

1. 다음 글의 목적으로 가장 적절한 것은? 1)

Thank you for answering my questions about the ATM fees I've checked on my bank statements. Thank you, too, for refunding your bank's fees from my previous two months' statements since I was not aware of your new fee policy. I also understand that what other banks charge Second National customers for using their machines is out of your control. With the established fee structure of all the banks involved, though, I guess I should expect to pay more bank machine fees from now on. I must use ATMs frequently to do my banking, and Second National machines are rarely the most convenient for me. Because I cannot accept such fee increases, I will be moving my accounts to First Mutual, whose ATM fee policy seems much more reasonable. Thank you for the nearly 20 years of outstanding service you've given my family.

- ① 은행과의 거래 중단을 알리려고
- ② 은행의 친절함 상담에 대하여 감사하려고
- ③ 은행의 서비스 개선 방안에 대해 건의하려고
- ④ 현금 자동 입출금기의 수수료에 대해 문의하려고
- ⑤ 최신형 현금 자동 입출금기로의 교체를 요구하려고

2. 밑줄 친 She[her]가 가리키는 대상이 나머지 넷과 다른 것은? 2)

We met Tasmika one afternoon when we were visiting Tanya and her son, Victor. Tasmika was playing with Victor. ①She was a small child with quick dark eyes and long braids of hair that reached her waist. There was nothing shy about Tasmika. ②She was happy and cheerful. She smiled and tossed ③her braids as she talked, and she seemed to fill the room with her liveliness. Tanya told us that Tasmika lived on the next street with her mother and father. ④She added with a smile that Tasmika was also in first grade and that she was a good

reader. That was all Tasmika needed to hear. She had come straight from school, and she had her book bag with ⑤her. She opened it up, took out a book, and flipped through the pages.

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

Let's look at the naturally occurring heavy metals. Even though these all occur in nature, the scale at which we're extracting them, putting them into consumer goods, and distributing them around the planet (A)[is / are] unnatural and devastating. As a case in point, global emissions of lead from industrial sources are twenty-seven times higher than lead emissions from natural sources. There's a reason nature (B)[securing / secured] these metals underground rather than circulating them in biological systems: they are supertoxic to all life forms. Scientists have amassed piles of studies concluding beyond a doubt that even low-level exposure to these chemicals is causing widespread neurological, developmental, and reproductive problems. Many of the heavy metals are biopersistent, which means (C)[that / what] once they are inside a living organism, they remain there for a really long time — we're talking decades — before passing out of the body.

- (A) (B) (C)
- ① is securing that
- ② is secured that
- ③ is secured what
- ④ are securing what
- ⑤ are secured that

4. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은? 4)

The reason nature is so wasteful is that scattershot strategies for reproduction are the best way to do ①what mathematicians call "fully exploring the potential space." Imagine a desert

landscape with two pools of water separated by some distance. If you are a plant ②growing next to one of those pools, you can have one of two different reproductive strategies. You can drop seeds near your roots, ③where there's a pretty good chance water can be found. This is safe, but soon leads to crowding. Or you can toss the seeds into the air and let ④it float far away. This means that almost all will die, but it is the only way ⑤to find that second pool of water, where life can expand into a new place, perhaps a richer one. It is wasteful, but it can pay off in the end. • scattershot 무차별의

5. 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은? 5)

A few years ago, a team of geneticists at Georgia Tech in Atlanta led by Soojin Yi confirmed what many of us have long believed, that chimps and men are much closer relatives than accepted wisdom has it. ①They compared 63 million base pairs of DNA from different species — each 'base' being a letter in that species' genetic code. ② This has allowed them to look at what is called the 'molecular clock': that is, the speed at which the genetic code evolves. ③ The analyses show that even though the two species split from a common ancestor between only 5 million and 7 million years ago, the speed at which they evolved apart is very much slower than for other primates. ④ In humans the capacity for symbolic communication has evolved to surpass the level of the capacity in our ape cousins. ⑤ This means that humans and chimps are much closer to each other than anyone has thought.

*base pair (이중사슬 DNA 중의) 염기쌍

6. 다음 글에 나타난 분위기로 가장 적절한 것은? 6)

The silence came over everything again, as though sound itself had been ripped from the

earth. I stood there, wondering what to do. Should I go down to the beach? K might be down there somewhere, buried in the sand But I decided not to leave the dike. I knew from experience that big waves often came in twos and threes. I'm not sure how much time went by — maybe ten or twenty seconds — when the next wave came. Another enormous roar shook the beach, and again, after the sound had faded, another huge wave raised its head to strike. It towered before me, blocking out the sky, like a deadly cliff. • dike 제방, 둑

- ① gay and exciting
- ② calm and peaceful
- ③ solemn and sacred
- ④ boring and lonely
- ⑤ desperate and horrifying

7. 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은? 7)

Stabilizing our climate would help resolve what many scientists consider to be the gravest environmental danger humankind has ever faced. Each of us has a part to play in shifting our culture toward a way of life that respects the natural world. The choices we make and the way we live can play roles in turning the tide. By eating in a way that is suitable both for our own health and for the health of the biosphere, we can help our society to face and to turn around the enormous environmental challenges of our times. The more people move toward plant-based food choices, the greater the possibility that our species will not only survive, but will thrive. A cultural shift toward a plant-based diet would be a step toward environmental sanity. It would be an act of love for all generations yet to come.

*sanity 건전함

- ① 나라 간의 음식 문화의 차이는 존중되어야 한다.
- ② 식량 자원 확보를 위한 정부의 노력이 필요하다.

- ③ 농장주들의 동물성 사료 사용은 금지되어야 한다.
- ④ 기후 변화에 대처하기 위한 국제적 공조가 필요하다.
- ⑤ 환경을 위해 채식 기반으로 음식 문화를 바꾸어야 한다.

8. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 8)

Much of socialization takes place during human interaction, without the deliberate intent to impart knowledge or values. For example, a four-year-old approaches two teachers conversing and excitedly says, "Miss Jones, Miss Jones, look!" One teacher says, "Sally, don't interrupt; we're talking." Later that morning Sally and her friend Tanya are busily playing with Legos. Sally is explaining and demonstrating to Tanya how to fit the pieces together. Miss Jones comes over to the block corner and interrupts with, "Girls, please stop what you're doing and come see what Rene has brought to school." It is very likely that the message Sally received from the morning's interactions was that it is not OK for children to interrupt adults, but it is OK for adults to interrupt children. The example shows that _____ may be the product of involvement in human interaction or observation of interaction.

- ① antisocial behavior
- ② social consensus
- ③ accumulated knowledge
- ④ increased responsibility
- ⑤ unintentional socialization

9. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 9)

The more you prosper, the more you can prosper. The more you invent, the more inventions become possible. How can this be possible? The world of things — of pecans or power stations — is indeed often subject to

diminishing returns. But the world of ideas is not. The more knowledge you generate, the more you can generate. And the engine that is driving prosperity in the modern world is _____. So, for example, a bicycle is a thing and is subject to diminishing returns. One bicycle is very useful, but there is not much extra gain in having two, let alone three. But the idea 'bicycle' does not diminish in value. No matter how many times you tell somebody how to make or ride a bicycle, the idea will not grow stale or useless or fray at the edges. It gives without losing. Indeed, the very opposite happens.

* pecan 피칸(미국산 견과류) * fray 헤어지다, 닳다

- ① the fair evaluation of intellectual property
- ② the increasing demand for brand-new stuff
- ③ the accelerating generation of useful knowledge
- ④ the cost-effective production of high quality goods
- ⑤ the productive investment in the real economy

10. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 10)

Animal cognition researcher Sarah Marshall Pescini and her colleagues at the University of Milan believe that dogs do indeed engage in interspecies snooping. To test their hypothesis, the scientists allowed 84 dogs to observe, one by one, food sharing interactions between humans. During each trial, a human "beggar" repeatedly approached two other people holding bowls of aromatic sausages. When the beggar asked for a bite, one of the sausage keepers rejected her, saying no and flicking one hand. The other person willingly shared, saying "have it" while offering a morsel. When the beggar left the room and the dogs were freed, they could approach either one of the people, each still holding bowls of sausage. The dogs decided to beg from the charitable person five times as

often as from the stingy one. "It was intriguing to discover that dogs _____," Marshall Pescini says.

*snooping 엿탐 morsel 소량, (음식 따위의) 한입

- ① can be selfish just as humans are
- ② need to be treated in a respectful way
- ③ assess us in terms of how generous we are
- ④ are smarter than humans in certain circumstances
- ⑤ have more energy and better health while on an organic diet

11. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?
11)

Environmental scientists study the influence of human actions on natural processes. These scientists attempt to integrate information from many traditionally separate areas of learning such as ecology, economics, politics, and anthropology. However, more vocal and influential than environmental scientists are those members of the general public who are environmentalists. Recent polls show that 70% of the public are concerned that human actions are leading to the degradation of the planet. Environmentalists object to the degradation of our planet on aesthetic, moral, and pragmatic grounds. Their arguments may be drawn on scientific data, but they are just as likely to be based on emotional appeal or on ethical or moral criteria. Both science and environmentalism have their place in modern society, but a distinction should be maintained. It is important that testable fact as determined by scientific investigation is kept different from _____.

*degradation 악화, 퇴보

- ① unconditional or blind belief
- ② heartfelt opinion or speculation
- ③ accidentally disclosed information
- ④ practical ideas that can be easily implemented
- ⑤ supernatural forces beyond our understanding

12. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?
12)

Pulitzer Prize-winning psychiatrist Robert Coles urges his students at Harvard Medical School to read George Eliot's Middlemarch and Walker Percy's The Moviegoer. Unlike standard textbooks, these novels explore in human terms many of the ethical issues that physicians face. Dr. John Stone of Emory University School of Medicine recommends Leo Tolstoy's The Death of Ivan Ilyich and Albert Camus's The Plague for their insights into death and dying. "Literature," Stone says, "will help lead a young doctor to proper sensitivity; it will help to find the proper words for the proper moment; even to place the doctor, vicariously, in the patient's hospital bed." Through literature, young doctors can learn to understand other people not only objectively from the outside but subjectively from the inside. Indeed, they can learn _____.

