With Candy

목적, 주장, 주제, 제목 (2012~2017)

2012학년도 6월 41번(정답률60%)

1. 제목추론

Virtuoso violinist Pinchas Zukerman was giving a master class to a group of young artists who had come to the Aspen Music Festival from all over the world. The auditorium was filled with aspiring artists, distinguished teachers, and well-known performers; the atmosphere was competitive and electric. As each performer played, Zukerman offered friendly advice and encouragement, invariably picking up his own violin to demonstrate finer points of technique. The last musician performed brilliantly. When the applause subsided, Zukerman complimented the artist, then picked up his own violin, tucked it under his chin, paused a long moment, and then, without playing a note or uttering a word, he placed the instrument back in its case. The audience responded with deafening applause, in recognition of this master musician who could pay so gracious a compliment. *virtuoso: 7\, the placed the instrument back in its case.

거장 **subside: 잠잠해지다

- ① A Long Road to Perfection
- 2 Zukerman's Rise to Fame
- 3 Great Musicians from Aspen
- **4** A Master's Extraordinary Praise
- **⑤** Violinists: Technique or Passion?

2014학년도 5월 예비수능 A형 24번 (정답률 50%)

2. 목적추론

I recently acquired a Toigeur Airways (TA) return ticket from Los Angeles to Incheon using 35,000 reward miles. Due to an unexpected event, I suddenly had to change my return flight from a 09:15 flight to a later 20:45 flight. I contacted the airline as soon as I could in order to change my flight. However, i was told by a TA employee that it was the airline's policy not to allow a passenger to make changes to a ticket purchased with reward miles in the end, i had to buy a new ticket and I don't think that was fair. I strongly insist that your policy be changed for the convenience of the customers.

Sincerely, James moore

- ① 항공사 개선의 방침을 요구하려고
- ② 마일리지 적립방법을 문의하려고
- ③ 변경된 탑승시간을 확인하려고
- ④ 항공사 직원 교육을 통지하려고
- ⑤ 출발시간 지연에 대해 항의하려고

2016학년도 6월 20번 (정답률 65%)

3. 주제추론

Have you ever met someone while you were experiencing significant emotional, psychological, or physical stress? Perhaps you stayed up all night studying for a final, or maybe you learned that a grandparent recently died. You likely exhibited behaviors that are not consistent with how you usually act. Meeting someone when you are extremely stressed can create an inaccurate impression of you. For this reason, recognize that our first impressions of others also may be perceptual errors. To help avoid committing these errors, engage in perception checking, which means that we consider a series of questions to confirm or challenge our perceptions of others and their behaviors. For example, see if you can provide two possible interpretations for the verbal and nonverbal behavior observed and seek clarification of it in order to determine the accuracy of your evaluation.

- ① 상방에 한 자신의 인식에 오류가 없는지 점검하라.
- ② 정신 스트레스가 심할 때는 타인과의 만남을 피하라.
- ③ 처음 만나는 사람에게 좋은 인상을 주도록 노력하라.
- ④ 상방의 심리를 악하고 자신의 감정을 표하라.
- ⑤ 언어 행동과 비언어 행동을 일치시켜라.

2014학년도 5월 예비수능 A형 25번 (정답률 55%)

4. 요지추론

There are many reasons why people don't buy your product most of which have nothing to do with you. It may be that a potential customer didn't need your product. Perhaps he couldn't afford it. The point is, you must not feel personally rejected. I've had doors slammed in my face. It wasn't me the customers were rejecting. They were rejecting my product. I believe the biggest reason why so many salespeople fail is because they can't separate themselves from their product. Whether you sell anything, a potential customer usually has no reason to dislike you personally. Even if he does, it's no big deal. You'll get over it.

- ① 고객의 구매 거절을 자신에 대한 거절로 여겨서는 안된다.
- ② 고객의 불만 사항은 사소한 것이라도 소홀히 해서는 안된다.
- ③ 효율적인 상품 진열이 판매를 촉진하는 최상의 방법이다.
- ④ 자신과 물건이 하나라는 마음으로 판매에 임해야 한다.
- ⑤ 고객을 진심으로 대하는 것이 최선의 판매 전략이다.

