

해커스
수능영어독해

mini 모의고사

필수

12회 미니 모의고사 + 2회 실전 모의고사

정답 및 해설

이회 미니 모의고사

문제집 p.8

01	④	02	③	03	⑤	04	①	05	①
06	④	07	②	08	④	09	②	10	④

01 주장 파악하기

정답 ④

해설 기후 변화에 대해 개인에게 책임을 전가하는 대신 정부와 기업들이 책임을 느껴야 한다는 내용의 글이므로, 필자의 주장으로 가장 적절한 것은 ④ '개인보다 정부와 기업이 기후 변화에 더 큰 책임 의식을 가져야 한다.'이다.

오답 분석 ①은 소비를 줄이는 것과 같이 개인의 행동에 초점을 두자는 것은 글의 주장과 반대되므로 오답이다. ②는 글에서 기후 변화의 가장 주요한 원인이 정부와 기업이라고 했으므로 오답이다. ③은 글에서 정부 차원의 논의가 있어야 한다고 언급하기는 했으나, 친환경적 전기 생산 방식에 대한 논의가 아니라 기후 변화에 대한 논의가 필요하다는 내용이므로 오답이다. ⑤는 정부와 기업들에 지구 온난화의 책임이 있다는 글의 주장과 반대되는 내용이므로 오답이다.

소재 개인이 아니라 정부와 기업들이 느껴야 하는 기후 변화의 책임

지문 구조

도입	개개인이 지구 온난화를 막는 것을 도울 수 있는 방법들이 많이 있음
주장	그럼에도 불구하고, 개인들이 이를 이행하지 못하더라도 도덕적으로 비난받을 만하다고 느끼거나 개인의 책임이라고 믿게 해서는 안 됨
근거 1	기후 변화는 세계적인 위협이며, 이를 위한 세계적 차원의 개혁을 일으킬 권한이 있는 것은 정부임
근거 2	지구 온난화에 있어 가장 큰 원인 제공자들은 100여 개의 기업들임
결론	기후 변화의 책임을 개인들에게 전가하는 대신 정부와 기업들이 책임을 느껴야 함

해설 개개인이 지구 온난화를 막는 것을 도울 수 있는 방법들이 많이 있다. 예를 들어, 그들은 전기와 물을 절약하거나, 고기를 덜 소비하거나, 또는 비행기나 자동차를 이용한 여행을 더 적게 할 수 있다. 이러한 각각의 행동들은 그 자체로는 작아 보일 수 있지만, 집합적으로는 광범위한 변화를 초래할 수 있다. 그럼에도 불구하고, 만일 개인들이 이러한 조치들을 이행하는 것에 실패하더라도 도덕적으로 비난받을 만하다고 느끼도록 만들어서는 안 되며, 기후 변화와 싸우는 것이 오로지 그들의 책임이라고 믿게 되어서는 안 된다. 기후 변화는 세계적인 위협이므로, 세계적인 개혁을 통해 해결되어야 하며, 오직 정부들만이 그러한 개혁을 일으킬 권한이 있다. 게다가, 약 100개의 기업들이 지구 온난화에 있어 가장 큰 원인 제공자들이나, 그들은 그것의 해악을 완화시키는 것에 대한 책임을 거의 지지 않는다. 개인들에게 편리하게 책임을 전가하는 대신, 정부와 기업들은 그들 자신에게 책임이 있다고 여겨야 한다.

구문 분석

[6행] Still, individuals should not [be made to feel morally culpable] if they fail to implement these measures, [nor should they be led to believe it is solely their responsibility to combat climate change].

- ▶ [be made ~ culpable]은 사역동사(make)가 쓰인 5형식 문장의 수동태이다. make는 능동태에서 원형부정사를 목적격 보어로 가지는 사역동사이나, 수동태가 되면서 원형부정사 feel이 to부정사 to feel로 바뀌었다.
- ▶ [nor ~ change]는 nor가 문장 맨 앞에 나왔기 때문에, 주어와 조동사가 도치되어 '조동사(should) + 주어(they) + 동사(be led)'의 어순으로 쓰였다.

어휘 tackle 막다 conserve 절약하다 electricity 전기 consume 소비하다 journey 여행 collectively 집합적으로, 총체적으로 bring about 초래하다, 야기하다 remarkable 광범위한

02 밑줄 의미 추론하기

정답 ③

해설 헝가리 반란군이 패배한 후 오스트리아 군대가 맥주를 마시고 잔을 부딪치며 그들의 승리를 축하했기 때문에 헝가리 사람들은 그 이후로 잔을 부딪치는 행위를 하지 않기로 맹세했었다는 내용의 글이다. 따라서 hear the victory bells(그 승리의 종소리를 듣다)가 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ③ remember their historical suffering(그들의 역사적 고통을 기억하다)이다.

오답 분석 ①과 ②는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ④는 과거의 사건(패배)을 기억하고 그와 관련된 관습을 피하게 되었다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ⑤는 밑줄 친 어구의 victory와 관련된 defeating을 사용하여 헛갈리게 하였으나 적에게 패배했다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다.

소재 헝가리에서 술잔을 부딪치지 않는 이유

지문 구조

주제	전 세계적으로 많은 문화들이 건배에 이어 술잔을 부딪치는 행위를 하지만 헝가리 문화에서는 하지 않음
이유	1848년 헝가리 혁명이 실패한 후 오스트리아 군대가 맥주를 마시고 잔을 부딪치며 승리를 축하했고, 헝가리 사람들은 잔을 부딪치는 관습이 패배의 기억과 엮여 그 관행을 피하게 됨

해설 전 세계적으로 많은 문화들이 건배에 이어 술잔을 부딪치는 행위에 참여하지만, 헝가리 문화는 예외이다. 그 이유는 오스트리아 제국의 지배를 끝내는 것을 목표로 했던 1848년의 헝가리 혁명까지 거슬러 올라간다고 여겨진다. 합스부르크 왕가는 헝가리를 민주주의 국가로 확립했던 법을 위반적으로 없었다. 구전에 따르면, 헝가리 반란군이 패배하고 13명의 장군이 처형된 후, 오스트리아 군대는 맥주를 마시고 함께 그들의 잔을 부딪치며 축하했다. 결과적으로, 맥주가 든 잔을 부딪치는 관습이 패배의 고통스러운 기억과 관련지어졌고, 헝가리 사람들은 그 후 150년 동안 그것을 하지 않기로 맹세했다. 그 후 이것에 관한 목표 날짜는 지났지만, 계속해서 그 승리의 종소리를 듣고 그 때문에 그 관행을 피하는 사람들이 있다.

- ① 전쟁에서 이길 것에 대해 지나치게 자신만만하다
- ② 그들의 지도자에게 분노를 느끼다
- ③ 그들의 역사적 고통을 기억하다
- ④ 과거의 사건을 인정할 거부하다
- ⑤ 그들의 적을 패배시킨 날을 축하하다

구문 분석

[7행] The Hapsburg monarchy had unconstitutionally removed laws [that established Hungary as a democracy].

- ▶ [that ~ democracy]는 선행사 laws를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

[13행] Consequently, the tradition (of clinking glasses with beer) became linked to the painful memory of defeat, and the Hungarians vowed [not to do it] for the next 150 years.

- ▶ (of ~ beer)는 the tradition을 수식하는 전치사구로, the tradition에 대한 부연 설명을 덧붙인다.
- ▶ [not ~ it]은 동사 vowed의 목적어인 to부정사구이며, to부정사의 의미를 부정하는 not이 to부정사 앞에 온 형태이다. 밑줄 친 it은 앞에서 언급한 the tradition of clinking glasses with beer를 가리킨다.

어휘 partake 참여하다, 함께 하다 clink (잔을) 부딪치다 toast 건배
 exception 예외 date back to (시기 따위가) ~까지 거슬러 올라가다
 aim 목표하다 monarchy 왕가 unconstitutionally 위헌적으로
 establish 확립하다, 수립하다 democracy 민주주의 국가
 story 구전, 이야기, 일대기 rebel 반란군 defeat 패배하다; 패배
 general 장군 execute 처형하다 force 군대, 집단, 폭력 painful 고통스러운
 vow 맹세하다 avoid 피하다 practice 관행, 관습

▮ 보기 어휘 overconfident 지나치게 자신만만한 frustration 분노, 불만, 좌절
 suffering 고통, 괴로움 acknowledge 인정하다, 동의하다

03 제목 파악하기 정답 ⑤

해설 글의 초반부에서 지루한 것은 아이들이 그들 스스로 한가한 시간을 채우는 것을 배우기 위해 그들의 상상력을 사용하도록 만들었다고 한 후, 오늘날의 아이들은 지루함으로부터 보호받고 있어서 그로 인해 중요한 기량을 개발할 기회를 놓치며 직장 and 성인기의 현실에 준비되지 않은 채로 남을 것이라고 했다. 따라서 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ⑤ In the Defense of Boredom: Preparing Children for the Real World(지루함의 변호: 아이들을 현실 세계에 준비시키는 것)이다.

오답 분석 ①은 글의 핵심 소재인 지루함에 관한 내용을 포함하지 않고 있으므로 오답이다. ②는 아이들을 지루하게 내버려두지 않는 오늘날의 문제점에 관한 내용을 포함하지 않고 있으므로 오답이다. ③은 글의 전체적인 맥락과 관계가 없는 오답이다. ④는 디지털 시대가 유년기의 경험을 향상시키는 방법에 대해서는 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소재 아이들을 지루함 속에 두어 현실에 대비시키기

과거	예전에는 아이들이 지루함을 의미 있는 무언가로 변화시키는 법을 스스로 배움
예시	뒷마당에 상상의 왕국을 창조하거나 책에 빠져들
현재	오늘날의 아이들은 지루함으로부터 보호받으며, 중요한 기량을 개발할 기회를 박탈당함
결론	아이들이 직장 and 성인기의 현실에 준비되지 않은 채로 방치됨

해설 불과 몇십 년 전, 모든 사람이 걸보기에는 무한해 보이는 오락의 기회들에 접근할 수 있기 전에, 만약 아이들이 지루했다면, 대개 그랬지만, 그들은 그들의 뜻대로 하도록 내버려 두어졌다. 지루한 것은 아이들이 그들 스스로 한가한 시간을 채우는 것을 배우기 위해 그들의 상상력을 사용하도록 만들었다; 그들은 그들의 뒷마당에 상상의 왕국을 창조하거나 책을 읽으며 몇 시간을 보낼지도 모른다. 그렇게 함으로써, 그들은 인생의 지루함을 의미 있는 무언가로 바꾸었다. 그러나 오늘날의 아이들은 지루해지는 것으로부터 보호받는다. 그들의 여가 시간은 과외 활동으로 채워져 있고, 교육자들은 학교를 재미있게 만들기 위해 그들이 할 수 있는 모든 것을 하고, 부모들은 그들에게 끊임없는 관심을 주지 않을 수 없다고 느낀다. 아이들에게 지루할 기회를 주지 않으므로써, 우리는 그들로부터 인내심, 자제력, 혁신과 같은 대단히 중요한 기량을 개발할 기회를 박탈하고 있다. 이것은 그들을 직장 and 성인기의 현실에 준비되지 않은 채로 돌리는데, 그곳은 대부분의 순간들이 흥분을 주지도 즉각적인 만족감을 제공하지도 않는다.

- ① 현대 육아에 대한 현명한 접근법
- ② 아이들을 지루하게 두는 것의 결과
- ③ 부모들은 아이들을 즐겁게 하기 위해 어떻게 노력하는가?
- ④ 디지털 시대는 어떻게 유년기의 경험을 향상시키는가?
- ⑤ 지루함의 변호: 아이들을 현실 세계에 준비시키는 것

구문 분석 [4행] <Being bored> pushed children to use their imagination to learn to fill idle time on their own; they might create an imaginary kingdom in their backyard or spend hours reading a book.

- ▶ <Being bored>는 문장의 주어로 쓰인 동명사구이다. 동사 pushed 뒤에 목적어 children과 목적격 보어 to use ~ own이 뒤따라왔다.
- ▶ 밑줄 친 첫 번째 to부정사 to learn은 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였으며, 두 번째 to부정사 to fill은 to learn의 목적어 역할을 하는 명사적 용법으로 쓰였다.