*vicariously 상상하여 간접적으로 느끼며

- ① how to break bad news to patients and their families
- ② to deal with the intense pressure of life-and-death situations
- ③ to perceive the world through someone else's mind and body
- ④ how to use microscopes and examine specimens by themselves
- ⑤ to identify the multitude of factors that contribute to the diseases

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

When making decisions, people almost always assume that more information is better. Modern corporations are especially dependent on this idea and spend a fortune trying to create "analytic workspaces" that "maximize the informational potential of their decision-makers." These conventional practices are based on the assumptions that executives perform better when they have access to more facts and figures and

that bad decisions are a result of ____ (A) ____.
But it's important to know the limitations of this approach, which are rooted in the limitations of the brain. The prefrontal cortex can handle only so much information at any one time, so when a person gives it too many facts and then asks it to make a decision based on the facts that seem important, that person is asking for ____ (B) ____.

*prefrontal cortex (뇌의) 전두엽 앞에 있는 피질

- | | |
|---------------|-------------|
| (A) | (B) |
| ① competition | cooperation |
| ② competition | change |
| ③ poverty | feedback |
| ④ ignorance | trouble |
| ⑤ ignorance | approval |

14. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은? 14)

One of the lessons that we have learned from a number of catastrophic fires is that dust is ① lethal. A small fire in an old warehouse can be fanned into an explosive one by efforts to extinguish it if those efforts blow large amounts of dust into the air where it combusts and ② spreads the fire through the air in a flash. Anywhere dark and unvisited — under escalators or tiers of seats — where dust can build up unnoticed in significant quantities is a huge fire risk. Why is this? We don't normally think of dust as being particularly ③ flammable stuff. The answer is a matter of geometry. Start with a square of material and cut it up into 16 separate smaller squares. If the original square was of size 4cm×4cm, then each of the 16 smaller squares will be of size 1cm×1cm. The total surface area of material is the same. However, the big change is in the length of the ④ exposed edges. The original square had a perimeter of length 16cm, but the separate smaller squares each have a perimeter of 4cm and there are 16 of them, so the total perimeter

has gotten four times ⑤ smaller.

*combust 연소하다 *perimeter 둘레, 주변(의 길이)

15. (A), (B), (C)의 각 네모 안에서 문맥에 맞는 낱말로 가장 적절한 것은? 15)

The phrase, "jack-of-all-trades" is a shortened version of "jack of all trades, and master of none." It refers to those who claim to be (A)[deficient / proficient] at countless tasks — but cannot perform a single one of them well. The phrase was first used in England at the start of the Industrial Revolution. A large number of efficiency experts set up shop in London, advertising themselves as knowledgeable about every type of newfangled manufacturing process, trade, and business. For a substantial consideration, they would (B)[impart / deny] their knowledge to their clients. But it soon became evident that their knowledge was limited and of no practical value. Wary industrialists started calling these (C)[self-appointed / self-disciplined] experts "jacks of all trades, and masters of none." These experts are still with us, and as a result so is the phrase. *newfangled 최신식의

- | | | |
|--|-----|-----|
| (A) | (B) | (C) |
| ① deficient impart self-appointed | | |
| ② deficient deny self-disciplined | | |
| ③ proficient impart self-disciplined | | |
| ④ proficient deny self-disciplined | | |
| ⑤ proficient impart self-appointed | | |

16. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은? 16)

Any physical theory is always provisional, in the sense that it is only a hypothesis: you can never prove it. No matter how many times the results of experiments agree with some theory, you can never be sure that the next time the result will not contradict the theory. On the other hand, you can disprove a theory by finding even a single observation that disagrees with the predictions of the theory. As

philosopher of science Karl Popper has emphasized, a good theory is characterized by the fact that it makes a number of predictions that could in principle be disproved or falsified by observation. Each time new experiments are observed to agree with the predictions the theory survives, and our confidence in it is increased; but if ever a new observation is found to disagree, we have to abandon or modify the theory.

*provisional 잠정적인

- ① a trend in modern physics
- ② ways to collect data in science
- ③ limitations of a physical theory
- ④ the disprovability of theoretical accounts
- ⑤ making observations using the scientific method

17. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은? 17)

An alien species is any type of organism that is present in an ecosystem as a result of being introduced to that ecosystem through accidental or intentional means. Because they are not native to an area, alien species are sometimes referred to as exotic species, foreign species, or introduced species. Alien species are a matter of concern to environmental scientists because they often disrupt the natural balance of the ecosystem to which they are introduced. One example of an alien species is the zebra mussel. The zebra mussels inhabit the waters of the Great Lakes but are not native to the area. Scientists reported that zebra mussels were accidentally discharged from the ballasts of cargo ships from Asia that traveled to the ports on the Great Lakes. Over time, the zebra mussels have increased in population, causing problems such as the plugging up of freshwater intake pipes.

*zebra mussel 얼룩무늬 홍합 **ballast (선체의 안정을 위해 싣고 다니는 물, 모래 등의) 바닥짐

- ① various kinds of mussels

- ② classification of alien species
- ③ efforts to maintain the ecological balance
- ④ worldwide changes in species distribution
- ⑤ ecological impacts of invasive alien species

18. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? 18)

Parents today are pretty shocked about how neglectful parents used to be in the olden days. Now some parents think their job is to protect children from every hurt and danger. But that is not possible, and not desirable. What we need to give them instead is the strength, the confidence, the skills, and the connection with others that allows them to cope with being hurt, and even grow from it. Of course, we provide basic safety and try to keep the dangers away, though some things such as illness and injury are largely beyond our control. Why do we keep playgrounds open even though it's possible for children to break an arm or a leg? Because they have to play, even with the risk. The harsher realities of life — death, homelessness, war, poverty, injustice, violence — are scary to children, but we can't keep them sheltered indefinitely.

- ① 놀이터의 안전 관리 기준을 강화할 필요가 있다.
- ② 아이들이 스스로 위험을 이겨낼 수 있도록 해야 한다.
- ③ 때로는 마음의 상처가 신체의 상처보다 극복하기 어렵다.
- ④ 발달 단계에 따른 자녀 교육 방법을 선택하는 것이 중요하다.
- ⑤ 안전 교육은 어렸을 때부터 반복하여 실시하는 것이 효과적이다.

19. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은? 19)

If someone were to say, "He is a liberal talker," we might interpret liberal as a label for that person's political stance, or we might take it to mean that he or she is very talkative. Unless the user of the word offered a clue as to the

intended meaning, we would have to rely on mere guesswork. If we were to hear a movie critic say, "Eddie Murphy's role was better than most," we would be left to speculate about whether the allusion to the role referred to the character part he was asked to play or his acting. Moreover, the claim that the role was better than most might be thought to mean that it was better than the majority of the parts he has been given in films or that his performance excelled that of most of the other performers in the film. • allusion 암시, 언급

- ① 능숙한 청자는 행간의 숨은 의미를 잘 파악한다.
- ② 단서가 없으면 뜻을 알 수 없는 중의적인 표현이 있다.
- ③ 다양한 표현의 사용이 효과적인 언어 습득에 도움이 된다.
- ④ 화자의 의도를 문맥을 통해서 유추하는 능력을 길러야 한다.
- ⑤ 중의적인 표현의 의도적 사용이 영화의 극적 효과를 불러일으킨다.

20. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은? 20)

Undeniably, cancer comes with age. Eighty percent of all cancers happen after age sixty-five, and by the end of life about one-third of us will be stricken by cancer. But cancer is not due to aging itself. It strikes later in life because a long life span provides cancer a longer incubation period in which to develop. Cancer is not an overnight phenomenon like an infection; it is a long, slow process that happens over twenty, thirty, or forty years, as cells are bombarded by free radicals, causing initial mutations in genetic DNA, followed by years of tiny encouragements to grow into a tumor and then to spread to other tissues in the body. A cancer discovered today is the result of free radical catastrophes that began occurring several decades ago and are still piling up.

*free radical 활성 산소

- ① Free of Cancer? Go Slow!
- ② Growing Old Without Cancer
- ③ Cancer: A Long Time Comer
- ④ Cancer: A By-product of Stress
- ⑤ Rest: The Best Policy for Cancer

21. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은? 21)

Consider an eight-year-old girl who is given a hammer and nail to hang a picture on the wall. She has never used a hammer, but from observing others do this she realizes that a hammer is an object to be held, that it is swung by the handle to hit the nail, and that it is usually swung a number of times. Recognizing each of these things, she fits her behavior into this schema she already has (assimilation). But the hammer is heavy, so she holds it near the top. She swings too hard and the nail bends, so she adjusts the pressure of her strikes. These adjustments reflect her ability to slightly alter her conception of the world (accommodation). Just as both assimilation and accommodation are required in this example, so are they required in many of the child's thinking challenges. *schema 배경 지식

- ① Educating Children Using Tools
- ② Ways to Develop Children's Independence
- ③ Environmental Effects on Children's Cognition
- ④ How Children Use and Adjust Their Knowledge
- ⑤ Differences between Assimilation and Accommodation

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

The market for ice cream, like most markets in the economy, is highly competitive. Each buyer knows that there are several sellers from which to choose, and each seller is aware that his or her product is similar to that offered by other sellers. ____ (A) ____, the price of ice cream and the quantity of ice cream sold are not determined by any single buyer and seller.