2013학년도 6월 34번 (정답률60%)

5. 제목추론

Ancient Greek and Roman costume is essentially draped, and presents a traditional stability and permanence. While it received certain fashions over the centuries, it never underwent any major transformation. Léon Heuzey, the pioneer of the study of classical costume, set forth with exemplary clarity its two basic principles: the first is that Classical costume has no form in itself, as it consisted of a simple rectangular piece of cloth woven in varying sizes according to its intended use and the height of the customer, without differentiation between the sexes; the second is that this cloth is always draped, never shaped or cut, and was worn round the body in accordance with definite rules. Thus it was always fluid and 'live.' It is notable that we find no evidence in Classical times of tailors or dressmakers: the word itself barely exists in Greek or Latin. *drape: 주름을 잡아 걸치다

- ① basic characteristics of Classical costume
- 2 significant transformations in Classical costume
- 3 the greatness of Léon Heuzey's study of classical costume
- 4 the origin of ancient Greek and Roman costume
- 5 difficulties in defining Classical costume

2013학년도 수능 38번 (정답률 55%)

6. 제목추론

Scientists should be careful to reduce bias in their experiments. A bias occurs when what the scientist expects changes how the results are viewed. This expectation might cause a scientist to select a result from one trial over those from other trials. Scientists can lessen bias by running as many trials as possible and by keeping accurate notes of each observation made. Valid experiments also must have data that are measurable. This allows others to compare the results to data they obtain from a similar experiment. Most importantly, the experiment must be repeatable. Findings are supportable when other scientists perform the same experiment and get the same results.

- ① necessary conditions of repeatable experiments
- 2 importance of identifying bias in scientific research
- 3 requirements for objective scientific experiments
- 4 guidelines for collecting measurable data in experiments
- 5 effective strategies for keeping accurate notes on data

2013학년도 수능 38번 (정답률 60%)

7. 제목추론

I once heard a woman say, "Of course, he's successful. It's in his genes." I knew she wasn't talking about me, because I was wearing shorts. I also knew she was wrong. Success is not in our genes. Not all children of successful people become successful themselves. Many kids have everything going for them and end up total disasters. They do none of the things that helped their parents succeed. The number of unsuccessful people who come from successful parents is proof that genes have nothing to do with success. You can't change your genes, but you can change the people you imitate. The choice is up to you, so why not imitate the best? There are hundreds of great people to imitate and copy. They have terrific advice about what helped them succeed. Jot down notes and carry them around in your pants pocket. Then success will be in your jeans, even if it's not in your genes.

- ① Like Father, Like Son
- ② Want Success? Take a Recess!
- 3 The Myth of the Self-Made Man Is No More
- Stick to Your Genes and Excel!
- ⑤ Follow the Best and Succeed!

2014학년도 예비수능 B형 25번 (정답률55%)

8. 제목추론

The National Park Service says 1,825 Burmese pythons have been caught in and around the Florida Everglades since 2000. One of the largest —over 16 feet long and weighing 156 pounds—was caught just in January. The Burmese pythons have been joined in the swamps by other discarded pets: African pythons and other kinds of snakes. They are rapidly vacuuming the Everglades clean of native wildlife. One python even tried to eat a live alligator. The National Park Service says that in areas where the snakes are known to be active, sightings of medium—size mammals have dropped by as much as 99 percent. It's not hard to envision what happens next. With their prey exhausted, the snakes will begin moving out of the Everglades in search of food— pets, for example. Florida Senator Bill Nelson says that snakes don't belong in the Everglades in the first place, "and they certainly don't belong in people's backyards." *python: 비代報

- ① Florida on the Alert: The Threat of Foreign Snakes
- 2 Pythons and Mammals: A Happy Get-Together
- 3 Pet Pythons in People's Backyards in Florida
- 4 Pythons in Florida: A Successful Transplantation
- ⑤ A Battle in the Everglades: Burmese vs. African Pythons

2016학년도 수능 23번 (정답률60%)

9. 제목추론

When we remark with surprise that someone "looks young" for his or her chronological age, we are observing that we all age biologically at different rates. Scientists have good evidence that this apparent difference is real. It is likely that age changes begin in different parts of the body at different times and that the rate of annual change varies among various cells, tissues, and organs, as well as from person to person. Unlike the passage of time, biological aging resists easy measurement. What we would like to have is one or a few measurable biological changes that mirror all other biological age changes without reference to the passage of time, so that we could say, for example, that someone who is chronologically eighty years old is biologically sixty years old. This kind of measurement would help explain why one eighty-year-old has so many more youthful qualities than does another eighty-year-old, who may be biologically eighty or even ninety years old.