[14행] By <not giving children a chance to be bored>, we're depriving them of the chance to develop critical skills like patience, self-discipline, and innovation.

- ▶ <not ~ bored>는 전치사 by의 목적어로 쓰인 동명사구이며, 동명사의 의미를 부정하는 not이 동명사 giving 앞에 온 형태이다.
- ▶ 밑줄 친 to부정사구 to ~ innovation은 명사 the chance를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.

어휘 have access to ~에 접근할 수 있다 seemingly 겉보기에는 limitless 무한한, 한계가 없는 opportunity 기회
 leave ~ to one's own device ~를 자기 뜻대로 하게 놔두다
 imagination 상상력, 상상 idle 한가한, 비어 있는 imaginary 상상의 kingdom 왕국 transform 바꾸다, 변형시키다 tedium 지루함
 meaningful 의미 있는 extracurricular 과외의 compel ~하지 않을 수 없게 하다, 억지로 만들다 constant 끊임없는, 지속적인 engagement 관심, 업무, 참여 deprive 박탈하다, 빼앗다
 critical 대단히 중요한 self-discipline 자제 immediate 즉각적인 satisfaction 만족(감)

▮ 보기 어휘 consequence 결과, 영향, 대가 enhance 향상시키다
 defense 변호, 변명

04 어법상 틀린 것 찾기 정답 ①

해설 밑줄 친 which 뒤에 온 they filmed students in black shirts ~ to each other는 주어 they, 동사 filmed 목적어 students가 모두 있는 완전한 절이므로 ① which를 관계부사 where나 '전치사 + 관계대명사' 형태의 in which로 고쳐야 한다.

오답 분석 ②의 의미상 주어가 the students이고, the student는 '질문을 받은' 행위의 대상이므로 과거분사 asked를 사용한 것은 어법상 적절하다. 앞에 나온 접속사 when은 분사구문의 의미를 명확히 하기 위한 것으로 분사와 주어의 관계에는 영향을 끼치지 않는다. ③은 주어 자리에 Their failure가 왔으므로 단수동사 raises를 사용한 것은 어법상 적절하다. ④는 전치사 on의 목적어 자리이므로 동명사 performing을 사용한 것은 어법상 적절하다. ⑤는 동사 has made의 목적격 보어 자리로 형용사 proficient를 사용한 것은 어법상 적절하다.

소재 고릴라 영상 실험을 통해 본 뇌의 선택적 집중

지문 구조	
도입	학생들이 영상을 보며 공의 패스 횟수를 세는 동안 그 영상에서 고릴라 의상을 입은 학생이 지나가는 것을 인식했는지 확인하는 실험을 진행함
전개	학생들은 공의 패스 횟수를 세느라 고릴라 의상을 입고 지나간 학생을 알아채지 못함
결론	뇌는 불필요한 자극을 배제하고 선택적 집중을 하여 정보 처리를 능숙하게 하도록 할 수 있으나, 이는 우리를 사각지대에 이르게 할 수도 있음

해설 1999년, 두 명의 하버드 심리학자들은 검은 셔츠를 입은 학생들이 흰 셔츠를 입은 다른 학생들과 섞여 서로에게 농구공을 패스하는 것을 촬영한 실험을 실

시했다. 나중에, 학생들은 그 영상을 보며 흰 셔츠를 입은 학생들에 의한 패스의 횡수를 세어보도록 요청받았다. 영상에서는, 고릴라 의상을 입은 한 학생이 천천히 현장에 들어가서, 카메라를 보고, 그리고 천천히 떠난다. 놀랍게도, 그 후에 그것에 대해 질문을 받았을 때, 반 이상의 학생들은 고릴라 의상을 입은 학생을 알아채지 못했다고 시인했다. 그들의 패스를 세는 동안 그렇게 명백한 세부 사항을 발견하지 못한 것은 인간의 인지에 대한 아주 흥미로운 질문들을 제기한다. 이러한 현상 이면의 근거는 인지 작업을 수행하는 것에 관한 뇌의 선택적 집중이다. 이 능력은 우리의 뇌가 불필요한 자극을 배제하도록 하여 전 반적인 효율을 증가시킨다. 이 선택적인 집중은 우리가 정보를 처리하는 것에 더 숙련되도록 만들었으나, 이것은 또한 우리를 위험에 빠트릴 수도 있는 시각 지대에 이르게 할 약점이 될 수도 있다.

구문 분석

[9행] Astonishingly, [when asked about it afterward], more than half of the students admitted <that they had not noticed the student in the gorilla costume>.

- ▶ [when ~ afterward]는 분사구문의 의미를 분명하게 하기 위해 분사 앞에 부사절 접속사(when)가 온 형태이며, when은 시간을 나타내는 접속사로 쓰였다. 분사구문의 주어(주절의 주어(more than half of the students))와 같아서 생략되었다.
- ▶ <that ~ costume>은 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 admitted의 목적어 역할을 한다.

어휘

conduct 실시하다, 수행하다 film 촬영하다 costume 의상, 분장, 복장 scene 현장, 장면 astonishingly 놀랍게도 afterward 그 후에, 나중에 admit 시인하다, 인정하다 failure (~하지) 못하는 것, 불이행, 실패 spot 발견하다, 알아내다 obvious 명백한, 분명한 detail 세부 사항, 항목 intriguing 아주 흥미로운 perception 인지, 인식 phenomenon 현상 selective 선택적인 cognitive 인지의, 인식의 exclude 배제하다, 제외하다 stimuli 자극, 자극제 (stimulus의 복수형) efficiency 효율, 효용성 proficient 숙련된, 능숙한 blind spot 시각지대, 맹점, 약점

05 빈칸 추론하기

정답 ①

해설

기존 작품을 영화로 각색하는 시나리오 작가는 원작자와 다른 목표를 가지고 있으며, 이것이 각색의 과정을 복잡하게 만들 수 있다고 설명했다. 이는 원작과는 매우 다른 최종 결과물을 남길 수 있고, 원작자와 의견 차이를 초래할 수 있다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① depart from the original work(원작으로부터 벗어나다)이다.

▶ 오답 분석 ②는 소재를 이해하는 것에 실패한다는 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 소설을 각색하기 위해 극작가가 원작의 작가와 함께 작업한다는 내용은 글에서 언급되지 않았고, 오히려 “메리 포핀스”의 원작자 P.L. Travers가 자신의 작품의 변경 사항을 개봉 행사에서 확인한 상황으로 미루어보아 각색 과정에 작가는 많이 개입하지 않는다는 점을 유추할 수 있으므로 오답이다. ④는 글에서 언급한 constraint를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 시나리오 작가들이 영화 업계의 제약을 무시한다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에서 영화를 각색할 때 소설보다 훨씬 더 짧아진다는 내용은 언급하였으나, 예상한 것보다 더 긴 영화를 만든다는 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재

원작자와 각색자의 입장 차이로 인해 발생하는 문제

지문 구조

주제	기존 작품을 영화로 각색하는 시나리오 작가는 원작자와 다른 목표를 가지고 있으며, 이것이 각색 과정을 복잡하게 만들 수 있음
부연	각색자는 시간적 제약 같은 매체의 제약에 맞추기 위해 원작의 일부를 변경하는 것이 필요하나, 이는 원작자와 의견 차이를 초래하는 결과물을 남길 수 있음
예시	디즈니가 소설 “메리 포핀스”를 영화로 각색했을 때, 원작과 다른 결과물로 인해 원작자의 마음을 상하게 함

해설

소설과 같은 기존 작품을 가지고 그것을 영화로 각색하는 시나리오 작가들은 원작자와 다른 목표들을 가지고 있다. 이것은 각색의 과정을 복잡하게 만들 수 있다. 원작자는 대본을 가능한 한 원작에 충실하게 유지하길 원할지도 모르지만, 시나리오 작가들은 새로운 매체의 제약 안에서 작업을 해야 한다. 수백 페이지가 계속될 수 있는 소설과는 달리, 영화는 길이에 있어 훨씬 더 짧으며, 대략 두 시간의 시청 시간에 맞추기 위해 이야기의 일부가 변경되는 것을 필요로 한다. 이것은 책과는 매우 다른 최종 결과물을 남길 수 있는데, 이는 디즈니가 소설 “메리 포핀스”를 각색했을 때 발생했던 것처럼, 원작자와의 의견 차이를 초래할 수 있다. 책의 작가인 P.L. Travers는 그녀의 작품의 변화에 대해 매우 마음이 상해 울면서 영화의 개봉 행사를 떠났고 다시는 그녀의 작품이 각색되는 것을 허용하기를 거부했다. 영화는 결국 사랑받는 고전 작품이 되었으나, 이 일은 시나리오 작가들이 원작으로부터 벗어나는 문제를 보여준다.

- ① 원작으로부터 벗어나다
- ② 소재를 이해하는 것에 실패하다
- ③ 소설을 각색하기 위해 작가들과 일하다
- ④ 영화 업계의 제약을 무시하다
- ⑤ 예상한 것보다 더 긴 영화를 만들다

구문 분석

[15행] [So upset was the book’s author P.L. Travers over changes to her work] that she left the movie’s premiere in tears and refused to allow her work to be adapted again.

- ▶ 결과를 나타내는 부사절 접속사 so ~ that을 사용하여 ‘너무 ~해서 -하’라는 의미의 ‘so + 형용사 + that -’ 구문으로, 형용사 보여 upset이 문장 맨 앞에 쓰여 ‘보여 + 동사 + 주어’의 형태로 도치되었다.

어휘

screenwriter 시나리오 작가, 극작가 existing 기존의 novel 소설 adapt 각색하다 film 영화 objective 목표 complicated 복잡한 script 대본, 원고 true 충실한, 진정한 constraint 제약 medium 매체 length 길이 require 필요로 하다 approximately 대략, 약 disagreement 의견 차이, 불일치 upset 마음 상한 premiere (영화의) 개봉 refuse 거부하다, 거절하다 ultimately 결국, 마침내 beloved 사랑받는 classic 고전 작품 face 마주하다

▶ 보기 어휘 depart 벗어나다, 떠나가다 industry 업계, 산업

06 빈칸 추론하기

정답 ④

해설

관찰 연구에서 연구자들은 표본 집단에서 얻은 정보를 검토한 다음 그들의 결과를 더 큰 모집단에 일반화한다고 했고, 특정 집단을 선정하는 과정에서 모집단의 다양성이 반영되지 않는 결함이 발생할 때 선택 편향이 종종 발생할 수 있다고 한 후, 이는 데이터를 왜곡하고 전체 모집단에 대한 결론 도출을 신뢰할 수 없게 만들 수 있다고 했다. 따라서, 유의미한 결과를 얻기 위해서는 표본 집단이 연구되는 전체 모집단을 대표해야 한다는 의미가 되어야 하므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ be representative of the entire population being studied(연구되는 모집단 전체를 대표하다)이다.