Rather, price and quantity are determined by all buyers and sellers as they interact in the marketplace. Economists use the term 'competitive market' to describe a market in which there are so many buyers and sellers that each has a negligible impact on the market price. Each seller of ice cream has limited control over the price because other sellers are offering similar products. A seller has little reason to charge less than the going price, and if he or she charges more, buyers will make their purchases elsewhere. ____ (B) ____, no single buyer of ice cream can influence the price of ice cream because each buyer purchases only a small amount.

(A) (B)

- | | |
|---------------|-----------|
| ① In addition | Otherwise |
| ② For example | Similarly |
| ③ For example | However |
| ④ As a result | Similarly |
| ⑤ As a result | However |

23. blue bulls에 관한 다음 글의 내용과 일치하는 것은? 23)

Blue bulls are tall-built animals whose appearance resembles that of a horse. The adult males have a coarse, iron-gray coat while the female adults are tawny-colored. The blue bulls are restricted to the tracts at the base of the foothills of the western and central Himalaya. They are not found in the foothills of the eastern Himalaya. They avoid dense forests and prefer to haunt tracts bearing a sparse growth of trees. They come out to graze and browse in the early mornings and may continue to do so till around mid-day when the intense heat forces them to seek shelter. Their principal food consists of leaves, fruits, and soft and juicy shoots. Blue bull herds may occasionally raid agricultural fields and cause damage to the crops.

- ① 수컷과 암컷의 몸 색깔이 같다.
- ② 히말라야의 동부 구릉 지역에서는 발견되지 않는다.

- ③ 나무가 울창한 지역을 선호한다.
- ④ 주로 오후 시간에 나와서 풀을 뜯는다.
- ⑤ 농작물에 피해를 입히는 일은 없다.

24. 다음 글의 내용과 일치하는 것은? 24)

Anyone who has seen Akira Kurosawa's 1961 samurai classic Yojimbo knows that Sergio Leone's A Fistful of Dollars (shortened as Fistful) is an almost scene-for-scene remake. But Leone seemed unaware of the legal implications of his copycatting. He never publicly acknowledged his creative debt to Kurosawa and refrained from offering the Japanese master any royalties. In fact, during production of Fistful, Leone's production company told everyone concerned to "refrain under any circumstances from mentioning the word Yojimbo." When Kurosawa learned what was going on, he sent Leone a letter praising the Italian's film and asking for his cut of the pie. "Fistful is a very fine film, but it is my film. You must pay me," Kurosawa wrote. Leone, who was thrilled that a filmmaker of Kurosawa's stature would threaten to sue him, eventually agreed to give him fifteen percent of Fistful's worldwide box-office receipts.

• copycat 모방하다, 흉내 내다

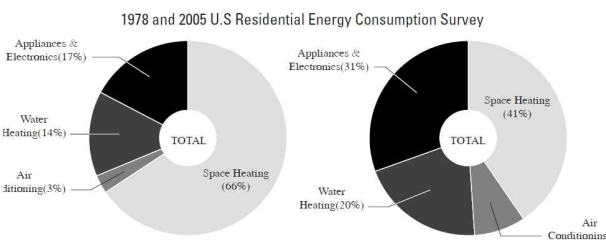
- ① Yojimbo는Fistful을 다시 만든 영화이다.
- ② Leone는Kurosawa의 작품을 모방한다는 사실을 미리 공표했다.
- ③ Leone가 먼저Kurosawa에게 저작권 사용료에 대해 문의했다.
- ④ Kurosawa는 Leone가 만든 영화에 대해 혹평했다.
- ⑤ Kurosawa는Fistful 흥행 수입 일부를 받기로 했다.

25. 글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은? 25)

During these interactions some species have a special set of fighting tentacles that now appear.

If you carefully collect a few anemones from a rock pool and place them into a bowl of cool sea water with small pieces of slate or stone, they will select a piece and attach themselves to it. (①) They have a muscular foot that allows them to creep around their environment if they need to, but it also helps them to firmly attach and anchor themselves when they find a suitable spot. (②) Once the anemones in the bowl have selected a stone, try placing two similar sized animals next to each other and watch the battle commence. (③) After detecting each other's presence and perceiving themselves to be too close to one another, they will start to reach out with their tentacles and begin grappling. (④) These are normally hidden, tucked away under the regular food-gathering tentacles around the collar at the top of the column that forms the outer body wall. (⑤) The fighting tentacles are filled with special stinging cells that the anemone uses to attack its rival. *tentacle 촉수 grapple 싸우다, 격투하다

26. 다음 도표의 내용과 일치하지 않는 것은? 26)



These pie charts show the proportions of the U.S. residential energy consumption in the years 1978 and 2005 by space heating, air conditioning, water heating, and appliances & electronics. ① The share of residential energy used by space heating had decreased by 25% from 1978 to 2005. ② Compared with 1978, water heating accounted for a higher percentage of the total residential energy usage in 2005. ③ The share of residential electricity used by

appliances & electronics in homes had increased from 17 percent to 31 percent. ④ The difference in the proportions occupied by water heating and appliances & electronics was smaller in 2005, as compared with the year of 1978. ⑤ The percentages of residential energy used for air conditioning remained the lowest among the four sectors for both of the years.

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

Human beings pass up some items because they are biologically unsuited to be eaten by our species. For example, the human gut simply cannot cope with large doses of cellulose.

- (A) Genetic variations can account for only a small part of this diversity. Anthropologists say that food habits have much to do with arbitrary values or inexplicable religious beliefs of each group.
- (B) Yet many of the substances which human beings do not eat are items which are perfectly edible from a biological standpoint. This seems clear enough since somewhere in the world some groups eat what other groups detest.
- (C) So all human groups refuse grasses and tree leaves. Other biological restrictions explain why we all put petroleum in cars and not in our stomachs, or human excrement in sewers and not on our plates.

*gut 창자, 장 **cellulose 섬유소

- 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 한 다. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 28)

One study found that people who had just watched a video of television bloopers were better at solving a puzzle long used by

psychologists to test creative thinking. In the test people are given a candle, matches, and a box of tacks and asked to attach the candle to a corkboard wall so it will burn without dripping wax on the floor. Most people given this problem fall into "functional fixedness," thinking about using the objects in the most conventional ways. But those who had just watched the funny film, compared to others who had watched a film on math or who exercised, were more likely to see an alternative use for the box holding the tacks, and so come up with the creative solution: tack the box to the wall and use it as a candleholder. • blooper 바보스러운 실수



A good laugh provides ____ (A) ____ benefits when it comes to solving a problem that ____ (B) ____ a creative solution.

- | | |
|----------------|-------------|
| (A) | (B) |
| ① emotional | inspires |
| ③ intellectual | demands |
| ⑤ physical | presupposes |
| ② emotional | yields |
| ④ intellectual | denies |

[29~30] 다음 글을 읽고, 물음에 답하십시오. 29)
For a great illustration of the perils of expert decision making when faced with innovation, consider Richard Wagner's Die Meistersinger von Nurnberg. This fabulous comic opera revolves around the Meistersingers, a guild of amateur poets and musicians who are master craftsmen in their main professions. The Meistersingers have developed a craftsmanlike approach to music making, with an intricate system of rules for composing and performing songs. They use these rules to make important decisions: whether a song is a master song and whether the singer qualifies as a Meistersinger. The group resists input from anybody else.

When a new contestant, the knight Walther von Stolzing, delivers a novel free-form tune, breaking all the rules of the craft, they cannot _____ his innovativeness. However, after some maneuvering behind the scenes, and five hours into the opera, Walther wins the singing contest. Interestingly, as with so many creative ideas, Walther's prize song came to him in a dream.

The opera is also about Wagner, the innovator, and the difficulties he had as a composer. The "Meistersinger syndrome," however, is not just a historical phenomenon. Sadly, I have seen corporate boards and committees that act just like Meistersingers. They insist on absurd small rules and criteria. They are narrow-minded groups that define rules and criteria based on how they have always done business. They are subject to groupthink because they do not seek outside input and do not vote on ideas independently. Bold ideas will not have a chance with them even if there is a clear business case for these ideas.

*intricate 얽히고설킨, 번잡한

29. 위 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

- ① reject ② require ③ tolerate
④ suspect ⑤ manipulate

30. 위 글의 밑줄 친 Meistersinger syndrome이 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

- ① 최대한의 이익을 추구하는 사업가의 본성
② 새로운 해결책을 찾아내는 집단 사고의 효율성
③ 혁신적인 것을 거부하는 기득권 집단의 편협성
④ 정의로운 사회를 구현하려는 예술가의 시대정신
⑤ 자신이 하는 일을 천직으로 여기는 장인의 소명 의식

[31~33] 다음 글을 읽고, 물음에 답하시오. 30)

(A)

Chris Hartley is in the fishing business. The clear waters of the Bahamas teem with many varieties of fish, and charter boats abound that will take visitors on fishing trips out of Nassau. However, Chris doesn't fish from his boat, and neither does he allow others to fish from it. (a)He procured a boat and some equipment, which allowed him to establish "Hartley's Underwater Wonderland," a business that takes tourists on boat excursions to a nearby coral reef. *teem 풍부하다, 많이 있다 *procure 마련하다

(B)

If you're wondering why Harry performs so well for Chris, it's because of Chris's practice of giving and receiving — one of the laws of life that (b)he lives by. When Chris began his business, he realized that a tame fish around the coral reef could offer a great attraction for tourists, but most fish were afraid of people, and a basic instinct for survival caused them to stay away.