- ① In Search of a Mirror Reflecting Biological Aging
- 2 Reasons for Slow Aging in the Modern Era
- 3 A Few Tips to Guess Chronological Age
- Secrets of Biological Aging Disclosed
- 5 Looking for the Fountain of Youth

2017학년도 6월 23번 (정답률 55%)

10. 제목추론

Savannas pose a bit of a problem for ecologists. There is anaxiom in ecology that 'complete competitors cannot coexist': in other words, where two populations of organisms use exactly the same resources, one would be expected to do so slightly more efficiently than the other and therefore come to dominate in the long term. In temperate parts of the world, either trees dominate (in forests) or grasses dominate (in grasslands). Yet, in savannas grasses and trees coexist. The classic explanation proposes that trees have deep roots while grasses have shallow roots. The two plant types are therefore able to coexist because they are not in fact competitors: the trees increase in wetter climates and on sandier soils because more water is able to penetrate to the deep roots. Trees do indeed have a few small roots which penetrate to great depth, but most of their roots are in the top half-metre of the soil, just where the grass roots are.

* axiom: 원리, 공리

- ① A War at Hand Between Plants in Savannas
- 2 A Rivalry for Wetter Soils among Savanna Trees
- 3 Are Savannas a Hidden Treasure of Bio-Diversity?
- **4** Cyclic Dominance of Trees over Grasses in Savannas
- **⑤** Strange Companions: Savanna Plants Confuse Ecologists

1. [출제의도] 글의 제목 찾기 정답[④]

[해석] 바이올린 연주의 거장 Pinchas Zukerman이 세계 전역에서 'Aspen 음악 페스티벌'에 온 젊은 음악가들을 상대로 고급 음악 세미나를 실시하고 있었다. 강당은 음악 적 열정을 지닌 사람들, 저명한 교사들, 잘 알려진 연주자들로 가득 차 있었다 경 . 쟁적이고 긴장된 분위기였다. 각 연주자가 연주했을 때, Zukerman은 친절한 조언 과 려의 말을 해주고는, 항상 자신의 바이올린을 집어 들어서 더 섬세한 기교의 요점들을 보여주었다. 마지막 연주자가 멋지게 연주했다 박수 소리가 가라앉자 . Zukerman은 그 음악가를 청찬하고, 자신의 바이올린을 집어 들고, 그것을 턱에 끼 우고, 오랫동안 가만히 있더니, 한 음도 연주하지 않고 한 마디의 말도 하지 않은 채, 그 악기를 다시 케이스에 넣었다. 청중들은 그렇게도 우아한 청찬을 할 수 있는 이 거장 음악가를 보고, 귀가 먹먹할 정도의 큰 박수로 응답했다. [정답풀이] Zukerman이 한 연주자의 바이올린 연주를 말없이 우아한 방법으로 극찬해 주었다는 내의 글이다. 이러한 글의 제으로 가장 적절한 것은 A Master's Extraordinary Praise(한 거장의 특별한 청찬)이다. [오답피하기] 완벽에 이르는 오랜 과정, Zukerman이 유명해지게 된 것, Aspen 출신의 위대한 음악가들, 바이올리니스트에게 기량과 열정 중 어떤 것이 필요할까에 대해은 글이 아니므로, 다른 선택지들은 정답이 될 수 없다. [Words & Phrases] virtuoso 음악의 대가 master class 상급 음악 세미나 auditorium 강당 aspiring 향학열에 불타는, 포부가 있는 distinguished 눈에 띄는, 출중한 electric 긴장된, 자극적인 fine 미묘한, 섬세한 applause 박수 subside 가라 앉다, 진정되다 tuck 밀어 넣다, 끼워 넣다 note 음, 음표 deafen 귀가 먹먹 해지게 하다 in recognition of ~ 을 인정하여 compliment 청찬, 찬사

2. [소재] 항공사 방침에 대한 개선 요구 [정답]①

[해석] 관계자에게

저는 최근에 보상마일리지 35,000마일을 사하여 로스앤젤레스에서 인천으로 가는 Toigeur Airways (TA)의 왕복 항공권을 취득하였습니다. 예기지 못한 일로 저는 돌아오는 항공편을 9시 15분 항공편에서 더 늦은 20시 45분 항공편으로 갑자기 바꾸어야 했습니다. 저는 항공편을 바꾸기 위해서 가능한 한 빨리 항공사에 연락했습니다. 하지만 보상마일리지로 구매한 항공권에 대해서는 증객이 항공편을 바꾸는 것을 허하지 않는 것이 항공사의 방침이라는 말

을 TA 직원으로부터 들었습니다. 결국, 저는 새 항공권을 사야만 했는데 그것은 공정하지 않다고 생각합니다. 저는 승객의 편의를 위해서 귀사의 방침이 바뀌어야 한다는 것을 강하게 주장합니다.