▶ 오답 분석 ①은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ②는 글의 핵심 소재인 bias를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 어떠한 편견도 없는 참가자들로 구성한다는 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 설문 조사가 다양한 수준의 사람들에게 발송된다는 점을 언급하였으나, 유의미한 결과를 위해 표본 집단에 반드시 고소득층의 사람들이 포함되어야 한다는 내용은 아니므로 오답이다. ⑤는 표본 집단이 잠재적인 구성원의 정확한 정보를 바탕으로 선정되어야 한다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소재

관찰 연구에서의 선택 편향이 데이터 타당성에 미치는 영향

지문 구조

주제	선택 편향은 관찰 연구에서 데이터 타당성에 위협을 제기함
부연	연구에서 유의미한 결과를 얻으려면 표본 집단은 모집단 전체를 대표해야 하는데, 선택 편향이 발생하면 데이터를 왜곡하고 전체 모집단에 대한 결론을 도출하는 것을 신뢰할 수 없게 함
원인	선택 편향은 다양한 이유로 발생하며, 가장 일반적인 것은 특정 개인들이 적극적으로 참여하지 않거나 참여할 수 없을 때 발생함
예시	설문 조사가 다양한 소득 수준의 개인들에게 발송되었을 때, 저소득자들은 고소득자들보다 자유 시간이 더 적거나 응답할 시간을 내지 못할 수 있기 때문에, 설문 조사 데이터가 대부분 고소득층을 대표하게 될 수 있음

해석 선택 편향은 관찰 연구에서 데이터의 타당성에 상당한 위협을 제기한다. 이러한 연구에서, 연구자들은 표본 집단에서 얻은 정보를 검토한 다음 그들의 결과를 더 큰 모집단에 일반화한다. 유의미한 결과를 확보하기 위해 표본 집단은 연구되는 모집단 전체를 대표해야 한다. 그러나, 특히 더 큰 모집단의 다양성이 반영되지 않는 방식으로 특정 집단을 선정하는 과정에 결함이 발생할 때, 선택 편향이 종종 발생할 수 있다. 이것은 데이터를 왜곡하고 전체 모집단에 대한 결론을 도출하는 것을 신뢰할 수 없게 만들 수 있다. 선택 편향은 다양한 이유로 발생한다. 가장 일반적인 것은 특정 개인들이 적극적으로 참여하지 않거나 참여할 수 없을 때이다. 사람들의 의료 접근성에 관한 연구를 생각해 보자. 설문 조사는 다양한 소득 수준의 개인들에게 발송되었을지도 모른다. 그러나, 고소득자들보다 더 적은 자유 시간을 가질 가능성이 높은 저소득자들은 응답할 시간을 내지 못할지도 모른다. 이 경우, 설문 조사 데이터는 대부분 고소득자들을 대표하게 되어, 전체로서의 모집단에 대한 어떠한 의미 있는 결론도 내지 못하게 한다.

- ① 의학 연구의 위험성을 이해하다
- ② 어떠한 편견도 없는 참가자들로 구성되다
- ③ 고소득층의 사람들을 포함하다
- ④ 연구되는 모집단 전체를 대표하다
- ⑤ 잠재적인 구성원의 정확한 정보를 바탕으로 선정되다

구문 분석

[7행] However, selection bias can sometimes occur, specifically when the process (of <choosing a specific group>) is flawed in a way [that the diversity of the larger population is not reflected].

- ▶ <choosing ~ group>은 전치사 of의 목적어 역할을 하며, 전치사구 (of ~ group)는 부사절의 주어 the process를 수식한다.
- ▶ [that ~ reflected]는 선행사 a way를 수식하는 관계부사절이다.

[19행] In this scenario, the survey data would mostly represent the higher-income individuals, [preventing any meaningful conclusions about the population as a whole].

- ▶ [preventing ~ whole]은 '(그 결과) ~하게 되다'라는 의미의 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(the survey data)와 같아서 생략되었다.

어휘 bias 편향, 편견 pose 제기하다 substantial 상당한 threat 위협 validity 타당성, 유효성 observational 관찰의 generalize 일반화하다, 보편화하다 finding 결과, 결론 population 모(母)집단 ensure 확보하다, 보장하다, 반드시 ~ 하게 하다 occur 발생하다 process 과정 flawed 결함이 있는 diversity 다양성 reflect 반영하다 distort 왜곡하다, 곡해하다 unreliable 신뢰할 수 없는 draw 도출하다 overall 전체의 common 일반적인, 흔한 individual 개인, 사람, 구성원 actively 적극적으로 access 접근 survey 설문 조사 income 소득 respond 응답하다, 대답하다 represent 대표하다 prevent ~하지 못하게 하다, 막다, 방해하다

■ 보기 어휘 consist 구성되다 representative 대표하다 potential 잠재적인

07 글의 순서 배열하기

정답 ②

해설 주어진 글은 눈 깜빡임은 여러 목적을 수행하며, 성인에 비해 아기들의 눈 깜빡임이 적다는 내용이다. (B)의 this difference(이 차이)는 주어진 글의 성인에 비해 아기들의 눈 깜빡임이 적음을 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)의 interruption to their visual input(시각적 입력에 대한 방해)은 (B)의 '눈 깜빡임이 시각적 인지를 방해'하는 것을 가리키므로 (B) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (C)의 this need(이러한 필요)는 (A)의 '시각적 자극에 대한 높은 수준의 집중을 위한 그들의 필요'를 가리키므로 (A) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ② (B) - (A) - (C)이다.

소재 아기들이 눈을 거의 깜빡이지 않는 이유

지문 구조

주제	아기들은 성인에 비해 눈을 덜 깜빡임
원인	아기들의 뇌가 발달하면서 시각적 정보를 흡수하는 것이 중요하데, 눈 깜빡임을 이를 방해하기 때문에 이 방해의 원인을 최소화하기 위해 눈을 덜 깜빡임
부연	아기는 시각적 자극에 더 높은 집중을 하기 위한 필요가 눈 깜빡임보다 더 우선시되며, 나이가 들면 이러한 필요가 변화하여 성인들의 눈 깜빡임 정도에 맞춰 증가함

해설 눈 깜빡임은 눈을 촉촉하게 유지하는 것을 포함하여 여러 가지 목적을 수행한다. 평균적으로, 우리는 1분에 15번에서 20번 눈을 깜빡이지만, 아기들에게는 동일한 것이 사실이 아니며, 그들은 훨씬 적게 눈을 깜빡인다—때로는 1분에 한 번 또는 두 번에 불과하다.

(B) 이 차이에 대해 한 가지 제시되는 해석은 아기들이 그들의 뇌가 발달하면서 서 그들 주변으로부터 많은 양의 시각적 정보를 지속적으로 흡수하고 처리한다는 것이다. 눈 깜빡임이 시각적 인지를 방해하기 때문에 그들은 이 중요한 발달 시기 동안 자연스럽게 눈을 덜 깜빡인다.

(A) 그들의 시각적 입력에 대한 이 방해의 원인을 최소화함으로써, 아기들은 그들이 받아들이고 있는 새로운 정보의 지속적인 흐름을 더 잘 처리할 수 있다. 사실상, 시각적 자극에 대한 높은 수준의 집중을 위한 그들의 요구가 눈 깜빡임보다 우선시된다.

(C) 그들이 나이가 들면서, 이러한 필요는 변화할 것이고, 그들의 신체 또한 그럴 것이다. 그들의 감각 처리는 더 효율적이게 되고, 그들의 눈 깜빡임 정도는 더 나이 든 사람들의 것에 맞추기 위해 점차적으로 증가한다.

구문 분석

[12행] One suggested explanation (for this difference) is <that babies are constantly absorbing and processing a large amount of visual information from their surroundings as their brains develop>.

- ▶ 전치사구 (for this difference)는 One suggested explanation을 수식하며, 단독으로 쓰인 과거분사 suggested는 explanation을 앞에서 수식한다.
- ▶ <that ~ develop>은 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 is의 주격 부여 역할을 한다.

어휘 blink 눈을 깜빡이다 serve 수행하다, 섬기다 purpose 목적 moisten 촉촉하게 하다, 젖게 하다 average 평균 true 사실 minimize 최소화하다 source 원인, 근원, 원천 interruption 방해 input 입력 process 처리하다 constant 지속적인 stream 흐름, 연속 requirement 요구, 필요 concentration 집중 stimuli 자극(stimulus의 복수형) priority 우선(권) suggest 제시하다, 제안하다 absorb 흡수하다 surrounding 주변, 환경 phase 시기, 단계 disrupt 방해하다 perception 인지, 인식 need 필요, 욕구 sensory 감각의 efficient 효율적인 rate 정도 gradually 점차적으로

08 주어진 문장의 위치 찾기

정답 ④

해설 주어진 문장은 노인들이 기술들을 받아들이기 위해 노력하고 있지만, 새로운 기술과 알고리즘을 만들기 위해 사용된 주요 데이터들은 젊은 인구 통계 자료 위주라는 내용이다. 주어진 문장의 What's even more worrying(더욱 걱정스러운 것은)을 통해 앞에는 디지털 연령 차별로 인한 문제점과 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다. 그 뒤로, 이것이 노인들이 새로운 기술을 받아들이는 데 있어 불공평한 출발점을 만들어냈다는 내용이 자연스럽게 이어진다.

소재 디지털 기술의 편향: 디지털 연령 차별

지문 구조	도입	내용
	도입	디지털 연령 차별이 긴급한 관심사가 되었음
	문제	이러한 편향은 깊게 뿌리 박힌 고정 관념에서 생겨나며, 나이 든 사람들에게 일관되게 불리하게 하는 기술 개발에서의 반복되는 시스템적 문제로 이끔
	세부 1	노인을 위한 앱은 보통 건강이나 나이 드는 것과 관련된 문제에만 치우쳐 있으며, 취미나 여가와 관련된 것이 거의 없음
	세부 2	새로운 기술 개발을 위한 데이터는 대체로 젊은 인구 통계에서 나오며, 노인 집단의 기술 사용을 더 감소시키고 더욱 사회에서 더 소외되게 함
	주장	세계 인구가 고령화됨에 따라 이러한 편향을 해결해야 하는 것이 분명해짐

해설 우리가 매일 사용하는 기술 내에서 명백한 편향의 한 종류인 디지털 연령 차별은 긴급한 관심사가 되었다. ① 연구자들은 이러한 편향이 깊게 뿌리 박힌 고정 관념에서 생겨나며, 나이 든 사람들을 일관되게 불리하게 하는 기술 개발 내의 반복되는 조직적 문제를 야기한다고 지적했다. ② 이것을 분명히 보여주는 한 가지 사례는 특히 노인을 위해 설계된 앱들이 보통 건강 문제와 나이 드는 것과 관련된 문제에만 도움을 준다라는 것이다. ③ 이 연령 집단을 위한 취미나 여가와 관련된 것은 거의 없다. ④ 더욱 걱정스러운 것은 비록 노인들이 기술들을 받아들이기 위해 노력하고 있지만, 새로운 기술과 알고리즘을 만들기 위해 사용된 주요 데이터 세트는 대체로 젊은 인구 통계 자료에서 나온다는 것이다. 이것은 노인들이 새로운 기술을 받아들이는 데 있어서 불공평한 출발점을 만들어내며, 결과적으로 그들의 사용을 더 감소시키고 이 집단을 사회에서 훨씬 더 소외되게 한다. ⑤ 세계 인구가 고령화됨에 따라, 만약 기술적 진보가 차별이 없으려면 이러한 편향을 해결하는 것이 윤리적인 뿐만 아니라 필수적이라는 것이 분명해지고 있다.