(C)

Chris realized he would have to give the fish an assurance that they wouldn't be killed and that (c)he was approaching them as a friend. Chris began to bring food to the fish — food for them to eat, not bait on the end of a hooked line. Although Chris had no guarantee the fish would respond, they did by flocking around the coral reef every time his boat appeared. Given freely of Chris's loving attention and food, the fish responded with their friendship, and Chris has benefited tremendously by sharing that friendship with (d)his customers.

(D)

Halfway through the tour, on perfect cue, a big black and white striped fish swims up to Chris, who pets "Harry, the Grouper" as he would a cat or dog. Harry then swims to each of the underwater guests, allows himself to be touched

by them, and poses for photographs that Chris later sells to the tourists. One year Chris dressed Harry up with a Santa Claus hat, snapped (e)his picture, and made a unique Christmas card souvenir.

*grouper 농어과의 식용어

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

- ① (a) ② (b) ③ (c) ④ (d) ⑤ (e)

33. 위 글의 Chris Hartley에 관한 내용과 일치하지 않는 것은?

- ① 배는 있었지만 물고기는 잡지 않았다.
- ② 바하마 앞바다에서 관광 사업을 했다.
- ③ 먹이를 주어서 물고기를 길들였다.
- ④ 배에 애완용 동물을 싣고 다녔다.
- ⑤ 사진을 찍어 관광객들에게 팔았다.

1) [정답] ①

제가 입출금 내역서에서 확인한 현금 자동 입출금기의 수수료에 관한 제 질문에 답변해 주신 것에 대해 감사드립니다. 제가 귀 은행의 새로운 수수료정책에 대해 알지 못했다는 이유로 이전 2개월 동안의 입출금 내역서에서 귀 은행의 수수료를 환불해 주신 것에 대해서도 또한 감사를 드립니다. 다른 은행들이 그들의 현금 지급기를 사용하는데 대해서 Second National (은행)의 고객들에게 청구한 것(금액)에 대해서는 귀 은행으로 서도 어쩔 수 없다는 것 또한 이해합니다. 하지만 관련된 모든 은행들의 정해진 수수료 구조로 인해 이제부터는 은행 입출금기 사용 수수료를 더 치러야 할 것 같습니다. 저는 은행 업무를 위해서 현금 자동 입출금기를 빈번히 사용해야 하는데, Second National의 기계들은 저에게 가장 편리한 것이 못 됩니다. 그러한 수수료인상을 받아들이지 않기 때문에 저는 제 은행계좌들을 First Mutual로 옮기려고 하는데 First Mutual의 현금 자동 입출금기의 수수료 정책이 훨씬 더 합리적인 것처럼 보입니다. 거의 20년동안 저희 가족에게 제공해주신 귀 은행의 훌륭한 서비스에 감사드립니다.

2) [정답] ④

우리는 Tanya와 그녀의 아들 Victor를 방문하던 어느 날 오후에 Tasmika를 만났다. Tasmika는 Victor와 놀고 있었다. 그녀는 명민한 검은색의 눈과 허리까지 닿는 긴 땅은 머리를 가진 어린아이였다. Tasmika는 전혀 수줍어하지 않았다. 그녀는(그 여자아이는) 밝고 쾌활했다. 그 아이는 말할 때 미소 지으며 그녀의(자신의) 땅은 머리를 흔들었고, 그 아이의 활기가 방을 가득 채우고 있는 것 같았다. Tanya는 Tasmika가 엄마와 아빠와 함께 옆길에 산다고 우리에게 말해 주었다. 그녀는 미소를 지으며 Tasmika도 역시 (그녀의 아들 Victor와 같이) 1학년이며 책을 잘 읽는다고 덧붙였다. 그것이 Tasmika가 들을 필요가 있는 전부였다. 그 아이는 학교에서 곧바로 오는 길이라서 그녀의(자신의) 수중에 책가방을 가지고 있었다. 그 아이는 가방을 열어, 책 한 권을 꺼내서 책장을 넘기며 훑어봤다.

3) [정답] ②

소재 산업적인 중금속의 위험성

해석

자연적으로 생성되는(존재하는) 중금속을 보자. 이것들은 모두 자연 상태로 존재하지만, 우리가 그것들을 추출해 내고, 그것들을 소비재에 집어넣고, 그리고 그것들을 지구에 유통시키는 정도는 비정상적이고 대단히 파괴적이다. 좋은 예로, 산업 자원에서 나오는 납의 전체적인 방출량은 자연 자원에서 생기는 납 방출량보다 27배 더 높다. 자연이 이 금속들을 생물 체계에 유통시키기 보다는 땅 밑에 안전하게 보관했던 것에는 이유가 있다. 그것들은 모든 생명체에게 아주 치명적이기 때문이다. 과학자들은 이 화학 물질에 대한 낮은 수준의 노출조차도 광범위한 신경학적인, 발달적인, 그리고 생식적인 문제들을 야기하고 있다는 것을 의심할 여지없이 결론 내린 수많은 연구들을 (계속) 모아왔다. 중금속 중 많은 것들은 생체 지속적인데, 이것은 일단 그것들이 생명체 안으로 들어가면, 몸 밖으로 나오기 전까지 정말 오랫동안 - 수십 년을 이야기하는 것이다 - 거기(몸속)에 남아 있다는 것을 의미한다.

해설

- (A) 주어가 the scale이므로 이에 맞추어 단수형 동사인 is를 써야 적절하다.
- (B) a reason 다음에 a reason을 수식하는 (관계사)절이 이어져야 한다. 따라서 주어진 nature 뒤에서 동사의 역할을 해야 하므로 secured를 써야 적절하다.
- (C) 동사 means의 목적절을 이끄는 접속사 역할을 해야 하므로, that을 사용하는 것이 적절하다.

4) [정답] ④

자연이 매우 비경제적인 이유는 번식을 위해서는 무차별 전략

(식물이 자신의 씨앗을 여기저기 마구 흩뿌리는 전략)이 수학자들이 가능한 공간을 충분히 탐색해 보는 것"이라고 부르는 것을 행하는 최선의 방법이기 때문이다. 어느 정도 멀리 떨어진 두 개의 물웅덩이가 있는 사막의 모습을 상상해 보라. 만약에 여러분이 이 웅덩이들 중 한 웅덩이가 근처에서 자라고 있는 하나의 식물이라면, 여러분은 두 개의 다른 번식 전략들 중에 하나를 사용할 수 있다. 여러분은 뿌리 근처에 씨앗들을 떨어뜨릴 수 있는데, 그곳에서는 물이 발견될 가능성이 매우 높다. 이 전략은 안전하지만 곧 밀집된 상태에 이르게 된다. 또는 여러분은 씨앗들을 공중으로 던져서 그것들을 멀리 퍼지게 할 수도 있다. 이것은 거의 모든 씨앗들이 죽게 된다는 것을 의미하지만, 이 방법은 두 번째 물웅덩이를 찾는 유일한 방법이며, 그곳에서 생명은 새로운 곳, 아마도 더 비옥한 곳으로 퍼져나갈 수 있다. 그 방법은 비경제적이지만 결국은 이익이 될 수 있다.

5) [정답] ④

소재 인간과 침팬지의 유사성

해석

몇 년 전에, 이수진 씨가 이끈 애틀랜타 Georgia 공대의 유전학자 팀은 우리 중 많은 이가 오래 믿어왔던 것, 즉 침팬지와 사람이 일반적으로 알고 있는 것보다 훨씬 더 가까운 동족이라는 사실을 확인시켜 주었다. 그들은 여러 종(種)들로부터 6,300만 개의 DNA 염기쌍을 비교했는데, (여기에서) 각 '염기(base)'는 그 종의 유전 암호에서 글자(마크)가 된다. 이것은 그들로 하여금 '분자시계'라고 불리는 것, 즉 유전 암호가 진화하는 속도를 관찰할 수 있게 해주었다. 이 분석들은 비록 그 두 종(種)이 겨우 오백 만에서 칠백만 년 전 사이에 공통의 조상으로부터 분리되었지만, 그들이 분리되어 진화한 속도가 다른 영장류들보다 훨씬 더 느리다는 것을 보여준다. (인간에게는 상징적 의사소통에 대한 능력이 진화되어 우리의 유인원 사촌에게 있는 능력 수준을 능가하게 되었다.) 이것은 인간과 침팬지가 그 누가 생각해왔던 것보다 서로 훨씬 더 가깝다는 것을 의미한다.

해설

유전학자 연구팀이 DNA 염기쌍을 비교해본 결과, 일반적으로 알고 있던 것보다 인간과 침팬지가 훨씬 더 가까운 관계라는 것이 밝혀졌다는 내용의 글로, 마지막 문장의 This는 ③의 내용을 가리킨다. ④는 인간의 상징적 의사소통 능력이 유인원을 능가한다는 내용으므로 전체 글의 흐름과 어울리지 않는다.

6) [정답] ⑤

마치 소리 자체가 땅에서 찢겨나간 것처럼 침묵은 또다시 모든 것을 덮쳤다. 어떻게 해야 할지 고민하면서 나는 거기에서 있었다. 해변으로 내려가야 하나? K는 모래 속에 파묻혀 해변 아래 어딘가에 있을지도 모른다.... 그러나 나는 제방을 떠나지 않기로 결심했다. 큰 파도는 종종 두 개씩 세 개씩 몰려 온다는 것을 나는 경험으로 알고 있었다. 10초 아니면 20초, 얼마나 많은 시간이 흘렀는지 나는 확실히 모르겠는데, 그때 또 다른 파도가 몰려왔다. 또 다른 거대한 소리가 해변을 흔들었고, 다시 그 소리가 사라지고 나서 또 다른 거대한 파도가 높이 솟아올라 내리칠 기세였다. 그 파도는 내 앞에 우뚝 솟아 목숨을 빼앗아 갈 절벽처럼 하늘을 가렸다.