진심을 담아 James Moore

[해설] 보상마일리지로 구매한 항공권에 대해서는 항공편 변경이 불가능하다는 항공사의 방침의 개선을 요구하고 있으므로, 이 글의 적으로는 이 적절하다 ①. [어휘] return ticket 왕복 항공권 rewardmile보상마일리지 dueto~때문에 employee직원 policy 방침, 정책 convenience 편리, 편의

3. [출제 의도] 필자의 주장 파악 [정답]①

[해석] 상당한 정서적, 심리적, 혹은 신체적 스트레스를 겪고 있는 동안에 어떤 사람을 만난 적이 있는가? 여러분은 학기말 시험을 대비하여 공부하면서 밤샘을 했을 수도 있고, 혹은 조부모님 중 한 분이 최근에 돌아가셨다는 것을 알게 되었을 수도 있을 것이다. 여러분은 아마도 평소에 행동하는 방식과 일 치하지 않는 행동을 보였을 것이다. 극도 로 스트레스를 받고 있을 때 어떤 사람을 만나는 것은 여러분에 대한 정확하지 않은 인상을 만들어 낼 수 있다. 이런 이유로, 다른 사람들에 대한 우리의 첫인상도 인식 상의 잘못일지도 모른다는 것을 인정하라. 이러한 잘못을 저지르는 것을 피하는 데 도움을 주기 위해서는 인식 점검을 해 보는데, 그것은 다른 사람들과 그들의 행동에 대한 우리의 인식을 확인하거나 조사하기 위하여 일련의 질문을 깊이 생각한다는 것을 의미한다. 예컨대, 관찰된 언어적, 비언어적 행동에 대한 두 가지 가능한 해석을 마련하고, 여러분이 내린 평가의 정확성을 결정하기 위하여 그것에 대한 설명을 찾을 수 있는지 알아보라. [풀이] 자신이 극심한 스트레스를 받고 있을 때 다른 사람을 만나면, 그가 우리에 대하여 그 롯된 인상을 가질 수 있는 것과 마찬가지로, 다른 사람들에 대한 우리의 첫인상도 인 식 상의 잘못일 수도 있으므로, 그런 잘못을 저지르지 않기 위해서는 인식 점검을 해 보라는 취지의 글이다. 이러한 필자의 주장이 가장 잘 드러난 문장은 9~12행(To help ~ their behaviors.)에 있다. 따라서 필자의 주장으로 가장 적절한 것은 ①이 다. [Words and Phrases] significant 상당히 많은 exhibit 보여 주다, 드러내다 consistent with ~과 일치하 는 perceptual 인식 상의 engage in ~을 하다, ~에 종사하다 challenge (정당 성 등을) 깊이 조사하다, ~에 이의를 제기하다 perception

인식 interpretation 해 석 clarification 설명, 명시 evaluation 평가

4. [소재] 고객의 구매 거절 [정답]①

[해석] 사람들이 당신의 제품을 사지 않는 이유가 많이 있는데 그 중 대부분은 당신과 전 혀 관계가 없다. 잠재적인 고객이 당신의 제품을 필요로 하지 않았다는 것일 수 있 다. 아마도 그는 그것을 살 형편이 되지 않았을 수도 있다 요점은 당신 자신이 거 . 절되었다고 느끼지 말아야 한다는 것이다. 나는 문전에서 퇴짜를 맞은 적이 여러번 있었다. 고객들이 거절하고 있었던 것은 내가 아니었다 그들은 내 제품을 거절 . 하고 있었다. 나는 너무나도 많은 판매자들이 실패하는 가장 큰 이유는 그들이 자 신과 자신의 제품을 구별하지 못하기 때문이라고 믿는다. 당신이 어떤 것을 판매하든지 잠재적인 고객이 일반적으로 당신을 개인적으로 싫어할 어떠한 이유도 없다. 비록 그가 싫어한다 할지라도 그것은 별 문제가 아니다. 당신은 그것을 이낼 것 이다.