어휘 adopt 받아들이다, 도입하다, 채택하다 primary 주요한, 기본적인 largely 대체로, 주로 demographics 인구 통계 자료 ageism 연령 차별, 노인 차별 bias 편향, 편견, 성향 evident 명백한, 눈에 띄는 pressing 긴급한, 무시하기 힘든 concern 관심사, 염려, 걱정 emerge 생겨나다, 나오다, 드러나다 root 뿌리 박다 stereotype 고정 관념 consistently 일관되게, 끊임없이 disadvantage 불리하게 하다 leisure 여가 unfair 불공평한 consequently 결과적으로 usage 사용(량), 용법 further 더, 게다가 marginalize 사회에서 소외하다, (사회적 진보에서) 뒤쳐지게 하다 address 해결하다, 다루다, 처리하다 ethical 윤리적인, 도덕적으로 옳은 essential 필수적인 advancement 진보 inclusive 차별이 없는, 포괄적인, 포함한

09~10 장문 독해 1

소재 과학적 발견보다는 종교적, 신화적 믿음을 위한 고대의 천체 관측

지문 구조	주제	내용
	주제	고대의 천체 관측은 종교적, 신화적 믿음과 연관됨
	부연	바빌로니아인들은 천체의 사건이 그들의 신들의 의지와 미래에 대한 메시지에 밀접하게 관련되어 있다고 믿음
	예시	천체 현상의 분석을 통해 농작물을 심을 시기나 군사 작전 수행 시기, 통치자들의 운명과 성공 등을 판단함
	결론	후대 문명의 천문학적 기량의 기초가 된 것은 분명하나, 그 의도는 명백히 과학적 발견은 아니었음

해설 모든 천체 관측이 우주를 이해하는 것의 목적으로 수행된 것은 아니다. 고대 문명들은 천체 관측을 그들의 종교적이고 신화적인 믿음에 결부시켰다. 천문학에 관해서는 가장 (a) 진보된 고대 문명들 중 하나에 속했던 바빌로니아인들은 행성들의 출현, 그것들의 색깔, 위치, 정렬, 그리고 일식의 발생을 주의 깊게 관찰했다. 그들은 이러한 사건들을 점토판에 기록하여, 최초의 천체 관측 서면 기록의 일부를 만들었다. 그러나, 그들은 천체의 사건들이 그들의 신들의 의지와 미래에 대한 그들의 메시지에 (b) 밀접하게 관련되어 있다고 믿었다. 그들은 특정한 행성의 정렬과 혜성들을 변영 또는 재난을 나타내는 징조로 여겼다. 천체 현상들에 대한 주의 깊은 관찰은, 언제 농작물을 심을지 혹은 언제 군사 작전을 수행할지와 같은 그들의 의사 결정에 있어서 (c) 중요한 역할을 했다. 바빌로니아인들의 신과 천체 관측의 연계는 그들의 통치자들에게도 또한 (d) 한 정(→ 확장)되었다. 그들은 통치자의 탄생 시간의 행성들과 별들의 위치가 그들의 운명과 그들의 통치의 성공을 결정한다고 믿었다. 궁정 점성술사들은 국가와 개인적인 결정의 문제에 대해 왕들에게 조언하기 위해 이러한 천체 배열을 분석하곤 했다. 천체 관측에 대한 바빌로니아인들의 헌신이 후대 문명들의 천문학적 기량의 발전을 위한 (e) 기초를 놓았다는 것은 의심의 여지가 없다. 그러나, 그들의 의도가 과학적인 발견이 아니었다는 것은 명백하다.

구문 분석	내용
[1행]	Not all astronomical observations were made for the purpose (of understanding the universe). ▶ not이 all과 함께 '만드시 ~은 아니다'의 의미를 나타내는 부분 부정 구문으로 쓰였다. ▶ (of ~ universe)는 the purpose를 수식하는 전치사구이다.
[23행]	They believed <that the positions (of the planets and stars at the time of a ruler's birth) determined their destiny and the success (of their reign)>. ▶ <that ~ reign>은 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 believed의 목적어 역할을 한다 (of ~ birth)는 명사절의 주어 the positions를 수식하는 전치사구이다. ▶ 밑줄 친 their destiny와 the success of their reign은 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있으며, 동사 determined의 목적어이다. (of their reign)은 the success를 수식하는 전치사구이다.

어휘 astronomical observation 천체 관측 universe 우주 civilization 문명 tie 결부시키다 mythological 신화적인 astronomy 천문학 rising 출현, 뜰, 상승 alignment 정렬, 배열 occurrence 발생 eclipse 일식 clay tablet 점토판 written 서면의 celestial 천체의 closely 밀접하게 will 의지 planetary 행성의 comet 혜성 sign 징조 indicate 나타내다 prosperity 번영 phenomena 현상(phenomenon의 복수형) conduct 수행하다, 행동하다 military campaign 군사 작전 the divine 신 ruler 통치자 determine 결정하다 destiny 운명 reign 통치 court 궁정의 astrologer 점성술사 configuration 배열, 배치 state 국가 dedication 헌신, 전념 foundation 기초 practice 기량, 관행, 습관, 풍습 intention 의도 discovery 발견

09 제목 파악하기

정답 ②

해설 고대 문명들의 천체 관측의 의도는 과학적 발견보다 신의 의지와 미래에 대한 그들의 메시지를 확인하고 의사 결정을 하는 데 있었다는 내용의 글로, 고대 바빌로니아를 예시로 들어 설명하고 있고, 그들의 의도가 과학적인 발견이 아니었다는 것이 명백하다고 했다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ② Ancient Civilization's Astronomy: Belief, Not Science(고대 문명의 천문학: 과학이 아닌 믿음)이다.

오답 분석 ①은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ③은 글에서 바빌로니아인들의 예시를 사용하였으나, 종교적인 신념을 우선시한 이유는 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ④는 글에서 고대 바빌로니아인들의 과학적 발견이 있었음을 유추할 수 있지만, 종교적, 신화적 믿음을 위해 천문학에 접근했다는 글의 핵심 내용은 포함하지 않고 있으므로 오답이다. ⑤는 천체 관측을 통해 미래를 예측하려고 했다는 바빌로니아인들의 예시에 대한 글의 일부만을 다루고 있는 오답이다.

- 해설** ① 현대의 천문학 기술과 발견들
 ② 고대 문명의 천문학: 과학이 아닌 믿음
 ③ 왜 바빌로니아인들이 그들의 종교적 신념을 우선시했는가
 ④ 고대 바빌로니아인들에 의한 과학적 발견
 ⑤ 천체 관측과 미래의 연관성

10 어휘 적절성 파악하기

정답 ④

해설 바빌로니아인들은 통치자의 탄생 시간의 행성들과 별들의 위치가 그들의 운명과 통치의 성공 여부를 결정한다 믿었다고 했으므로, 바빌로니아인들의 신과 천체 관측의 연계는 그들의 통치자들에게까지 "확장"되었다는 맥락이 되어야 한다. 따라서 ④의 limited(한정된)를 그와 반대되는 의미의 extended(확장된) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

이회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.13

정답

- enact
- validity
- approximately
- The museum's directors are pleased with the renovations, and so are most visitors.
→ 그 박물관의 관리자들도 보수에 만족스러워 하며, 대부분의 방문객들도 또한 그렇다.

해설

- 그들은 거주민들의 불평에 대응하여 그 법을 제정했다.
- 법정에서 그 계약서의 타당성이 의심되었다.
- 마라톤 선수들은 경기 동안 대략 26.2마일을 갈 것이다.

02회 미니 모의고사

문제집 p.14

01	⑤	02	③	03	②	04	④	05	④
06	③	07	②	08	③	09	④	10	④

01 심경 파악하기

정답 ⑤

해설 새로운 학교로 등교하기 전날 밤의 Jordan의 심경을 묘사한 글이다. 글의 초반부의 The night before his first day at a new school, Jordan's stomach didn't feel so good과 글의 중반부의 Jordan asked in a worried voice에서 긴장하는 심경을, 글의 후반부의 He couldn't wait to meet his classmates에서 신이 난 심경을 느낄 수 있으므로, Jordan의 심경 변화로 가장 적절한 것은 ⑤ nervous(긴장한) → excited(신이 난)이다.

소재 새로운 학교에 등교하기 전날 밤 긴장한 Jordan

해설 Jordan의 가족은 그의 아버지의 일 때문에 다른 도시로 최근 이사를 했다. 새로운 학교에서의 첫날 전날 밤, Jordan은 속이 좋지 않았다. 그것은 그가 모르는 아이들과 교실에 있는 것을 상상할 때마다 뒤틀리는 것 같았다. 잠자리에 들 시간에, 그의 엄마는 그에게 이불을 잘 덮어 주었다. 그녀가 방을 떠나기 전, Jordan은 걱정스러운 목소리로 "제가 새 학교에서 친구를 사귄 것 같나요?"라고 물었다. 위로가 되는 미소를 지으며 그녀는 고개를 끄덕였다. "나는 네가 그럴 것이라고 확신한다. 애야,"라고 그녀가 말했다. "심지어 너만큼 차를 좋아 하는 누군가를 만날지도 모른다!" Jordan의 눈이 반짝였다. 그의 엄마가 울음지도 몰랐다. 그는 그의 반 친구들을 빨리 만나고 싶어졌다. 그는 그날 밤 그가 그의 새로운 친구들과 함께 할 수 있는 모든 재미있는 것들에 대해 생각하면서 잠에 들었다.

- 기쁜 → 슬픈
- 화가 난 → 침착한
- 무관심한 → 질투가 난
- 궁금한 → 지루한
- 긴장한 → 신이 난

어휘 twist 뒤틀리다 imagine 상상하다
 tuck (somebody) in ~에게 이불을 잘 덮어 주다 nod 끄덕이다

02 주제 파악하기

정답 ③

해설 글의 초반부에서 운동선수들은 신체적으로 성숙하면서 눈에 띄는 신체적 변화를 경험하며, 이러한 변화들이 경기력에 이로운지 해로운지는 스포츠의 유형에 달려 있다고 한 후, 농구와 피겨 스케이팅의 예시를 들었다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ③ how changes to athletes' bodies affect performance(운동선수들의 신체 변화가 경기력에 어떻게 영향을 미치는지)이다.

오답 분석 ①은 글의 핵심 소재인 transformation과 관련된 change를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 시대에 따른 경쟁적인 스포츠의 변화에 대해서는 언급되지 않았으므로 오답이다. ②는 글에서 운동선수가 나이가 들면서 겪는 신체적 변화에 의한 스포츠별 장점과 단점에 대해 언급했지만, 경험에 의한 장점에 대해서는 다루고 있지 않으므로 오답이다. ④는 글의 핵심소재인 신체적 변화를 활용하여 헛갈리게 하였으나, 특정한 운동을 하는 선수들이 경험하는 신체적 변화를 다루지는 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급한 complex moves와 관련된 complex actions를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 복잡한 동작을 더 우아하게 만드는 요소들에 대해서는 다루지 않았으므로 오답이다.

소재 운동선수들의 신체적 변화가 경기력에 미치는 영향

지문 구조

주제	근육량, 유연성, 전반적인 체형의 달라짐과 같은 운동선수들의 신체적 변화는 경기력에 이롭거나 해로운 영향을 미침
예시1	농구는 신장이 장점이 되므로, 키가 크는 것으로부터 이득을 봄
예시2	피겨 스케이팅은 키가 크면서 균형과 무게 중심이 바뀜에 따라 기술적인 능력과 전반적인 경기력에 부정적인 영향을 미침

해석 운동선수들은, 다른 모든 사람들처럼, 신체적인 성숙에 이르면서 눈에 띄는 신체적 변화를 경험한다. 이러한 변화들은 근육량, 유연성, 그리고 전반적인 체형의 차이를 포함하며, 운동선수들의 기술적 능력에 영향을 준다. 이러한 변화들이 경기력에 이로운지 해로운지는 스포츠의 유형에 달려 있다. 농구와 같은 스포츠에서는, 신장이 장점이 될 수 있는데, 운동선수들은 그것이 농구 골망에 도달하거나 상대로부터 수비하는 그들의 능력을 향상시키기 때문에 대개 키가 크는 것으로부터 이득을 본다. 하지만, 피겨 스케이팅에서는, 회전하는 점프와같이 복잡한 동작을 수행하는 것은 이 신체적 변화에 의해 부정적으로 영향을 받는다. 스케이팅 선수들이 키가 크면서, 그들의 균형과 무게 중심이 바뀌고, 이것은 직접적으로 점프에서 요구되는 높이와 회전을 달성하는 그들의 능력에 영향을 미친다. 실제로, 이러한 신체 비율의 변화는 그들의 기술적인 능력과 전반적인 경기력에 문제를 일으킨다. 그 결과로써, 운동선수가 더 커지고 강해지면서 특정 기술이 향상하는 경향이 있는 다른 많은 스포츠와는 다르게, 피겨 스케이팅 선수는 신체적으로 성숙해지면서 덜 만족할 만하게 경기를 하는 경향이 있다.

- ① 경쟁적인 스포츠가 시대에 따라 왜 변화하는지
- ② 운동선수들이 나이가 들에 따라 경험에서 얻는 이점들
- ③ 운동선수들의 신체 변화가 경기력에 어떻게 영향을 미치는지
- ④ 특정 운동선수들이 경험하는 신체적 변화
- ⑤ 복잡한 동작을 더 우아하게 보이도록 만드는 요소들

구분 분석

[5행] <Whether these changes are beneficial or harmful to performance> is dependent on the type of sport.