7) [정답] ⑤

우리가 기후를 안정시킬 수 있다면 많은 과학자들이 인류가 일찍이 직면했던 가장 심각한 환경의 위협으로 간주하고 있는 문제를 해결하는 데 도움이 될 것이다. 자연의 세계를 존중하는 생활 방식으로 우리의 문화를 전환하는 데 있어서 우리들 각자는 해야 할 역할이 있다. 우리가 하는 선택과 우리가 살아가는 방식이 그 흐름을 바꾸는 데 있어서 여러 가지 역할을 할 수 있다. 우리 자신의 건강과 생물권의 건강 양쪽 모두에

게 적합한 방식으로 식사함으로써 우리는 우리 사회가 이 시대의 엄청난 환경적 도전에 맞서 이를 바꿀 수 있도록 도와줄 수 있다. 보다 많은 사람들이 채식을 기반으로 하는 식단을 선택하는 방향으로 나아가면 갈수록 우리 인간은 생존 가능성 뿐만 아니라 번성할 가능성도 그만큼 더 커진다. 채식 기반 식사로의 문화적 전환은 환경의 건전함을 향한 첫 걸음이 될 것이다. 그것은 또한 앞으로 다가 올 모든 세대들을 위한 사랑의 행위가 될 것이다.

8) [정답] ⑤

사회화의 상당 부분은 인간이 상호작용을 하는 와중에, 지식이나 가치를 전하려는 계획적인 의도 없이 일어난다. 예를 들어, 네 살짜리 아이가 대화를 나누고 있는 두 분 선생님들에게 다가가서는 신이 나서, "Jones 선생님, Jones 선생님, 여기 좀 보세요!"라고 말한다. 한 선생님이, "Sally, 방해하지 마렴. 선생님들끼리 대화를 나누고 있잖니."라고 말한다. 그 날 아침 나중에 Sally와 그녀의 친구 Tanya가 부산하게 레고를 갖고 놀고 있다. Sally가 Tanya에게 어떻게 그 조각들을 맞추는지를 설명하고 직접 보여 주고 있다. Jones 선생님이 블록 쌓기 코너로 와서는 "애들아, 너희들이 지금 하고 있는 것을 멈추고 Rene이 학교에 무엇을 가져왔는지 와서 보라."라고 말하며 중단시킨다. 아침에 있었던 상호작용에서 Sally가 받았던 메시지는 아이들이 어른들을 방해하면 안 되지만, 어른들이 아이들을 방해하는 것은 괜찮다는 것일 가능성이 매우 높다. 이 예시는 의도하지 않은 사회화가 인간 상호작용에 연루된 산물이거나 혹은 상호작용의 관찰에서 비롯된 산물일 수 있다는 것을 보여 준다.

9) [정답] ③

소재 지식 가치의 가속적인 재생산

해석

더 많이 번성하면, 더 많이 번성해질 수 있다. 더 많이 발명하면, 더 많은 발명품들이 가능해진다. 이것이 어떻게 가능할 수 있는가? 피칸이나 발전소 같은 물건들로 이뤄진 세상은 실제로 흔히 수확체감의 지배를 받는다. 그러나 아이디어의 세상은 그렇지 않다. 더 많은 지식을 만들어낼수록, 더 많이 만들어낼 수 있다. 그리고 현대 세계에서 변명을 이끌어 내고 있는 엔진은 유용한 지식의 가속적인 생산이다. 그러니까, 예를 들면, 자전거는 물건이고 수확 체감의 지배를 받는다. 한 대의 자전거는 매우 유용하지만, 세 대는 말할 것도 없이 두 대를 가질 때에도 추가적인 이득이 많지 않다. 그러나 '자전거'라는 아이디어는 가치가 줄어들지 않는다. 당신이 어떤 이에게 어떻게 자전거를 만드는지 또는 타는지에 대해 아무리 여러 번 말을 해도, 그 아이디어는 진부해지거나 쓸모없어지거나 또는 시들해지지 않을 것이다. 그것은 잃는 것 없이 주는 것이다. 정말, 바로 그 정반대의 일이 일어난다.

해설

물건의 경우에는 추가될수록 추가되는 이득이 그 만큼 비례하여 늘어나지 않지만, 아이디어(생각, 지식)의 경우에는 더 많이 사용할수록 더 많이 만들어낼 수 있다고 하였으므로, 현대 세계에서 변명을 이끌어내는 엔진은 ③ '유용한 지식의 가속적인 생산'임을 추론해낼 수 있다.

- ① 지적 재산에 대한 공정한 평가
- ② 아주 새로운 것에 대한 늘어나는 수요
- ④ 질 높은 상품의 비용 효과적 생산
- ⑤ 실물 경제에서의 생산적 투자

10) [정답] ③

소재 사람을 염탐하는 개의 능력

해석

동물 인지 연구원인 Milan 대학의 Sarah Marshall Pescini와 그녀의 동료들은 개들이 정말 다른 종을 염탐하는 데 실제로 관여한다는 것을 믿는다. 자신들의 가설을 시험하기 위하여, 그 과학자들은 84마리의 개들이 한 마리씩 인간들 사이에서

음식을 나누어 주는 상호작용을 관찰하도록 했다. 각각을 시도하는 중에, "구걸하는 사람"이 향기로운 소시지가 담긴 그릇을 들고 있는 두 명의 다른 사람들에게 반복해서 다가갔다. 구걸하는 사람이 조금만 달라고 청했을 때, 소시지를 가지고 있던 사람들 중 한 사람은 "싫어요."라고 말하고 한 손을 휘저으면서 그녀의 요구를 거절했다. 다른 사람은 (소시지를) 조금 주면서 "드세요."라고 말하고 기꺼이 나누어 주었다. 구걸하는 사람이 그 방을 떠나고 개들을 풀어 주었을 때, 그 개들은 그 사람들 중 어느 사람에게든 다가갈 수 있었는데, 각 사람은 여전히 소시지가 담긴 그릇들을 들고 있었다. 개들은 인색한 사람보다 관대한 사람에게 다섯 배 더 자주 구걸하기로 결정했다. "개들이 우리가 얼마나 관대한지에 관하여 우리를 평가한다는 것을 알게 된 것이 흥미로웠다."고 Marshall Pescini는 말한다.

해설

개로 하여금 구걸하는 사람에게 관대하게 대한 사람과 인색하게 대한 사람의 모습을 보여주었을 때, 개들은 관대한 사람에게 가서 더 많이 구걸하게 된다는 실험 내용이다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '우리가 얼마나 관대한지에 관하여 우리를 평가한다'이다.

- ① 인간들과 똑같이 이기적일 수 있다
- ② 존중하는 방식으로 대접받을 필요가 있다
- ④ 어떤 상황에서는 사람들보다도 더 똑똑하다
- ⑤ 유기농 음식을 먹는 동안에 에너지가 더 많고 더 건강하다

11) [정답] ②

환경학자들은 인간 행위가 자연 과정에 미치는 영향을 연구한다. 이 과학자들은 생태학, 경제학, 정치학, 인류학 같이 전통적으로 분리된 많은 학문 영역들에서 나온 정보를 통합하려고 시도한다. 하지만 환경학자들보다 더 강경하게 의견을 밝히고 영향력을 행사하는 것은 환경론자들인 일반 대중 구성원들이다. 최근의 여론 조사는 대중의 70%가 인간 행위가 지구의 퇴보를 초래하고 있는 것에 대해 우려하고 있음을 보여 준다. 환경론자들은 미적, 도덕적, 그리고 실용적인 영역에서 우리 행성의 퇴보에 반대한다. 그들의 주장은 과학적인 자료에서 이끌어내지는 것일 수도 있지만 그에 못지않게 그것들은 감정적인 호소나 윤리적 혹은 도덕적 기준에 기반을 두는 것 같다. 과학과 환경보호론 모두 현대 사회에 존재하지만, 구분이 유지되어야 한다. 과학적인 조사에 의해 결정되는 실험할 수 있는 사실은 감정에서 우리나라는 의견이나 추측과는 구별되는 것이 중요하다.

12) [정답] ③

폴리처상을 수상한 정신과 의사 Robert Coles는 그가 가르치는 하버드 의과 대학 학생들에게 George Eliot의『Middlemarch』와 Walker Percy의『The Moviegoer』를 읽으라고 권한다. 보통의 교과서들과는 달리 이 소설들은 의사들이 직면하는 많은 윤리적인 문제들을 인간적 관점으로 탐구한다. Emory 의과 대학의 John Stone 박사는 죽음과 죽어가는 것에 대한 통찰을 얻을 수 있도록 Leo Tolstoy의『The Death of Ivan Ilyich』와 Albert Camus의『The Plague』를 추천한다. Stone은 "문학은 젊은 의사들을 적절한 감수성으로 이끌어 줄 것이다. 그것은 적시에 적절한 말을 찾아내게끔 도와 줄 것이고, 의사가 환자의 병상에 간접적으로 누워볼 수 있도록까지 해 줄 것이다."라고 말한다. 문학을 통해 젊은 의사들은 외부에서부터 객관적으로 뿐만 아니라 내면에서부터 주관적으로 다른 사람들을 이해하는 법을 배울 수 있다. 실제로 의사들은 다른 누군가의 마음과 몸을 통해 세상을 인지하는 것을 배울 수 있다.