[해설] 고객이 제품을 구매하기를 거절할 때 그것은 판매자에 대한 거절이 아니라는 내 의 글이므로, 이 글의 요지로는 이 적절하다. ① [어휘] product 제품 have nothing to do with ~와 관련이 없다 potential잠재적인 afford ~할 여유가 있다 reject거절하다 slam the door in one's face 문전에서 퇴짜를 놓다 separate구별하다

5. [출제의도] 주제추론 [정답]①

[해석]고대그리스와로마의의상은본질적으로주름을 잡아걸치는것이고, 전통적인 안정감과영속성을 보여 준다. 그것은수세기에 걸쳐서 어떤 유행하는스타일을 받아들였지만, 그것은결코어떤중대한변화를겪지는 않았다. 고전 의상 연구의 개척자인 L 는 éon Heuzey 전형적으로 명료하게 두 가지 기본 원칙을 제시했다. 첫번째로고대그리스 로마의의상은성별간의차이 없이, 그것의 의도된 용도와 고객의 신장에 따라 다양 한 크기로 짜여 진 단순한 직사각형의 천조각으로 되 어 있기 때문에, 고대그리스 로마의 의상은본질적으 로 어떤 형태를 가지고 있지 않다는 것이다. 두 번째로 이 천은 결코 양을 만들거나절단되지 않은 채, 확실 한 규칙에 따라 항상 주름을 잡아 걸쳐지고 신체 둘레 에 감아 입었다. 그래서 그것은 항상 가변적이었고 살 '아있었다. 고대그리스 로마시대에재단사나재봉사 '에 대한 어떤 증거도 없다는 것은 주목할만하다. 그리 스어나라틴어에는그단어자체가거의존재하지않는

6. [출제 의도] 글의 주제 추론 [정답] ③

[해석] 과학자들은 그들의 실험에서 편견을 줄이도록 조심해야 한다. 편견은 과학자들의 기대가 그들이 결과를 보는 방식을 바꿀 때 생겨난다. 이러한 기대 때문에 과학자 는 다른 실험들보다 한 가지 실험에서 얻은 결과를 선택할 수도 있을 것이다. 과학 자들은 가능한 한 많은 실험을 하고, 관찰한 것을 정확히 기록함으로써 편견을 줄 일 수 있다. 타당한 실험은 또한 측정할 수 있는 자료를 가지고 있어야 한다. 이는 다른 사람들이 그 결과들을 유사한 실험에서 얻는 자료와 비교할 수 있게 한다. 가 장 중요한 것은, 실험을 반복할 수 있어야 한다는 것이다. 연구의 결과는 다른 과학 자들이 동일한 실험을 해서 같은 결과를 얻을 때에만 지지를 받을 수 있다. [풀이] 실험 결과에 대한 객관적인 해석, 반복된 실험 결과에 대한 정확한 기록, 측정 가능 한 자료, 실험의 반복 가능성 등 객관적인 과학 실험이 되기 위해 갖추어야 할 조 건에 대해 쓴 글이다. 그러므로 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ③ '객관적인 과 학적 실험에 필요한 요구 조건'이다. ① 반복 가능한 실험의 필요 조건 ② 과학 연구에서 편견을 인식하는 것의 중요성 ④ 실험에서 측정 가능한 자료를 수집하기 위한 안내 지침 ⑤ 자료를 정확하게 기록하기 위한 효과적인 전략 [Words and Phrases] bias 편견 requirement 필요 조건//

7. [출제 의도] 글의 제목 추론 [정답] ⑤

[해석] 요전 날 나는 한 여자가 "물론 그는 성공했지. 그것은 그의 유전자 속에 있지."라고 말하는 것을 들었다. 나는 반바지를 입고 있었기 때문에 그녀가