▶ <Whether ~ performance>는 접속사 whether가 이끄는 명사절로, 문장의 주어 역할을 한다. 명사절의 동사는 are이며, 전체 문장의 동사는 is이다.

[7행] In sports like basketball, [where height can be an advantage], athletes often benefit from growing taller as it enhances their ability to reach the basket or defend against opponents.

▶ 관계부사 where가 이끄는 절 [where ~ advantage]는 콤마 앞의 basketball에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.

▶ 접속사 as가 이끄는 부사절의 대명사 주어 it은 앞의 growing taller를 대신하여 쓰였다.

▶ 밑줄 친 to 부정사구 to reach the basket과 defend against opponents는 their ability를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였으며, 접속사 or로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다. 두 번째 to 부정사구의 to는 생략되었다.

어휘 athlete 운동선수 notable 눈에 띄는 transformation 변화 maturity 성숙 mass 양, 질량 flexibility 유연성 dependent ~에 달려 있는, ~에 좌우되는 height 신장, 키, 높이 advantage 장점, 이점 benefit 이득을 보다 enhance 향상시키다 defend 수비하다 opponent 상대 complex 복잡한 move 동작 spin 회전하다 negatively 부정적으로 impact 영향을 주다 balance 균형 center of mass 무게 중심 shift 바뀌다, 이동하다 directly 직접적으로 rotation 회전 require 요구하다, 필요로 하다 proportion 비율 present 일으키다 specific 특정한 competently 만족할 만하게, 능숙하게 mature 성숙하다; 성숙한, 완전히 자란

▶ **보기 어휘** competitive 경쟁적인, 경쟁을 하는 age 나이가 들다, 노화시키다 factor 요소 graceful 우아한, 품위 있는

03 제목 파악하기

정답 ②

해설

글의 초반부에서 도시 지역의 개조는 가난에 시달리는 지역에 새로운 삶을 불어넣을 수 있다고 한 후, 중반부에서 이것이 사회적인 불평등을 생성하거나 악화시킬 수 있다고 했다. 또한 글의 마지막에서 도시 재생이 표면적으로는 장래성이 있어 보이는 반면, 실제로는 지역의 독특함을 파괴하고 사회경제적 사다리 하단의 취약 집단에 피해를 입힌다고 했으므로 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ② Urban Renewal: The Other Side of the Coin(도시 재생: 동전의 이면)이다.

오답 분석 ①은 글에서 도시 재생이 사회경제적 사다리 하단의 취약 집단에 피해를 입힌다는 내용을 언급하였으나, 빈부 격차를 메우는 것에 대한 내용은 다루고 있지 않으므로 오답이다. ③은 글에서 언급한 infrastructure를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 사회 기반 시설에 대한 투자로 인한 성과는 글의 일부분만 다루고 있는 오답이다. ④는 글에서 도시 재생으로 인해 생계비가 증가한다고 했으나, 집값 상승의 좋고 나쁜 점에 대한 내용은 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에서 도시 재생으로 지역 사회가 더 안전해진다고는 언급되었으나, 젠트리피케이션이 지역을 더 안전하게 만드는 것은 아니므로 오답이다.

소재 도시 재생의 양면성

지문 구조

도입	방치된 도시 지역의 개조는 가난에 시달리는 지역에 새로운 생명을 불어넣을 수 있음
장점	새로운 사회 기반 시설로 부유한 인구가 유입되고, 지역은 더 안전하고 상업적이 됨
단점	동시에 부유한 이주자들의 수준에 맞춰져 다른 사람들은 감당할 수 없는 수준으로 생계비가 높아져, 사회적인 불평등을 생성하거나 악화시킬 수 있음
결과	기존의 거주자들이 그 지역에서 쫓겨나게 되고, 이러한 젠트리피케이션 과정으로 인해 사회적 유대감이 분열되고 지역의 특색과 공동체 의식을 잃게 됨
결론	도시 재생이 표면적으로는 장래성이 있어 보이지만, 실제로는 사회 경제적 사다리의 하단에 있는 취약 계층에게 피해를 입힘

해설

투자 및 재활성화 프로그램을 통한 방치된 도시 지역의 개조는 가난에 시달리는 지역들에 새로운 생명을 불어넣을 수 있다. 지역이 정화되고 새로운 사회 기반 시설이 지어지기 때문에, 그들은 더 부유한 인구를 끌어들이고 흔히 더 안전하고 더 상업적이게 된다. 하지만 동시에, 더 부유한 이주자들은 부동산, 재화, 그리고 서비스에 더 많은 비용을 지불할 수 있어서, 다른 사람들이 감당할 수 없는 수준으로 생계비를 몰고 가기 때문에, 도시 재개발은 사회적인 불평등을 생성하거나 악화시킬 수 있다. 결국, 이것은 기존의 거주자들이 그들 자신의 고향에서 터무니없는 가격으로 인해 밀려나기 때문에, 그 지역을 그 지역으로 만들었던 그들을 쫓아낼 수 있다. 젠트리피케이션이라고 알려진 이 과정은 이 지역들의 사회적 유대감을 분열시키는 인구 통계적인 변화를 야기할 수 있고, 그들이 한때 가졌던 특색과 공동체 의식을 잃도록 만든다. 따라서 도시 재생이 표면적으로는 장래성이 있어 보이지만, 실제로는, 종종 오랫동안 자리 잡혀 있던 지역의 독특함을 완전히 파괴하고 사회 경제적 사다리의 하단에 있는 취약 인구에 피해를 입힌다.

- ① 빈부 격차를 메우기
- ② 도시 재생: 동전의 이면
- ③ 사회 기반 시설 투자는 항상 성공한다
- ④ 상승하는 집값의 선과 악
- ⑤ 젠트리피케이션이 지역사회를 더 안전하게 만들고 있는가?

구분 분석

[11행] In the end, this can displace the original residents [who made the neighborhood what it was], as they are priced out of their own homes.

▶ [who ~ was]는 the original residents를 수식하는 주격 관계대명사절이다. 동사 made 뒤에 목적어 the neighborhood와 목적격 보어로 쓰인 명사절 what it was가 뒤따라왔다.

[13행] This process, which is known as gentrification, can cause a demographic shift [that tears apart the social bond of these neighborhoods], making them lose the character and sense of community [they once had].

▶ [that ~ neighborhoods]는 a demographic shift를 수식하는 주격 관계대명사절이다. [they once had]는 the character and sense of community를 수식하는 목적격 관계대명사절이며, community와 they 사이에는 목적격 관계대명사가 생략되어 있다.

어휘

alteration 개조, 변화 neglect 방치하다, 무시하다 urban 도시의 neighborhood 지역, 장소, 인근, 이웃 investment 투자 revitalization 재활성화 breathe 불어넣다 poverty-stricken 가난에 시달리는 infrastructure 사회 기반 시설 attract 끌어들이다 population 인구, 집단 commercial 상업적인 simultaneously 동시에 redevelopment 재개발 worsen 악화시키다 societal 사회적인 inequality 불평등 property 부동산 good 재화 drive 몰고 가다 displace 쫓아내다 resident 거주자, 주민 price out 터무니없는 가격으로 인해 밀려나다 demographic 인구 통계적인 shift 변화 tear apart 분열시키다, 서로 물어뜯게 만들다 bond 유대감 character 특색 promising 장래성이 있는 wipe out 완전히 파괴하다 uniqueness 독특함 establish 자리 잡게 하다 harm 피해를 입히다 vulnerable 취약한 socioeconomic 사회 경제적인 ladder 사다리

■ 보기 어휘 bridge 매우다, 극복하다 renewal 재생, 재개발 side (중이 등의 한쪽) 면 pay off 성공하다, 성과를 올리다

04 세부 정보 파악하기

정답 ④

해설

In 1976, a year before his retirement, he received the Nobel Prize in Economics에서 Friedman이 은퇴 1년 전에 노벨 경제학상을 수상한 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ④ '은퇴 직후에 노벨 경제학상을 수상했다.'이다.

소재

자유주의 경제학자 Milton Friedman

해설

Milton Friedman은 자유 시장 경제를 지지했던 미국인 경제학자였다. 뉴욕에서 1912년 7월 31일에 태어난 Friedman은 16세가 되기 직전에 고등학교를 졸업했고, 장학금을 받아 러트거즈 대학에 입학했다. 1946년에 그는 콜롬비아 대학에서 그의 박사 학위를 취득했고, 그런 다음 시카고 대학교에서 교수로 30년 동안 재직했다. 1951년에 그는 존 베이츠 클라크 메달을 수상했는데, 그것은 40세 미만의 뛰어난 경제학자들에게만 수여된다. 그의 은퇴 1년 전인 1976년에, 그는 소비 분석, 통화 이론, 그리고 경제 안정화 정책에 관한 그의 연구로 노벨 경제학상을 받았다. 그의 경제 사상은 마거릿 대처와 로널드 레이건을 포함하여 1980년대 영국 및 미국의 정치 지도자들의 통치 철학을 형성하는 데 중추적인 역할을 했다. Friedman은 20세기의 가장 영향력 있는 경제학자들 중 한 명으로서의 유산을 남기고 2006년에 사망했다.

구분 분석

[8행] In 1951, he was awarded the John Bates Clark Medal, [which is given only to outstanding economists under the age of 40].

▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ 40]는 콤마 앞의 John Bates Clark Medal에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.

어휘

advocate 지지하다 outstanding 뛰어난, 중요한 retirement 은퇴 consumption 소비 analysis 분석 currency 통화 economic-stabilization 경제 안정화 policy 정책 pivotal 중추적인 governing 통치하는 philosophy 철학 legacy 유산 influential 영향력 있는

05 어휘 적절성 파악하기

정답 ④

해설

환경 문제에 관한 선정적인 헤드라인들은 사람들이 문제의 복잡성을 간과하게 만들어 더 문제가 될 수 있다는 내용의 글이다. 세계 대부분의 토양이 농사를 지을 수 없을 만큼 영양분이 없어지기까지 얼마 남지 않았다는 유엔 고위 관리의 주장으로 인해 유기 농업이 부주의하게 실행되었는데, 유기 농업은 자연적인 방법만을 사용하는 것에 초점을 맞추기 때문에 수확량이 "더 적어지고", 이런 낮은 생산량으로 인해 또 다른 문제를 야기한다는 맥락이 되어야 하므로, ④의 larger(더 많은)를 smaller(더 적은) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소재

환경 문제에 관한 선정적 헤드라인의 부정적인 영향

주요 구조

주제	선정적인 헤드라인은 사람들을 겁주어 행동하게 만드는 힘을 가지고 있지만, 문제의 복잡성을 간과하게 만들 수 있기 때문에 해로울 수 있음
예시	세계 토양의 영양분 부족에 대한 과장된 보도로 부주의하게 시행된 유기 농업은 환경적으로 이로울 수 있으나, 수확량이 적어지기 때문에 더 많은 농경지를 필요로 하여 다른 문제의 원인이 될 수 있음

해설

환경 문제에 관한 선정적인 헤드라인들은 사람들을 겁주어 행동을 하게 만드는 힘을 가지고 있을지도 모른다. 그러나 전문가들은 이러한 과장된 주장들이 사람들로 하여금 그 문제의 복잡성을 간과하게 만들 수 있기 때문에 실제로는 더 ① 해를 끼칠 수 있다고 말한다. 예를 들어, 세계는 그것 대부분의 토양이 영양분이 너무 풍족하지 못해서 농사를 지을 수 없게 되기까지 겨우 약 60년의 수확만 남아있다는 한 유엔 고위 관리의 널리 보도된 주장을 들어보자. 틀렸다는 점 외에도, 그 헤드라인은 유기 농업 실행의 ② 부주의한 적용을 야기했다. 유기 농업은 합성 살충제나 비료 없이 작물을 키우기 위해 자연적인 방법을 사용하는 것에 초점을 두기 때문에, 그것은 환경적으로 ③ 이로울 수 있다. 그러나, 그것은 종종 종래의 농업 방법에 비해 ④ 더 많은(→ 더 적은) 수확량을 야기한다. 이러한 낮은 수확량은 충분한 산출량을 생산하기 위해 더 많은 농경지가 필요하다는 것을 의미하며, 이것은 삼림 벌채 및 다른 토지 사용 문제의 원인이 될 수 있다. 이것은 유기 농업이 금지되어야 한다고 말하는 것은 아니지만, 그것이 ⑤ 극단적인 헤드라인들에 근거한 것들이 아니라, 충분히 정보에 근거한 방법들로 접근되어야 한다는 것이다.