13) [정답] ④

결정을 내릴 때 사람들은 거의 항상 정보가 많을수록 더 낫다고 추정한다. 현대의 기업들은 특히 이 생각에 의존하여 '기업 결정권자들의 정보 잠재력을 최대화'하는 '분석적인 업무 공간'을 만들기 위해 애쓰며 거금을 들인다. 이런 관습적인 관행들

은 간부들이 더 많은 사실과 수치에 접근할 때 업무를 더 잘 수행할 수 있고 잘못된 결정은 무지의 결과라는 가정에 근거를 두고 있다. 하지만 이런 접근 방식의 한계들을 인식하는 것은 중요한데, 이는 두뇌의 한계에 뿌리를 두고 있기 때문이다. 뇌의 전두엽 앞에 있는 피질은 한 번에 처리할 수 있는 만큼의 정보만 다룰 수 있기에, 그것(뇌의 전두엽 앞에 있는 피질)에 너무 많은 사실을 주고 중요해 '보이는' 사실들에 근거한 결정을 하라고 그것에게 요구할 때, 그 사람은 어려움을 자초하는 것이다.

14) [정답] ⑤

소재 먼지와 화재 위험성의 관계
해석

우리가 수많은 비극적인 화재로부터 배운 교훈 중 하나는 먼지가 치명적이라는 것이다. 불을 끄려고 하다가 많은 양의 먼지를 공기 중에 불어 넣어 놓으면, 공기 중에서 그것이 연소하여 순식간에 공기 중으로 불을 퍼지게 하는데, 이로 인해 낮은 창고의 작은 불이 폭발적인 화재가 될 수도 있다. 에스컬레이터나 계단식 좌석 밑처럼 먼지가 눈에 띄지 않은 채 상당한 양으로 쌓여 있을 수도 있는, 어둡고 사람이 가지 않는 곳은 어디든지 간에 화재 위험이 높다. 왜 그런 것인가? 우리는 일반적으로 먼지가 특별히 가연성 물질이라고 생각하지 않는다. 정답은 기하학의 문제에 있다. 정사각형의 재료로 시작해서, 그것을 16개의 분리된 더 작은 정사각형으로 잘라라. 원래의 사각형이 4x4 센티미터 크기였다면, 그러면 16개의 더 작은 정사각형 각각은 1x1 센티미터 크기가 될 것이다. 재료의 전체 표면적은 같다. 그러나 큰 변화는 노출된 가장자리(모서리)의 길이에 있다. 원래 정사각형은 16센티미터 길이의 둘레였지만, 분리된 더 작은 정사각형은 각각 4센티미터의 둘레를 가지고 있고 그것들이 16개 있으므로, 전체 둘레는 4배 더 작아지게 (→ 더 커지게) 되는 것이다.

해설

⑤ 처음의 정사각형 둘레는 16센티미터였지만, 분리된 더 작은 정사각형은 각각 4센티미터의 둘레이고, 그것이 16개 있으므로(4x16), 4배 더 작아지는(smaller) 것이 아니라, 4배 더 커지는(larger) 것으로 고쳐야 적절하다.

15) [정답] ⑤

소재 "팔방미인"의 유래
해석

"팔방미인"이라는 말은 "무엇이든지 다 할 수 있는 사람이지만, 뛰어난 재주는 없는 사람"이라는 말의 축약판이다. 그것은 수많은 일에서 능숙하다고 주장하지만 그것들 중 단 하나도 잘 행할 수 없는 사람들을 가리킨다. 이 어구는 산업 혁명이 시작되었을 때 영국에서 처음 사용되었다. 많은 경영 능력 전문가들이 런던에서 개업을 하고, 자신들을 모든 형태의 최신 식의 제조 과정, 무역, 사업에 대해서 식견이 있는 것으로 광고하였다. 상당한 보수를 받고 그들은 자기들의 지식을 그들의 의뢰인들에게 전해 주곤 했다. 그러나 그들의 지식이 제한적이고 실제적 가치가 없다는 것이 곧 명백해졌다. 조심성 있는 기업가들은 이러한 자칭 전문가들을 "무엇이든지 다 할 수 있는 사람들이지만 뛰어난 재주는 없는 사람들"이라고 부르기 시작했다. 이러한 전문가들은 여전히 우리와 함께 있고, 따라서 그 어구도 우리와 함께 있다.

해설

(A) 수많은 일에서 '능숙하다'고 주장하지만 그것들 중 단 하나도 잘 행할 수 없는 사람이라는 의미가 되어야 하므로 '능숙한'이라는 뜻의 proficient가 알맞다. deficient는 '부족한'의 뜻이다.
(B) 지식을 대가를 받고 '전해 주었다'는 의미이므로 '전해 주다'는 뜻의 impart가 나와야 한다. deny는 '거부하다'는 뜻이다.
(C) 자기 스스로 전문가라고 칭한 사람들에게 대한 언급이 나왔으므로 '스스로 지명한'이라는 뜻의 self-appointed가 나와야 한다. self-disciplined는 '스스로 절제하는'의 뜻이다.

16) [정답] ④

어떤 물리학 이론도 언제나 잠정적인데, 이는 그 이론이 단지 가설이라는 의미에서이다. 여러분은 절대로 그것을 증명할 수가 없다. 실험 결과들이 아무리 여러 번 어떤 이론에 부합한다 해도, 여러분은 다음번에 결과가 그 이론에 모순되지 않을 것이라고 절대로 확신할 수 없다. 반면에, 여러분은 어떤 이론이 예측하는 것과 부합하지 않은 단 하나의 관찰 사실을 찾아내어도 그 이론이 틀렸음을 입증할 수 있다. 과학 철학자 Karl Popper가 강조했듯이, 훌륭한 이론은 그 이론이 원칙적으로 관찰에 의해 틀렸음이 입증될 수 있는 수많은 예측을 한다는 사실에 의해 특징지어진다. 매번 새로운 실험들이 예측들과 부합하는 것으로 관찰될 때마다 그 이론은 살아남고, 그 이론에 대한 우리의 신뢰는 커진다. 하지만 만약에 한 번이라도 새로운 관찰이 부합하지 않는다고 밝혀진다면, 우리는 그 이론을 버리거나 수정해야 한다.

17) [정답] ⑤

외래종은 우연적이거나 의도적인 수단을 통해서 어떤 생태계로 유입된 결과로써 그 생태계에 존재하는 모든 종류의 생물을 말한다. 외래종은 어떤 지역에 토착이 아니기 때문에 외래(alien)종은 때로는 이국(exotic), 외국(foreign), 또는 유입(introduced) 종이라는 이름으로 불린다. 외래종은 그들이 유입된 생태계의 자연의 균형을 종종 붕괴시키기 때문에 환경과학자들의 주요 관심사이다. 얼룩무늬홍합(zebra mussel)은 외래종의 한 예이다. 얼룩무늬홍합은 Great Lakes(미국5대호)의 물속에서 서식하지만 그 지역의 토착종은 아니다. 과학자들의 보고에 따르면 얼룩무늬홍합은 Great Lakes의 항구들로 이동하던 아시아에서 온 화물선의 바닥 짐으로부터 우연히 방출된 것이었다. 시간이 흐르면서 얼룩무늬홍합은 개체수가 증가했고 민물이 유입되는 파이프를 틀어막는 것 같은 문제들을 야기했다.

18) [정답] ②

오늘날 부모들은 예전에는 부모들이 얼마나 무관심 했었는지에 대해서 매우 놀란다. 이제 몇몇 부모들은 그들의 일은 아이들을 모든 부상과 위험으로부터 보호하는 것이라고 생각한다. 그러나 그것은 가능하지도 않고 바람직하지도 않다. 대신에 우리가 그들에게 주어야 할 필요가 있는 것은 강인함, 자신감, 기술, 그리고 상처받은 것을 이겨내게 해 주고 심치어는 그것(상처받은 것)으로부터 성장하게끔 해 주는 다른 사람들과의 관계이다. 물론 비록 질병과 부상 같은 것들이 대체로 우리의 통제 범위를 벗어나 있지만, 우리는 기본적인 안전을 제공해 주며 위험을 멀리 떼어 놓으려고 애쓴다. 아이들이 팔이나 다리를 부러뜨릴 수도 있음에도 불구하고 왜 우리는 놀이터를 개방해 두는가? 그 이유는 그런 위험이 따르더라도 아이들은 놀아야 하기 때문이다. 죽음, 집 없음, 전쟁, 가난, 불의, 폭력과 같은 보다 가혹한 삶의 현실들이 아이들에게는 무섭긴 하지만, 우리는 아이들을 무기한으로 보호할 수는 없다.

19) [정답] ②

만약 누군가가 "그는 진보적인 [또는 말이나 돈을 아끼지 않는] 연사이다."라고 말하려 한다면, 우리는 리버럴이라는 말을 그 사람의 정치적 입장을 나타내는 꼬리표로 해석할지도 모르거나 또는 그 말이 그가 매우 수다스럽다는 것을 의미한다고 여길지도 모른다. 그 단어를 사용한 사람이 의도하는 의미에 대해 단서를 제공하지 않는다면, 우리는 순전히 짐작에 의존해야 할 것이다. 만약 우리가 한 영화 평론가가 "Eddie Murphy의 역할은 대부분보다 나왔다."라고 말하는 것을 듣게 된다면, 우리는 역할에 대한 언급이 그가 연기하도록 요구받은 인물 배역을 가리키는 지 아니면 그의 연기를 가리키는지에 대해서 추측해야 될 것이다. 뿐만 아니라, 그 역할이 대부분보다 낫다는 주장은 그것이 그가 영화 속에서 이제껏 맡아왔던 대부분

의 역할들보다 더 낫다거나 그의 연기가 그 영화의 대부분의 다른 연기자들의 연기보다 탁월하다는 것을 의미한다고 생각될 수도 있다.

