스트는 해냈다는 생각 때문에 만족감이 커지지만 은메달리스트는 만약 그랬더라면 좋았을 텐데 하는 생각 때문에 행복을 덜 느끼게 된다는 것이다. 따라서 ③번의 ‘동메달이 은메달 보다 더 만족감을 준다’가 제목으로 적절하다.

① 올림픽 정신이 실종되다 ② 무지가 불안을 만든다. ④ 왜 행운이 덜한 사람에게서 배우나? ⑤ 불필요한 경쟁 속에서 사는 것을 그만둬라

30. 빈칸에는 바르셀로나 올림픽 메달 수여 장면에서 메달 수여자들의 표정을 분석한 연구결과를 요약하는 내용이 들어가야 한다. 결과에 따르면 객관적으로 더 잘 한 선수가 실제로 그들이 앞선 기량으로 이긴 선수보다 더 기분 나빴다는 빈칸 뒤의 내용으로 보아 ② ‘성적과 만족도 간의 불일치가 빈칸에 들어가야 한다.

① 행복과 성격 ③ 성격과 메달 색깔 ④ 인기와 얼굴표정 ⑤ 후원의 양과 성적

30) [정답] 31 ③ 32 ③ 33 ④

소재 대조가 속도 인식에 미치는 영향

해석

(A) 안개가 고속도로 상에 밀려오면, 그 결과는 흔히 다수의 차량들의 엄청난 연쇄 충돌이다. 1998년 이탈리아 Padua 부근에서 발생했던 250대 이상의 차량이 관련된 사고는 상당히 흔한 상황의 극단적인 예이다. 이러한 종류의 사건들은 틀림없이 앞이 잘 보이지 않는 것에 기인할 것이다. 아닌가? 분명, 안개 속에서 보는 것은 더 어렵다. 그러나 진짜 문제는 아마도 우리가 그렇다고 생각하는 것보다 보는 것이 훨씬 더 어렵기 때문일 것이다. 그 이유는 속도에 대한 우리의 지각이 대조에 의해 영향을 받기 때문이다. 심리학자 Stuart Anstis는 이 사실을 재치 있게 입증한다.

(C) 그가 보여주는 바에 따르면, 하나는 밝은 색상이고 다른 하나는 어두운 색상인 한 쌍의 상자가 흑백의 줄들로 이루어진 배경을 가로질러 이동될 때, 어두운 색상의 상자는 흰색 부분들을 지나갈 때 더 빨리 이동하는 것처럼 보이고, 반면에 밝은 색상의 상자는 검은색 부분들을 지나갈 때 더 빠르게 가는 것처럼 보인다. 대조가 더 뚜렷할수록 외관상의 속도가 더 빨라지므로, 비록 두 상자가 정확하게 같은 속도로 움직이고 있음에도 불구하고 그것들이 줄들을 가로질러 이동할 때 마치 그것들은 번갈아 나타나는 움직임을 취하고 있는(천천히 가는 것과 빨리 가는 것을 번갈아 하는) 것처럼 보인다.

(D) 안개 속에서는, 주위의 풍경은 물론이고, 차량들의 대조가 감소한다. 우리 주변의 모든 것들은 실제보다 더 천천히 움직이고 있는 것처럼 보이고 우리는 더 천천히 풍경을 지나가고 있는 것처럼 보인다. 우리가 이러한 차이를 인식하지 못한다는 생각은 운전자들이 안개가 낀 상황에서 그들의 속도를 약간 줄이는 경향이 있지만, 그들은 안전이 보장되는 여유를 확보할 정도로 충분히 그렇게 하지는 않는다는 것을 입증하는

연구들에서 제시되고 있다. 역설적이게도, 운전자들은 안개 속에서 그들 앞에 있는 차량들을 “놓치지” 않기 위해서 그것들과 더 가깝게 있을 때 더 편하게 느낄지도 모르지만 지각상의 혼동을 고려하면, 이것은 완전히 잘못된 행동이다.

(B) 비슷한 일들이 눈이 내려 화이트아웃(백시) 현상이 나타나는 상황들에서도 일어나는데, 그 경우 운전자들이 섬광등이 달린 주황 색상의 제설 트럭들의 후면에 충돌하는 것은 보기도 드문 일이 아니다. 원인은 미끄러운 도로가 아니라 대비가 지나치게 강해서이다. 운전자들은 ‘제때에’ 그 트럭의 후면을 볼지 모르지만 그것이 실제보다 빠르게 가고 있다고 생각하기 때문에 그들은 아마도 적절하게 브레이크를 밟지 않을 것이다.

해설

31. (A)에서 언급한 심리학자 Stuart Anstis의 실험을 소개하고 있는 (C)가 (A) 다음에 이어져야 한다. (C)에서 입증된 결과를 바탕으로 안개 속에서 차량의 충돌 사고가 일어나는 원인을 설명하고 있는 (D)가 (C) 다음에 와야 하며, 안개 상황과 유사한 눈이 내린 상황을 언급하고 있는 (B)가 마지막에 이어져야 한다. 따라서 알맞은 순서는 (C)-(D)-(B)이다.

32. 상자들이 대비가 뚜렷한 배경 부분을 지날 때는 빠르게 가는 것처럼 보이고, 대비가 약한 배경 부분을 지날 때는 느리게 가는 것처럼 보이는 것이 번갈아 가며 나타났을 것으로, 빈칸에 들어갈 말로는 ③ ‘번갈아 나타나는 움직임을 취하고 있는’이 가장 적절하다.

① 정지하고 있는
② 점점 더 빨리 가는
④ 계속 뒤쳐지고 있는
⑤ 그것들의 속도에 있어서의 차이를 감소시키는

33. the perceptual confusion은 주위 환경과의 대조가 강하면 차량이 실제보다 빨리 가는 것처럼 느끼고 주변 환경과의 대조가 떨어지면 차량이 실제보다 느리게 가는 것처럼 느끼는 것, 즉 ④ ‘차량 속도를 실제와 다르게 감지하는 것’을 의미한다.