구분 분석

[16행] This lower yield means <that more agricultural land is needed to produce sufficient output>, [which may contribute to deforestation and other land use challenges].

▶ <that ~ output>은 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 means의 목적어 역할을 한다. 밑줄 친 to부정사구 to produce sufficient output은 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.

▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ challenges]는 콤마 앞의 절 전체에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.

어휘

sensational 선정적인 exaggerated 과장된 claim 주장 harm 해 overlook 간과하다 complexity 복잡성 harvest 수확(량), 수확물 soil 토양 deprived 풍족하지 못한 nutrient 영양분, 영양소 careless 부주의한, 경솔한 application 적용 practice 실행, 실천 synthetic 합성의, 인공의 pesticide 살충제 fertilizer 비료 beneficial 이로운 conventional 종래의, 전통적인, 이전의 yield 수확량, 산출량 sufficient 충분한 output 산출량, 생산량 contribute 원인이 되다, 기여하다 deforestation 삼림 벌채, 산림 개척 challenge 문제 ban 금지하다 approach 접근하다 informed 정보에 근거한, 잘 아는

06 빈칸 추론하기

정답 ③

해설 보수적인 학자였던 루이스 캐럴은 “이상한 나라의 앨리스”를 쓸 때 실제 물리량을 나타내지 않는 수학의 추상적 개념에 대한 새로운 접근법을 조롱하며 수학의 발전을 풍자했다고 했고, 소설 속 주인공 앨리스가 ‘불가능한 것은 믿을 수 없다고 말한 것이 그의 관점을 잘 요약한다고 했다. 따라서, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ must be based on reality(현실에 근거해야만 한다)이다.

소제 루이스 캐럴의 “이상한 나라의 앨리스”를 통한 수학적 풍자

지문 구조	도입	무엇이 루이스 캐럴의 “이상한 나라의 앨리스”에 등장하는 특이한 인물들과 상황에 영감을 주었는지 광범위한 논쟁이 있어왔음
	전개	캐럴이 옥스퍼드에서 수학을 가르쳤던 19세기 후반의 추상적인 수학 개념에 대한 발전을 풍자한 것이라고 많은 전문가들이 동의함
	부연	매우 보수적인 학자였던 캐럴은 수학이 현실에 입각해야 한다고 믿었기 때문에, 수학에 대한 이러한 새로운 접근법을 조롱하는 장면들을 소설에 포함하였음

해석 무엇이 루이스 캐럴의 “이상한 나라의 앨리스” 내의 특이한 인물들과 상황에 영감을 주었는지에 대해 광범위한 논쟁이 있어왔다. 가장 그럴듯한 설명은 또한 가장 놀라운 것이다. 많은 전문가들은 그 작품이 캐럴이 옥스퍼드에서 수학을 가르쳤던 19세기 후반에 일어난 수학의 발전에 대한 풍자적인 견해라는 데 동의한다. 이 시기 동안, 일부 수학자들은 음수와 허수, 상징 대수, 투영 기하학과 같은 추상적인 개념을 탐구하기 시작했는데, 그것들은 실제 물리량을 나타내지 않는다. 매우 보수적인 학자인 캐럴은 이러한 생각에 반대했는데, 그는 수학이 현실에 근거해야만 한다고 강력하게 믿었기 때문이다. 그리고 그가 “이상한 나라의 앨리스”를 썼을 때, 수학에 대한 이러한 새로운 접근법을 조롱하는 많은 이상한 장면들을 포함시켰다. 그의 관점은 아마도 주인공 앨리스에 의해 가장 잘 요약되는데, 그녀는 “사람은 불가능한 것을 믿을 수 없어!”라고 외친다.

- ① 여러 분야에 적용될 수 있다
- ② 아이들에게 가르쳐져야 한다
- ③ 현실에 근거해야만 한다
- ④ 비난의 대상일 수도 있다
- ⑤ 완전히 바뀔 것이다

구문 분석 [5행] Many experts agree <that the work is a satirical take on developments in mathematics ① [that occurred during the late 19th century ② [when Carroll taught this subject at Oxford]]>.

- ▶ <that the ~ Oxford>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 agree의 목적어 역할을 한다.
- ▶ ① [that occurred ~ Oxford]는 선행사 mathematics를 수식하는 주격 관계대명사절이며, ② [when ~ Oxford]는 선행사 the late 19th century를 수식하는 관계부사절이다.

어휘 extensive 광범위한 debate 논쟁, 토론 inspire 영감을 주다 unusual 특이한, 독특한 likely 그럴듯한 satirical 풍자적인 take 견해, 의견 explore 탐구하다 abstract 추상적인 concept 개념 negative 음수의 imaginary 허상의 symbolic 상징적인 algebra 대수(학) projective 투영하는 geometry 기하학 represent 나타내다 physical 물리적인 quantity 양, 수량 highly 매우, 대단히 conservative 보수적인 oppose 반대하다 mock 조롱하다 exclaim 외치다, 소리치다

▶ 보기 어휘 apply 적용하다 field 분야 be subject to ~의 대상이다 criticism 비난, 비판

07 빈칸 추론하기

정답 ②

해설 일부 사람들은 세계화, 특히 해외로의 제조업 이전이 자국 내 실업 증가 및 약화되는 소득 불평등에 상당한 책임이 있다고 생각하지만, 이러한 문제들은 다양한 요인의 영향을 받는다고 했다. 따라서 빈칸에는 ② globalization caused the current economic situation(세계화가 현재의 경제 상황을 야기했다)이 와서 세계화가 현재 상황을 야기했다는 생각은 문제를 지나치게 단순화하는 것이라는 의미가 되어야 한다.

소제 세계화가 내수 경제에 부정적인 영향을 미치는데에 대한 논의

지문 구조	주장	세계화가 자국 내 실업 증가와 소득 불평등 약화의 주요 원인이라는 생각은 직장 해고와 소득 불평등에 기여하는 다양한 다른 요인을 무시하여 문제를 지나치게 단순화함
	근거 1	일부 제조업 일자리가 해외 노동력을 활용하지만, 세계화는 국가 간 무역과 투자에 새로운 문을 열었고 많은 부문에서 경제 성장을 부채질했음
	근거 2	소득 불평등은 기술 발전, 조세 정책의 변경, 노동 시장의 변화를 포함한 다양한 요인에 의해 영향을 받음
	결론	단순히 고립주의 정책을 받아들이기보다, 일자리 창출을 촉진하고 소득 불평등을 해소하기 위한 혁신적인 전략이 시행되어야 함

해석 서구의 일부 사람들은 세계화, 특히 해외로의 제조업 이전이 자국 내 실업 증가와 약화되는 소득 불평등에 상당한 책임이 있다고 생각한다. 이러한 생각은 흔히 번영했던 제2차 세계대전 이후 제조업 시대의 비교적 평등한 부의 분배에 대한 향수 어린 기억으로부터 발생한다. 그러나, 세계화가 현재의 경제 상황을 야기했다는 생각은 직장 해고와 소득 불평등에 기여하는 다양한 다른 요인을 무시하기 때문에, 문제를 지나치게 단순화한다. 일부 제조업 일자리가 해외의 더 저렴한 노동 시장에 위탁된 것은 사실이지만, 전 세계적인 규모의 경제 확장은 국가 간 무역과 투자에 새로운 문을 열었고, 많은 부문에서 경제 성장을 부채질했다. 게다가 소득 불평등은 기술적 진보, 조세 정책의 변경, 노동 시장의 우선사항 변화를 포함한 다양한 요인에 의해 영향을 받는다. 이러한 요인을 고려하지 않고 고립주의 정책을 받아들이는 것은 한 국가의 경제 성장과 글로벌 협력의 잠재력을 저해할 수 있다. 따라서, 발전하는 경제 지형에 적응하기 위해서는, 일자리 창출을 촉진하고 소득 불평등을 막기 위한 혁신적인 전략들이 시행되어야 한다.

- ① 정치인들은 다른 나라들과의 무역을 지지하지 않는다
- ② 세계화가 현재의 경제 상황을 야기했다
- ③ 시장은 온라인 거래 쪽으로 옮겨가는 것처럼 보인다
- ④ 실업은 경제의 특정 부문에서만 발생한다
- ⑤ 소비자들은 수입품을 구매할 가능성이 높다

구문 분석 [12행] While it is true <that some manufacturing jobs have been outsourced to cheaper labor markets abroad>, the expansion of economies on a global scale has opened new doors for trade and investment between countries, fueling economic growth in many sectors.

- ▶ 가주어 it이 길이가 긴 진주어 that절 <that ~ abroad> 대신 주어 자리에 쓰인 형태이다.

어휘 globalization 세계화 manufacturing 제조업 overseas 해외로 largely 상당히, 주로 job losses 실업 worsen 악화시키다 income 소득 inequality 불평등 arise 발생하다 nostalgic 향수 어린, 향수에 젖은 relatively 비교적, 상대적으로 equal 평등한, 동등한 wealth 부 distribution 분배 prosperous 번영하는 era 시대, 시절 oversimplify 지나치게 단순화하다 disregard 무시하다, 목살하다 factor 요인, 요소, 원인 contribute 기여하다 displacement 해고 outsource 외부에 위탁하다 expansion 확장 scale 규모 trade 무역, 거래 investment 투자 fuel 부채질하다, 자극하다 sector 부문

advancement 진보, 발전 shift 변화하다, 이동하다 priority 우선사항
labor 노동의 embrace 받아들이다 isolationist 고립주의의, 고립주의자의
hinder 저해하다, 방해하다 potential 잠재력, 가능성 collaboration 협력
adapt 적응하다 evolve 발전하다, 진화하다 landscape 지형
implement 시행하다, 실시하다 promote 촉진하다 tackle 막다

▮보기 어휘 current 현재의 exchange 거래

08 흐름과 관계없는 문장 찾기 정답 ③

해설 미술치료사에게 요구되는 능력에 관한 글이다. 전반적으로 미술치료사에게 예술적인 능력은 생각보다 더 작은 역할이라는 주장과 이를 뒷받침하는 근거들로 내용이 이어지는데, ③은 예술에서 감정을 표현하는 것은 다양한 도구와 기법을 사용함으로써 달성될 수 있다는 내용이므로 글의 흐름과 관계가 없다.

소재 미술치료사에게 요구되는 능력

지문 구조	주장	미술치료사에게 기본적인 예술적 능력을 갖추는 것은 생각보다 작은 역할에 불과함
	근거 1	예술 작품을 만드는 것은 치료사가 아닌 의뢰인임
	근거 2	미술치료의 목적은 의뢰인이 예술가가 되도록 돕는 것이 아니라 예술이라는 매개물을 가지고 힘든 감정들을 헤쳐 나갈 수 있도록 돕는 것임
	결론	미술치료사에게는 예술적 능력보다는 공감하고 신뢰를 형성하며 의사소통을 잘하는 능력 같은 소프트 스킬이 더 유용할 가능성이 높음

해설 미술치료사에게, 어느 정도의 기본적인 예술적 능력을 갖추는 것은 중요하다. 하지만, 이는 일반적으로 대부분의 사람들이 생각하는 것보다 더 작은 역할을 한다. ① 사실, 치료사가 기술적으로 숙련된 예술가이거나 여러 미술 동향과 양식에 대해 박식할 필요는 없다. ② 이것은 왜냐하면 치료 회차마다 예술작품을 만들어 낼 것이 요구되는 사람은 치료사가 아니라 의뢰인이기 때문이다. (③ 예술에서 감정을 표현하는 것은 붓놀림, 색채 이론, 조명, 상징적 이미지 등을 포함한 다양한 도구와 기법을 사용함으로써 달성될 수 있다.) ④ 게다가, 미술치료의 주된 목적은 의뢰인들이 더 나은 예술가가 되도록 돕는 것이 아니라, 예술이라는 매개물을 가지고 그들이 힘든 감정들을 헤쳐 나갈 수 있도록 돕는 것이다. ⑤ 보통 말하는 그런, 공감하고 신뢰를 형성하며 지지하면서 판단을 하지 않는 방식으로 의사소통하는 능력과 같은 소프트 스킬이 훨씬 더 유용할 가능성이 있다.