20) [정답] ③

암이 나이와 함께 온다는 사실은 부인할 여지가 없다. 모든 암의 80 퍼센트는 65세가 되고 나서야 발생하며, 수명이 다할 때쯤이면 우리들 중 대략 삼분의 일 정도는 암에 걸리게 될 것이다. 하지만 암이 나이 먹는 것 그 자체 때문에 생기지는 않는다. 암은 인생의 후반기에 발생하는데, 그 이유는 인간이 장수를 할수록 암이 그 안에 잠복해서 발전할 수 있는 시간이 더욱 더 길어지기 때문이다. 암은 감염과 같이 하룻밤 사이에 생기는 현상이 아니라, 반대로 세포들이 활성 산소들의 집중 포화를 받아, 유전자의 DNA에 최초의 돌연변이들을 초래하고, 수년간의 자잘한 축진 요인들이 뒤따르고 나서 (최초의 돌연변이들) 종양으로 자라고 이어서 (종양은) 체내의 다른 조직으로 전이하면서, 20년이나 30년 혹은 40년이 넘게 걸려 생기는 길고 느린 과정이다. 오늘 발견된 암은 몇 십 년 전에 생기기 시작하여 지금도 여전히 쌓이고 있는 활성 산소의 재앙의 결과이다.

21) [정답] ④

벽에 사진을 걸기 위해 망치와 못을 받은 여덟 살짜리 여자 아이에 대해 생각해 보라. 그 아이는 한 번도 망치를 사용해 본 적이 없지만, 다른 사람들이 하는 것을 관찰하여 망치는 손에 쥐는 물체라는 것을, 못을 치려면 손잡이를 쥐고 휘두른다는 것을, 그리고 망치는 보통 여러 번 휘두르게 된다는 것을 알게 된다. 이러한 각각의 사실을 알아내고 나서, 그 아이는 이미 가지고 있는 이러한 배경 지식에 자신의 행동을 맞춘다(동화). 하지만 망치가 무겁기 때문에 그 아이는 손잡이를 망치의 머리 쪽에 가깝게 쥐다. 너무 세게 휘둘러서 못이 휘면 아이는 치는 강도를 조정한다. 이러한 조정은 그 아이가 세계에 대한 자신의 이해를 다소간 바꿀 능력이 있음을 나타낸다(조정). 이 예에서 동화와 조정이 모두 필요한 것처럼, 그것들은 (동화와 조절은) 아이가 힘들어 생각해 야 할 수많은 과제들에도 필요하다.

22) [정답] ④

소재 아이스크림으로 본 경쟁 시장

해석
경제상의 대부분의 시장처럼 아이스크림 시장도 아주 경쟁적이다. 각각의 구매자는 선택할 수 있는 몇몇의 판매자들이 있다는 것을 알고 있으며, 각각의 판매자는 자신들의 제품이 다른 판매자에 의해 제공되는 제품과 비슷하다는 것을 알고 있다. 그 결과, 아이스크림의 가격과 아이스크림 판매량은 어떠한 판매자와 구매자에 의해 결정되지 않는다. 오히려, 가격과 양은 모든 구매자들과 판매자들에 의하여 그들이 시장에서 상호작용을 하면서 결정된다. 경제학자들은 너무나 많은 구매자와 판매자들이 있어서 각자가 시장 가격에 무시해도 될 정도의 영향을 미치는 시장을 설명하기 위해 '경쟁 시장'이라는 용어를 사용한다. 각각의 아이스크림 판매자는 가격에 대해서 제한된 지배력을 가지고 있는데 다른 판매자들이 비슷한 제품을 제공하고 있기 때문이다. 판매자가 현행 가격보다 덜 청구할 이유는 거의 없으며, 만약 그들이 더 많이 청구한다면, 구매자들은 다른 곳에서 구매를 할 것이다. 마찬가지로, 어떤 아이스크림 구매자도 단독으로 아이스크림의 가격에 영향을 미칠 수 없는데 각각의 구매자는 단지 소량을 구매하기 때문이다.

해설
(A) 빈칸 다음 부분에서 아이스크림의 가격과 판매량이 단 한 명의 구매자나 판매자에 의해 결정되지 않는다고 했는데, 그 이유가 빈칸 앞부분에 제시되고 있으므로 인과관계를 나타내는 As a result가 적절하다.
(B) 빈칸 앞부분은 판매자가, 빈칸 뒷부분은 구매자가 혼자서

아이스크림의 가격에 영향을 미칠 수 없다는 비슷한 내용이 나열되고 있으므로 Similarly가 적절하다.

23) [정답] ②

소재 날개이영양액의 특성

해설
날개이영양액은 외모가 말을 닮은 키가 큰 체격의 동물이다. 어린 암컷은 황갈색인 반면에 어린 수컷은 거친, 철회색의 가죽을 갖고 있다. 날개이영양은 히말라야 서부와 중앙의 구릉 기슭 지역에 한정되어 서식한다. 그들은 히말라야 동부의 구릉 지역에서는 발견되지 않는다. 그들은 뾰뾰한 숲 지역을 피하며 나무가 듽성듬성 자라는 지역에 출현하는 것을 더 좋아한다. 그들은 이른 아침에 나와서 풀을 뜯어먹고 어린잎을 먹는데, 열기가 심해져서 쉼 곳을 찾아야만 하는 정오 무렵까지 계속 그렇게 하기도 한다. 그들이 주로 먹는 먹이는 잎, 열매, 부드럽고 즙이 많은 어린 가지 등이다. 날개이영양 무리는 이따금 농경지를 습격하여 농작물에 피해를 주기도 한다.

해설
날개이영양은 히말라야 서부와 중앙의 구릉 기슭 지역에 서식하지만 히말라야 동부의 구릉 지역에서는 발견되지 않는다고 했으므로, '히말라야의 동부 구릉 지역에서는 발견되지 않는다.'고 한 선택지 ②는 글의 내용과 일치한다.

24) [정답] ⑤

Akira Kurosawa 감독의 1961년 사무라이 고전 Yojimbo를 본 사람이면 누구나 Sergio Leone의 영화 A Fistful of Dollars(줄여서 Fistful)가 그 영화의 거의 매 장면을 리메이크한 것이라는 사실을 안다. 하지만 Leone은 그렇게 베낀 것에 대한 법률상의 결과를 알지 못했던 것 같다. 그는 Kurosawa에게 진 작품 창작상의 빚을 결코 공개적으로 인정하지 않았으며, 그 일본 출신의 거장에게 저작권 사용료를 한 푼도 주려고 하지 않았다. 사실 Fistful이 제작되는 동안 Leone의 제작사는 관계자 모두에게 "무슨 일이 있어도 Yojimbo라는 말을 꺼내지 말라."고 했다. Kurosawa는 그 일을 알고 나서 Leone에게 그 (Leone)의 영화를 칭찬하면서 자기 몫의 수익을 요구하는 편지를 보냈다. "Fistful은 매우 좋은 작품이지만, 제 작품입니다. 당신은 제게 대가를 지불해야 합니다."라고 Kurosawa는 썼다. Leone은 Kurosawa와 같은 거물급 영화감독이 자기에게 소송을 제기하겠다고 위협하려는 것에 오싹해져서 결국 영화 Fistful이 전 세계에서 올린 흥행 수입의 15퍼센트를 내놓기로 합의했다.

25) [정답] ④

소재 자리를 차지하기 위한 말미잘의 싸움

해설
만약 바위 사이의 작은 웅덩이에서 말미잘 몇 마리를 조심스럽게 수집하여 몇 조각의 작은 슬레이트나 돌과 함께 차가운 바닷물이 있는 그릇에 넣으면, 그것들은 한 조각을 선택하여 그것에 달라붙는다. 그것들은 필요하다면 주위로 기어 돌아다니도록 할 수 있는 근육질의 발을 가지고 있지만, 그것은 또한 그들이 적당한 장소를 찾으면 견고하게 붙어서 머물도록 돕는다. 일단 그릇 속에 있는 말미잘들이 돌을 선택하면, 비슷한 크기의 두 마리 동물들을 서로의 근처에 두고 싸움이 시작되는 것을 관찰하라. 서로의 존재를 감지하고 스스로가 서로 너무 가까이에 있다는 것을 인식한 후에, 그들은 그들의 촉수를 뺏기 시작하여 접전을 벌이기 시작한다. 이런 상호작용을 하는 동안 일부 좋은 그때 모습을 드러내는 한 조의 특수 전투용 촉수들을 가지고 있다. 이것들은 보통 숨겨져 있는데, 몸의 외벽을 형성하는 기둥 꼭대기에 있는 목 주변의 먹이를 모으는 보통 촉수들 아래에 감추어져 있다. 전투용 촉수들은 말미잘이 경쟁자를 공격하기 위해 사용하는 특별한 독침 세포들로 가득 채워져 있다.

해설
주어진 문장의 these interactions로 보아 앞에는 두 말미잘이

서로 상호작용을 한다는 내용이 있어야 하고, 처음 소개되는 a special set of fighting tentacles(한 조의 특수 전투용 촉수)에 관한 내용이 다음에 있어야 한다. ④ 앞의 they will start to reach out with their tentacles and begin grappling은 말미 잘들의 상호작용을 나타내고, ④ 다음의 These는 fighting tentacles이므로 주어진 문장이 위치할 곳은 ④가 가장 적절하다.

26) [정답] ④

이 원그래프들은 1978년과 2005년에 있었던 실내 난방, 에어컨 난방, 온수 사용, 전기 및 전자 제품에 의한 미국의 가정용 에너지 소비 비율을 보여 준다. 실내 난방에 사용된 가정용 에너지 비율은 1978년에서 2005년까지 25퍼센트가 줄었다. 1978년과 비교했을 때, 2005년에는 온수 사용이 전체 가정용 에너지 사용에서 더 높은 비율을 차지했다. 가정에서 전기 및 전자 제품에 의해 사용된 주거용 전기 비율은 17퍼센트에서 31퍼센트로 증가했다. 1978년과 비교했을 때 온수 사용과 전기 및 전자 제품이 차지한 비율의 차이는 2005년에 더 작았다. 에어컨 난방에 사용된 주거용 에너지 비율은 양쪽 연도 모두 네 부문 중에서 가장 낮았다.