나에 대해 말하고 있지 않다는 것을 알았다(genes와 jeans의 발음이 같기 때문에 유머러스하게 shorts를 쓴 것임). 그리고 나는 그녀가 틀렸다는 것도 알았다. 성공은 우리의 유전 자 속에 있지 않다. 성공한 사람들의 자녀들이 모두 스스로 성공하는 것은 아니다. 많은 아이들이 자신을 도와줄 것을 모두 갖고 있는데 결국 완전히 실패자가 된다. 그들은 그들의 부모가 성공하는 데 도움이 되었던 것들을 하나도 하지 않는다. 성 공한 부모로부터 태어나는 성공하지 못한 사람들의 숫자는 유전자가 성공과 관련이 없다는 증거이다. 당신은 유전자는 바꿀 수 없지만 당신이 모방하는 사람들은 바꿀 수 있다. 선택은 당신에게 달려 있으니, 가장 훌륭한 사람들을 모방하는 것이 어떤 가? 흉내 내고 모방할 위대한 사람들이 수백 명이 있다. 그들은 자신이 성공하도록 도움을 주었던 것에 대한 멋진 충고를 갖고 있다. 그것을 메모하여 바지 주머니에 넣고 갖고 다녀라. 그러면 성공은 비록 당신의 유전자 속에 있지 않더라도 당신바 지 안에 있을 것이다. [풀이] 훌륭한 사람들을 모델로 선택하여 그들을 모방하여 성공하는 사람이 되라는 내용의 글이므로, ⑤ '가장 훌륭한 사람을 모방하여 성공하라!'가 제목으로 가장 적절하다. ① 그 아버지에 그 아들 ② 성공을 원하는가? 휴식을 취하라! ③ 자수성가한 사 람의 신화는 더 이상 없다. ④ 유전자를 꼭 붙잡아서 뛰어난 자가 되라! [Words and Phrases] gene 유전자 Shorts 짧은 바지 jot down 메모하다, 적어 두다

8. [소재] Florida Everglades의 비단뱀 [정답] ①

[해석] 국립공원 관리청은 2000년 이래로 1,825마리의 버마 비단뱀이 Florida Everglades와 그 인근에서 잡혔다고 말한다. 길이가 16피트가 넘고 무게가 156파운드인 가장 커다란 것 중 의 하나가 바로 1월에 잡혔다. 버마 비단뱀은 습지에서 아프리카 비단뱀과 다른 종류의 뱀 과 같은 다른 버려진 애완동물들과 만난다. 그것들은 토종의 야생동물이 없는 Everglades 를 빠르게 진공청소기처럼 빨아들이고 있다. 한 비단뱀은 심지어 살아있는 악어를 잡아먹 으려 했다. 국립공원 관리청은 뱀들이 활동적이라고 알려진 지역에서는 중간크기의 포유류 의 관찰사례가 99%만큼이나 감소했다고 말한다. 그 다음에 무엇이 발생하는지 상상하는 것은 어렵지 않다. 그들의 먹잇감이 소진되면서 뱀들이 가령 애완동물과 같은 음식을 찾아 서 Everglades 외곽으로 이동하기 시작할 것이다. Florida 상원의원인 Bill Nelson은 우선 뱀은 원래 Everglades에 없어야 하며 "확실히 그것들은 사람들의 뒷마당에 원래는 없어야 한다"라고 말한다.

[해설] 외래종 비단뱀이 Florida Everglades에 퍼져나가면서 생태계를 교란하고 개체수가 급히 증가하는 우려스런 상황에 관한 글이므로 정답은 (경계중인 Florida: 외래종 뱀의 위협) ① 이다. 비단뱀과 포유류: 행복한 외합② Florida 사람들의 뒷마당에 있는 애완 비단뱀③ Florida의 비단뱀: 성공적인 이식④ Everglades에서의 전투: 버마 비단뱀 대 아프리카 비단뱀⑤ [어휘] swamp 늪, 습지 discard버리다 sighting관찰사례 envision (미래의 일을) 상상하다 exhausted 소된, 다써버린 belong (원래) ~에 있어야 하다