구문 분석 [11행] In addition, the primary purpose of art therapy is **not** ① <to help clients become better artists> **but** ② <to help them work through difficult emotions with the medium of art>.
▶ to부정사구 ① <to ~ artists>와 ② <to ~ art>는 not A but B(A가 아니라 B)의 형태로 연결되어 있으며, 문장의 주격 보어 역할을 한다.

어휘 therapist 치료사 ability 능력 generally 일반적으로 proficient 숙련된 knowledgeable 박식한, 아는 것이 많은 movement 동향, 운동 style 양식 expect 요구하다, 기대하다 brushstroke 붓놀림 color theory 색채 이론 lighting 조명 symbolic 상징적인 primary 주된, 일차적인 medium 매개물, 매체 as such 보통 말하는 그런 empathize 공감하다 establish 형성하다 supportive 지지하는 nonjudgmental 판단을 하지 않는 manner 방식 come in handy 유용하다, 도움이 되다

09 글의 순서 배열하기 정답 ④

해설 주어진 글은 저작권 보호가 소프트웨어 개발과 같이 지속적인 개선이 필요한 과정을 상당히 더디게 할 수 있다는 내용이다. (C)의 this disadvantage(이러한 단점)는 주어진 글에서 언급된 저작권 보호의 단점을 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)의 Copyleft license(카피레프트 라이선스)는 (C)에서 소개한 the concept of “copyleft” protections(“카피레프트” 보호 개념)를 가리키며 이에 대한 추가 설명이 이어지고 있으므로 (A)는 (C) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (B)의 This requirement(이 요건)은 (A)에서 설명한 어떠한 파생적인 저작물도 이 라이선스 하에서 배포된다는 전제로 원본 코드를 누구나 자유롭게 사용, 수정, 배포할 수 있도록 한다는 것을 가리키므로 (A) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (C) - (A) - (B)이다.

소재 카피라이트(저작권)의 단점을 극복하기 위해 고안된 카피레프트

해설 저작권 보호는 때때로 개인과 기업이 창작물에 대해 보상 받는 것을 보장하기 위해 필요할 수 있지만, 그것은 소프트웨어 개발과 같이 지속적인 개선이 필요한 과정을 상당히 더디게 할 수 있다. (C) 이러한 저작권의 단점을 극복하기 위해, Richard Stallman은 “카피레프트” 보호 개념을 개발하였다. 이 아이디어는 향후의 개발을 방해하지 않는, 타인 소유의 특허를 사용할 법적 권리를 만드는 것이었고, 그렇기 때문에 소프트웨어 개발을 추진하고 기술적 진보를 향상시킨다. (A) 카피레프트 라이선스는 어떠한 파생적인 저작물 또한 카피레프트 라이선스 하에서 배포된다는 전제로 원본 코드를 누구나 자유롭게 사용하고, 수정하고, 배포할 수 있도록 허용함으로써 이를 달성한다. (B) 이 요건은 누군가가 이후에 원본 코드의 수정된 버전에 대한 저작권을 얻는 것을 불가능하게 한다. 그 결과, 카피레프트 접근법은 공유 혁신의 기풍을 활성화시키고 개방형 기여의 부당한 이용을 방지하여, 보다 폭넓고 역동적인 소프트웨어 생태계를 조성한다.

구문 분석 [20행] The idea was to create a license ① [that wouldn't interfere with future development], thus ② [advancing software development and improving technological progress].
▶ 밑줄 친 to부정사구 to ~ development는 문장의 주격 보어 역할을 한다.
▶ ① [that ~ development]는 선행사 a license를 수식하는 주격 관계대명사절이다.
▶ ② [advancing ~ progress]는 분사구문 advancing software development와 improving technological progress가 접속사 and로 연결되어 병렬구문을 이루고 있으며, ‘(그 결과) ~하게 되다’를 의미한다. 앞의 thus는 ② [advancing ~ progress]를 수식하는 부사로 ‘그렇기 때문에, 따라서’라는 의미를 나타낸다.

어휘 copyright 저작권; 저작권을 얻다 ensure 보장하다 individual 개인 compensate 보상하다 license 타인 소유 특허를 사용할 법적 권리, 라이선스 freely 자유롭게 modify 수정하다 provided that ~이라는 전제로, 만약 ~이라면 derivative 파생적인 work 저작물, 작품 distribute 배포하다 requirement 요건 subsequently 이후에, 그 후에 promote 활성화시키다, 촉진하다 ethos 기풍 prevent 방지하다 exploitation 부당한 이용 contribution 기여, 공헌, 조력 foster 조성하다, 양육하다 inclusive 폭넓은, 포괄적인 dynamic 역동적인 overcome 극복하다 disadvantage 단점 concept 개념 interfere 방해하다 progress 진보, 발전

해설 주어진 문장은 개미들은 지속성이 서로 다른 다양한 추적 페로몬을 동시에 사용할 수 있다는 내용이다. 주어진 문장의 Moreover(게다가)를 통해서 문장의 앞에는 주어진 문장에서 언급한 것과는 다른 페로몬의 쓰임과 관련된 문장이 나와야 하고, multiple trail pheromones that vary in their persistence(지속성이 서로 다른 다양한 추적 페로몬)를 통해서 이 문장의 뒤에 지속 시간이 각기 다른 페로몬과 관련된 내용이 나와야 함을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다.

소재 페로몬을 통해 정보를 공유하는 개미

지문 구조

도입	개미 연구자들은 세부적인 정보를 빠르게 공유하는 개미의 놀라운 능력에 오랫동안 매료되어 왔음
주제	개미들은 페로몬이라고 불리는 화학 물질을 사용하여 식량의 위치에 대한 구체적인 정보를 전달함
세부 1	추적 페로몬 시스템을 통해 동료 개미에게 식량의 위치를 전달할 수 있어 다른 곤충들과 달리 식량을 어디에 모았는지 기억할 필요가 없음
세부 2	개미들은 지속성이 다양한 여러 개의 추적 페로몬을 동시에 사용할 수 있으며, 식량의 양에 따라 지속 길이가 다른 페로몬을 사용함

해설 개미 연구자들은 서로 세부적인 정보를 빠르게 공유하는 이 아주 작은 곤충들의 놀라운 능력에 오랫동안 매료되어 왔다. 그들이 이것을 달성하는 한 가지 방법은 페로몬이라고 불리는 특별한 화학 물질을 사용하는 것인데, 이것은 개미들이 그들의 더듬이를 이용해 감지한다. (①) 이 화학 물질은 식량의 위치에 대한 구체적인 정보를 전달하기 위해 사용될 수 있다. (②) 그래서 꿀벌과 같이 채집하는 곤충들은 그 장소로 돌아가기 위해 그들이 어디에 식량을 모았는지 기억해야 하는 반면에, 이것은 개미들의 사례는 아니다. (③) 그들은 페로몬 추적 시스템을 통해 그들의 동료 개미들에게 그러한 세부 사항을 간단히 전달할 수 있다. (④ 게다가, 그들은 그들의 지속성이 서로 다른 다양한 추적 페로몬을 동시에 사용할 수 있다.) 휘발성이 없는 페로몬은 휘발성이 있는 페로몬보다 훨씬 더 오래 지속될 것이다. (⑤) 따라서 개미들은 많은 양의 식량원으로 가는 경로를 표시하기 위해 더 오래 지속되는 페로몬을 사용하고, 빠르게 고갈될 식량원에는 덜 지속되는 페로몬을 사용한다.

구문 분석

[5행] One way ① [they accomplish this] is by using special chemicals called pheromones, ② [which ants sense using their antennae].

- ▶ ① [they ~ this]는 One way를 수식하는 관계부사절이며, way와 they 사이에는 관계부사가 생략되어 있다.
- ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 ② [which ~ antennae]는 콤마 앞의 pheromones에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.

어휘 simultaneously 동시에 multiple 다양한 trail pheromone 추적 페로몬 vary 서로 다르다 persistence 지속(성) fascinate 매료하다, 매혹하다 extraordinary 놀라운 rapidly 빠르게 share 공유하다 detailed 세부적인 accomplish 달성하다 chemical 화학 물질 antennae 더듬이(antenna의 복수형) convey 전달하다 specific 구체적인, 특정한 location 위치, 장소 forage 채집하다, 식량을 찾아 돌아다니다 case 사례, 경우 fellow 동료 volatile 휘발성의 persist 지속하다 mark 표시하다 route 경로, 길 substantial 많은, 상당한(양의) enduring 지속되는 deplete 고갈시키다

정답

1. distribute
2. foster
3. proportion
4. David constantly talks behind his friends' back, which makes them angry.
→ David는 끊임없이 그의 친구들의 험담을 하는데, 이것은 그들을 화나게 만든다.

해설

1. 구호 단체들은 구호 물품을 배포하기 위해 지역 당국과 협력할지도 모른다.
2. 직원들간의 협동심을 조성하기 위해 한 프로그램이 준비되고 있다.
3. 음식에 대한 지출의 비율이 2013년에 가장 급격히 떨어졌다.

01	④	02	④	03	④	04	⑤	05	③
06	⑤	07	④	08	③	09	②	10	②

01 밑줄 의미 추론하기

정답 ④

해설 경작에 적합한 한 조각의 땅을 만들기 위해서 그 땅을 덮고 있는 나무들이 제거되는 것이 농업의 주요한 문제라고 하면서, 농업을 위해 토지를 개간하는 것이 한때 그곳에서 자라던 나무들에 의한 향후의 탄소 포획을 막음으로써 지구온난화에 기여한다는 내용의 글이다. 따라서 addition through subtraction(빼기를 통한 더하기)이 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ④ the creation of new farmland worsens global warming(새로운 농지의 조성은 지구온난화를 악화시킨다)이다.

오답 분석 ①은 글에서 대략 150억 그루의 나무가 해마다 베어지고 있다고 했으나, 제거되는 나무의 수가 서서히 줄어들고 있다는 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ②는 글의 맥락과 반대되므로 오답이다. ③은 글의 핵심 소재인 land for cultivation(경작을 위한 땅)을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 훨씬 더 많은 땅이 곧 필요해질 것이라는 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에서 경작에 적합한 땅을 만들기 위해 땅을 개간한다고 했으나, 작물 생산량의 증가로 이어진다는 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재 농업이 지구온난화에 미치는 영향

지문 구조

도입	“농업”이라는 용어가 주는 초록 들판의 이미지 때문에, 사람들은 농업이 온실가스 증가의 상당한 기여자라는 것을 들으면 놀람
문제	경작에 적합한 땅을 만들기 위해 나무들을 제거하는데, 나무들은 공기 중 이산화탄소를 흡수하는 기능을 하기 때문에 문제가 됨
부연	나무에 의한 향후의 탄소 포획을 막게 됨
결론	농업을 위해 해마다 많은 나무가 베어지고 있다는 것을 고려하면, 농업이 지구 온난화에 미치는 영향이 명백함

해설 “농업”이라는 용어가 주로 풀과 채소로 덮인 초록 들판의 이미지를 연상시키기 때문에, 그 산업이 대기 중 온실가스의 증가하는 수준에 상당한 기여자라는 것을 들으면 많은 사람들이 놀란다. 주요한 문제 중 하나는, 경작에 적합한 한 조각의 땅을 만들기 위해서, 그것을 덮고 있는 나무들이 제거된다는 것이다. 일반적인 나무가 매년 대기 중에서 2킬로그램 이상의 이산화탄소를 흡수하면서, 나무들이 이산화탄소 흡수제로 기능하기 때문에 이는 심각한 문제를 제기한다. 이는 농업을 위해 토지를 개간하는 것이 한때 그곳에서 자라던 나무들에 의한 향후의 탄소 포획을 막는다는 것을 의미한다. 매년 약 150억 그루의 나무가 베어지고, 이 중 약 90퍼센트가 새로운 밭과 목초지를 만들기 위해 사라지는 것임을 고려한다면, 지구온난화에서 농업의 역할은 명백해진다. 이것은 빼기를 통한 더하기의 사례이다. 사라진 각각의 나무는 더 많은 탄소가 공기 중에 남도록 한다.