27) [정답] ⑤

소재 인간의 음식
해설

인간들은 일부 품목들이 생물학적으로 우리 종들이 먹기에 부적절하기 때문에 그것들을 무시한다. 예를 들면, 인간의 창자는 도저히 많은 양의 섬유소를 처리할 수 없다.

(C) 그래서 모든 인간 집단들은 풀과 나뭇잎을 거부한다. 다른 생물학적 제약은 왜 우리 모두가 뱃속이 아니라 차에 석유를 넣으며, 혹은 인간의 변을 접시가 아니라 하수구에 넣는가를 설명해 준다.

(B) 그러나 인간이 먹지 않는 많은 물질들은 생물학적 관점에서 보면 완벽하게 먹을 수 있는 품목들이다. 이것은 충분히 명백한 것처럼 보이는데, 이는 세계의 어떤 곳에서 어떤 집단들은 다른 집단들이 혐오하는 것을 먹기 때문이다.

(A) 유전적 변이는 이러한 다양성의 아주 작은 부분만을 설명할 수 있다. 인류학자들은 식습관은 각 집단의 독단적인 가치관이나 혹은 설명할 수 없는 종교적 신념과 깊은 관계가 있다고 말한다.

해설

주어진 글은 인간이 생물학적으로 섬유소를 먹을 수 없다는 설명을 제시하고 있다. 그래서 모든 인간 집단이 풀과 나뭇잎을 먹을 수 없으며 다른 생물학적 제약으로 인해 석유와 변을 먹을 수 없다고 (C)에서 설명하고 있다. 그런데 (B)에서는 인간이 먹지 못하는 것들이 생물학적 관점에서 볼 때 완벽하게 먹을 수 있다는 점을 제시하고 있다. 그 예로 다른 집단에서 혐오하는 것을 어떤 집단에서 먹는다는 것이다. 이러한 다양성(this diversity)에 대해서는 유전적인 변이가 일부만을 설명할 뿐이고, 이것은 독단적인 가치관과 설명하기 힘든 종교적 신념과 깊은 관계가 있다는 인류학자들의 말을 (A)에서 소개하고 있다.

28) [정답] ③

한 연구에 의하면 TV에서 보여 주는 바보스러운 실수 장면의 영상을 막 시청한 사람들이 심리학자들이 창의적 사고를 시험하기 위해서 오랫동안 사용해 온 퍼즐을 더 잘 푼다는 사실이 밝혀졌다. 그 시험에서 사람들은 양초 한 개, 성냥 몇 개, 그리고 압정 한 상자를 받고는 양초가 바닥에 튕겨 떨어뜨리지 않은 채 탈 수 있도록 그 양초를 코르크판 벽에다 붙여 보라는 요청을 받는다. 이 문제를 받은 대부분의 사람들은 '기능적 고착'에 빠져서, 그 물건들을 가장 관례적인 방식으로 사용하는 것에 대해서만 생각한다. 그러나 우스꽝스런 영상물을 막 보고 난 사람들은, 수학에 관한 영상물을 보았거나 아니면 운동을 했던 다른 사람들에 비해서, 압정을 담고 있는 상자의

대체 용도를 깨닫고, 그리하여 창의적인 해결책을 생각해 내는 경향이 더 강했다. 즉, 그들은 압정으로 (압정) 상자를 (코르크판) 벽에 고정시키고 나서 그것(압정 상자)을 촛대로 사용했다.

→ 한 바탕의 웃음은 창의적인 해결을 요하는 문제를 푸는 데 있어서 지적인 이점을 제공해 준다.

29) [정답] 29 ③ 30 ③

혁신에 직면할 때 전문적인 의사 결정의 위험성에 관한 한 가지 훌륭한 실례로 Richard Wagner의 '뉘른베르크의 명가수 Die Meistersinger von Nurnberg'를 생각해 보라. 이 기막히게 멋진 희극은 그들의 주된 직업에서(숨씨가 뛰어난) 장인인 아마추어 시인들과 음악가들의 조합인 Meistersingers를 축으로 중심으로 전개된다. Meistersingers는 작곡과 노래 공연에 관한 규칙들의 복잡한 체계를 가지고 음악 제작에 대해 장인과 같은 접근법을 발전시켜 왔다. 그들은 이 규칙들을 중요한 결정을 내리는 데 사용하는 데 어떤 노래가 명곡인지 그 가수가 Meistersinger로서 자격을 갖추었는가와 같은 결정들이다. 그 집단은 다른 누구의 의견 제공에도 반대한다. 새로운 참가자인 기사 Walther von Stolzing이 새롭고 자유로운 형식의 노래를 부르면서 그 기술에 관한 모든 규칙을 어기자 그들은 그의 혁신성을 용인하지 못한다. 그러나 막후에서 계교를 부린 후 오페라가 시작된 지 다섯 시간이 지나 Walther는 그 노래 대회에서 우승한다. 흥미롭게도 너무나도 많은 창의적인 생각들과 마찬가지로 Walther가 수상한 노래는 그의 꿈속에서 떠올랐다. 그 오페라는 또한 혁신자인 Wagner와 그가 작곡가로서 겪은 어려움들에 대한 것이다. 그러나 'Meistersinger 증후군'은 단순히 역사적인 현상만은 아니다. 슬프게도 나는 기업의 이사회와 위원회가 Meistersinger 같이 행동하는 것을 보아 왔다. 그들은 어리석은 사소한 규칙들과 기준들을 고집한다. 그들은 그들이 늘 일을 해 온 방식에 근거하여 규칙과 기준들을 규정하는 편협한 집단이다. 그들은 그들이 외부의 의견 제공을 찾지 않고 아이디어에 대해 독립적으로 찬반을 결정하지 않기 때문에 집단 사고의 지배를 받는다. 대담한 생각들은 비록 이런 생각들을 필요로 하는 분명한 사업상 경우가 있을지라도 그들과 함께 할 기회가 없을 것이다.

30) [정답] 31 ④ 32 ⑤ 33 ④

소재 Chris Hartley의 독특한 직업
해설

(A) Chris Hartley는 어업에 종사하고 있다. 바하마의 맑은 바다에는 많은 종의 물고기가 풍부하게 있고 낚시 여행을 하는 방문객들을 Nassau 밖으로 데리고 나갈 전세 배들이 많이 있다. 그러나 Chris는 그의 배에서 낚시를 하지 않고 또 그는 다른 사람들이 그의 배에서 낚시질 하는 것을 허락하지도 않는다. 그는 배 한 척과 약간의 장비를 마련했고 그것으로 그는 선박 유람으로 관광객들을 근처에 있는 산호초로 데리고 가는 사업인 "Hartley의 수중 원더랜드"를 설립할 수 있었다.

(D) 관광을 하는 도중에 마침 때맞추어 검고 하얀 줄무늬가 있는 큰 물고기가 Chris에게로 헤엄쳐 올라오고 Chris는 고양이나 개를 어루만지듯이 놓여 Harry를 어루만진다. 그런 다음 Harry는 수중의 손님들 각자에게 헤엄쳐 가서 그 사람들이 만지도록 허용하고 Chris가 나중에 관광객들에게 파는 사진을 위해 포즈를 취한다. 어느 해에 Chris는 Harry에게 산타클로스 모자를 씌어주고 그의 스냅 사진을 찍고 독특한 크리스마스카드 기념품을 만들었다.

(B) 왜 Harry가 Chris를 위해 그렇게 잘 공연을 하는지 궁금하다면 그것은 Chris가 따르는 삶의 법칙 중 하나인 주고받기를 Chris가 실천하기 때문이다. 사업을 시작했을 때 Chris는 산호초 주변의 길들여진 물고기가 관광객들에게 대단한 인기거리를 제공해 줄 수 있다는 것을 깨달았지만 대부분의 물고기는 사람을 두려워했고 생존에 대한 기본 본능이 물고기로 하여금 멀리 떨어져 있게 했다.

(C) Chris는 물고기들이 죽임을 당하지 않을 것이라는 것과 그가 친구로서 그들에게 다가가고 있다는 확신을 물고기들에게 주어야 할 것 이라는 것을 깨달았다. Chris는 물고기에게 먹이를 가져다주기 시작했는데, 그 먹이는 낚시 바늘이 달린 낚싯줄 끝에 있는 미끼가 아니라 물고기들이 먹을 먹이었다. 비록 물고기들이 반응할 것이라는 보장이 Chris에게는 없었지만 물고기들은 그의 배가 나타날 때마다 산호초 주변으로 몰려들어서 반응을 했다. Chris의 애정 어린 관심과 먹이를 아낌없이 받았기 때문에 물고기들은 그들의 우정으로 반응을 했고 Chris는 그 우정을 그의 손님들과 나눔으로써 엄청나게 이득을 보았다.

해설

31. Chris에 대해 간략하게 소개하는 (A) 다음에 구체적으로 Chris가 하는 일을 기술하는 (D)가 오는 것이 적절하다. (B)는 (D)에 대한 보충 설명이므로 (D) 다음에 (B)가 오는 것이 적절하다. (B)에서는 물고기들이 사람들을 두려워한다는 내용이 나오고 (C)에서는 Chris가 물고기들이 자신을 두려워하지 않도록 하는 방법을 기술하고 있으므로 (B) 다음에 (C)가 오는 것이 적절하다.

32. (e)는 Harry를 가리키고, 나머지는 모두 Chris를 가리킨다.

33. as he would a cat or dog은 'Chris가 고양이나 개를 어루만지듯이'란 의미이므로, 배에 애완용 동물을 싣고 다녔다는 ④는 글의 내용과 일치하지 않는다.