9. [출제 의도] 제목 파악 [정답] ①

[해석] 우리가 어떤 사람이 그의 생활 연령에 비해 '젊어 보인다'고 놀라면서 말할 때 우리 는 우리 모두가 생물학적으로 서로 다른 속도로 나이가 든다는 것을 말하고 있는 것 이다. 과학자들은 이 겉으로 보이는 차이가 진짜라는 좋은 증거를 갖고 있다. 나이 변화는 서로 다른 시기에 신체의 서로 다른 부위에서 시작되고 매년의 변화 속도는 사람마다 다른 것은 물론 다양한 세포, 조직 그리고 기관마다 다를 가능성이 있다. 시간의 경과와 달리 생물학적 노화는 쉬운 측정을 방해한다. 우리가 갖고 싶은 것은 예를 들어, 생활 연령으로 80세인 어떤 사람이 생물학적으로 60세라고 말할 수 있도 록 시간의 경과와는 관계없이 모든 다른 생물학적 나이 변화를 반영하는 하나 또는 몇 개의 측정 가능한 생물학적 변화이다. 이런 종류의 측정은 80세인 한 사람이 생물 학적으로 80 또는 심지어 90세인 또 다른 80세인 사람보다 그렇게 훨씬 더 많은 젊 음의 특징을 가진 이유를 설명하는 데 도움을 줄 것이다. [풀이] What we would like to have is one or a few measurable biological changes that mirror all other biological age changes without reference to the passage of time, so that we could say, for example, that someone who is chronologically eighty years old is biologically sixty years old.에서 ① '생물학 적 노화를 반영하는 거울을 찾아서'를 글의 제목으로 찾을 수 있다. ② 현시에서 느린 노화의 이유들 ③ 생활 연령을 집작할 수 있는 몇 가지 비결 ④ 밝혀진 생물학적 노화의 비들 ⑤ 청춘의 샘을 찾기 [Words and Phrases] chronological age 역연령(曆年齡), 생활 연령 biologically 생물학적으로 rate 속도, 비율 apparent 외관상의, 겉보기의 annual 때년의, 연례의 tissue 조직 organ 기관, 장기 mirror 반영하다 without reference to ~에 관계없이 quality 특징, 특성 Fountain of Youth 청춘의 샘

10. [출제의도] 제목 파악 [정답] ⑤

[해석] 사바나는 생태학자에게 약간의 문제를 제기한다. '완전한 경쟁자는 공존할 수 없다'는 생태학의 원리가 있다. 다시 말해, 두 개의 유기체 개체군이 정확히 동일한 자원을 사용하는 곳에서는 한 개체군이 다른 개체군보다 약간 더 효율적으로 그렇게 해서 따 라서 장기적으로는 우세하게 될 것으로 기대될 것이다. 지구 상의 온화한 지역에서 (숲에서는) 나무가 우세하거나 혹은 (초원에서는) 풀이 우세하게 된다. 하지만 사바나 에서는 풀과 나무가 공존한다. 전형적인 설명에 의하면 나무는 뿌리가 깊고, 반면에 풀은 뿌리가 얕다. 따라서 그 두 가지 식물 형태는 공존할 수 있는데 그 이유는 그것 들이 사실은 경쟁자가 아니기 때문이다. 나무는 더 습한 기후에서 그리고 모래가 더 많은 토양에서 숫자가 더 많아지는데 그 이유는 더 많은 물이 깊은 뿌리까지 침투할수 있기 때문이다. 나무는 사실 상당한 깊이까지 침투하는 약간의 작은 뿌리들을 정말 가지고 있긴 하지만, 뿌리의 대부분은 표면으로부터 0.5미터 깊이의 토양에 있는 데, 바로 거기에 풀뿌리들도 있다. [풀이] '완전한 경쟁자는 공존할 수 없다'는 생태학의 원리에 대해 사바나에 공존하는 나무와 풀의 사례를 들어 사바나가 생태학자에게 약간의 문제를 제기한다는 내용을 이야기하고 있는 글이므로 글의 제목으로는 ⑤ '이상한 동반자: 사바나의 식물들은 생태학자를 혼란스럽게 만든다'가 가장 적절하다. ① 사바나의 식물들 사이의 임박한 전쟁 ② 사바나의 나무들 간의 더 습한 토양을 위한 경쟁 ③ 사바나는 생물의 다양성의 숨겨진 보물인가? ⑥ 사바나에서 풀에 대한 나무의 주기적인 우세 [Words and Phrases] savanna 사바나, (열대·아열대 지방의) 대초원 pose (문제 등을) 제기하다 ecologist 생태학자 coexist 공존하다 population (어떤 지역 안의) 개체군 organism 유기체, 생물(체) resources 자원 efficiently 효율적으로 dominate 우 세하다, 우위를 차지하다 temperate 온화한 grassland 초원, 목초지 classic 전형적인 shallow 얕은 sandy 모래(땅)의 penetrate 침투하다, 스며들다 bio-diversity 생물의 다양성 companion 동반자, 동행, 친구