- ① 제거되는 나무의 수가 서서히 줄어들고 있다
- ② 추가적인 나무들을 심는 것은 탄소 배출을 상쇄할 수 있다
- ③ 경작을 위한 훨씬 더 많은 땅이 곧 필요하게 될 것이다
- ④ 새로운 농지의 조성은 지구온난화를 악화시킨다
- ⑤ 토지를 개간하는 것은 농작물 생산량의 증가로 이어진다

구문 분석

[5행] One of the main issues is <that to make a piece of land suitable for cultivation, the trees [that cover it] are removed>.

▶ <that ~ removed>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 문장의 보어 역할을 한다. 밑줄 친 to부정사구 to ~ cultivation은 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.

▶ [that cover it]은 선행사 the trees를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘

term 용어 agriculture 농업 bring to mind 연상시키다 grass 풀, 잔디 industry 산업 significant 상당한, 현저한 contributor 기여자 greenhouse gas 온실가스, 이산화탄소 atmosphere 대기 suitable 적합한 cultivation 경작 cover 덮다 pose 제기하다 function 기능하다, 작용하다 carbon sink 이산화탄소 흡수계(지구 온난화를 줄이는 데 도움이 되는 넓은 삼림 지대) absorb 흡수하다 carbon dioxide 이산화탄소 clear (삼림, 토지를) 개간하다, 개척하다 prevent 막다, 못하게 하다 capture 포획 apparent 명백한 approximately 약, 대략 pasture 목초지 addition 더하기 subtraction 빼기 carbon 탄소

▮보기 어휘 gradually 서서히, 점차로 decrease 줄다, 줄이다 plant 심다 additional 추가적인 offset 상쇄하다 emission 배출 shortly 곧 farmland 농지 worsen 악화시키다

02 요지 파악하기

정답 ④

해설

사업주들에게는 업계에서 유일한 또는 지배적인 회사가 되는 것이 가장 바람직하고 수익성에 유리하지만, 개인 소비자들이나 경제 전체를 위해서는 그것이 최선이 아니라고 하면서, 경쟁 시장이 개인과 사회에 미치는 긍정적인 영향에 대해 이야기하고 있다. 따라서 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ④ ‘경쟁 시장은 소비자와 경제 전반에 긍정적인 영향을 미친다.’이다.

오답 분석 ①은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ②는 경쟁적인 시장에서는 회사들이 계속해서 혁신할 방법을 찾기 때문에 제품의 품질을 향상시킨다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ③은 시장 지배력이 특정 회사에 집중되어 있는 것보다 경쟁 시장이 사회 전반에 긍정적인 영향을 미친다는 글의 내용을 활용해서 헛갈리게 하였으나, 시장 지배력이 고르게 분배되어야 한다는 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ⑤는 소비자들의 경제성을 중시하는 경향에 대해서는 글의 일부 내용으로 유추할 수는 있으나, 글의 핵심 내용은 기업 간 경쟁과 그것의 영향에 관한 것이므로 오답이다.

소재

시장 경쟁이 소비자와 사회 전반에 미치는 긍정적인 영향

지문 구조

도입	업계에서 유일하거나 지배적인 회사가 되는 것은 사업의 수익성을 유지하는 것을 보장함
주장	그러나, 소비자, 그리고 경제 전체에는 이러한 구조가 최선인 것 같지 않음
근거 1	소비자들의 관심을 끌기 위해 상품 가격을 낮추면 제품 총매출액을 높이게 되어 기업들은 생산을 더 많이 하게 됨으로써 전반적인 경제에 도움이 됨
근거 2	경쟁하는 기업들에 맞서 두드러지기 위해 계속해서 혁신할 방법을 찾기 때문에 제품의 품질을 향상시키게 됨
근거 3	더 많은, 더 좋은 상품에 대한 노력은 소비자들의 선택의 범주를 증가시키며 삶의 질의 향상으로 이어짐

해설

업계에서 유일한 또는 지배적인 회사가 되는 것보다 사업주들에게 더 바람직한 것은 거의 없다. 이것은 고객들이 그들의 제품을 구매하게 만듦으로써 그들의 사업이 수익성 있게 유지되는 것을 보장한다. 하지만 이것이 개인 소비자들과 경제 전체적으로도 최선일까? 그렇지 않은 것 같다. 한 가지 이유는, 경쟁하는 기업들은 고객들의 관심을 끌기 위해 자주 가격을 낮추어, 상품들을 전반적으로 더 저렴하게 만든다. 결과적으로, 감당할 수 있는 비용은 종종 제품 총매출액을 늘리게 되고 따라서 기업들이 더욱 많이 생산하도록 동기를 부여하

는데, 이는 경제를 지탱하는 데 도움이 된다. 게다가, 그들이 경쟁 업체들과 비교하여 두드러져야 하기 때문에, 기업들은 계속해서 혁신할 방법을 찾는데, 이는 그들이 제공하는 것들의 품질을 향상시킨다. 그리고 마지막으로, 더 많은 그리고 더 좋은 상품들에 대한 지속적인 노력은 소비자들에게 이용 가능한 선택의 범위 또한 증가시키면서, 모두를 위한 더 나은 삶의 질로 이어진다.

구문 분석

[3행] This ensures <that their businesses stay profitable as customers are compelled to buy their products>.

▶ <that ~ products>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 ensures의 목적어 역할을 한다.

어휘

desirable 바람직한 sole 유일한 dominant 지배적인 player (특정 분야에서 활동하는) 회사 industry 업계, 산업 ensure 보장하다 profitable 수익성이 있는 compel ~하게 만들다, 강요하다 appear ~인 것 같다 compete 경쟁하다 lower 낮추다, 내리다 appeal 관심을 끌다 affordable 저렴한, (가격 등이) 알맞은, 감당할 수 있는 overall 전반적으로 in turn 결과적으로, 결국 boost 늘리다, 신장시키다 turnover 총매출액, 회전을 motivate 동기를 부여하다 even more 더욱더 sustain 지탱하다, 지속하다 stand out 두드러지다 against ~와 비교하여, 대조하여 firm 업체, 회사 innovate 혁신하다 quality 품질 constant 지속적인 push 노력 range 범위

03 목표 정보 파악하기

정답 ④

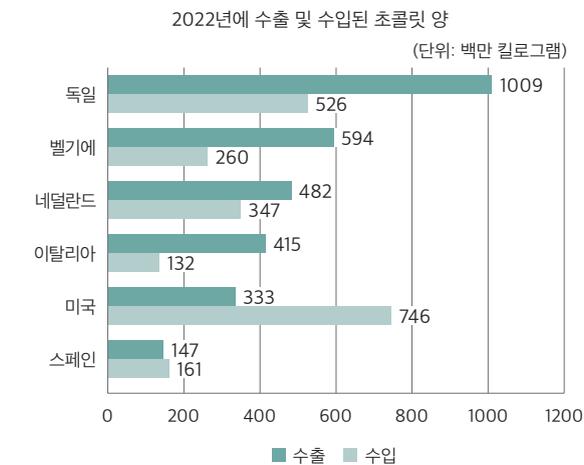
해설

수입된 초콜릿보다 수출된 초콜릿이 많은 국가는 미국 외에 스페인도 있으므로, 도표의 내용과 일치하지 않는 것은 ④이다.

소재

2022년의 국가별 초콜릿 수출 및 수입량

해설



위 그래프는 2022년에 국가들에 의해 수출 및 수입된 초콜릿 양을 나타낸 것이다. ① 네덜란드에서 수출된 초콜릿의 양은 독일의 그것의 절반에 미치지 못했다. ② 벨기에에서 초콜릿 수출량과 수입량 간의 차이는 모든 국가 중 세 번째로 컸다. ③ 이탈리아는 미국보다 초콜릿 수출량은 더 많은 반면, 수입량은 그 반대가 참이다. ④ 모든 국가 중에서 미국이 유일하게 수입된 초콜릿이 수출된 것보다 많은 유일한 곳이었다. ⑤ 스페인의 초콜릿 수출량과 수입량은 둘 다 2억 킬로그램 미만이었다.

구문 분석

[2행] The amount of chocolate exported from the Netherlands was less than half that of Germany.

▶ 밑줄 친 지시대명사 that은 앞의 명사구 The amount of chocolate exported를 가리키며, 동일한 명사구가 반복되는 것을 피하기 위해 사용되었다.

어휘

export 수출하다; 수출량 import 수입하다; 수입량 reverse 반대

04 어법상 틀린 것 찾기

정답 ⑤

해설

상관접속사 not only A but also B의 형태로 연결된 병렬 구문으로, not only 앞에는 조동사 can이 있고 뒤에는 동사원형인 reduce가 나왔으므로 but also 뒤에 ⑤ weakens를 동사원형 weaken으로 고쳐야 한다.

오답 분석

①은 '직계 가족 구성원의 것들 이외의 전화번호들'이라는 의미이므로 복수명사 phone numbers를 가리키는 복수대명사 those를 사용한 것은 어법상 적절하다. ②는 동사 store를 수식하는 부사로 temporarily를 사용한 것은 어법상 적절하다. ③은 콤마 앞의 repetitive learning에 대한 부가적인 정보를 덧붙이는 절을 이끄는 주격 관계대명사 which를 사용한 것은 어법상 적절하다. ④은 전치사 of의 목적어 자리이므로 동명사 memorizing을 사용한 것은 어법상 적절하다.

소재

디지털 치매

지문 구조

도입	중요한 날짜나 전화번호를 기억하지 못한다면 디지털 치매에 걸렸을 가능성에 대해 생각해 보아야 함
전개 1	뇌는 정보를 단기 기억에 일시 저장한 후 반복 학습을 통해 장기 기억으로 이동시키는데, 이를 통해 정보가 잊히지 않도록 함
전개 2	정보를 반복적으로 기억하는 대신 디지털 기기에 의존하면 저장된 정보의 양도 감소시키며, 기억을 되살리는 능력이 약화되어 "디지털 치매"에 걸릴 수 있음

해설

만약 당신이 중요한 날짜를 기억하거나 당신의 직계 가족 구성원의 것들 이외의 전화번호들을 기억해 내는 것에 문제가 있다면, 당신은 디지털 치매에 걸렸을 가능성을 고려해 볼 가치가 있다. 우리의 뇌는 감각 기관을 통해 정보를 처리하고 그것을 단기 기억에 일시적으로 저장한다. 그다음에 이 정보는 반복 학습을 통해 장기 기억으로 전달되는데, 이는 그 정보가 잊혀지지 않도록 확실하게 하는 "리허설"이라고 알려져 있다. 그러나, 만약 당신이 날짜나 전화번호들을 기억하는 대신에 당신의 전화기에 의존한다면, 당신은 결국 이 리허설 과정을 생략하게 된다. 그 결과, 그 정보는 장기 기억에 도달하지 못하고, 필요할 때 기억해 내기 어렵다. 이러한 기억 보존력의 감퇴는 장기 기억에 저장된 정보의 양을 감소시킬 수 있을 뿐만 아니라 기억을 상기하는 능력을 약화시킬 수도 있다. 결국, 뇌의 기억력은 더 나빠지고, 이것은 "디지털 치매"로 불린다. 이러한 감퇴는 특히 40대 이후의 나이가 들어가는 성인들 사이에서 두드러진다.

구문 분석

[14행] As a result, the information ① [doesn't reach the long-term memory] and ② [is difficult to recall when needed].

▶ 동사구 ① [doesn't ~ memory]와 ② [is ~ needed]는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
▶ 밑줄 친 부사절 when needed는 부사절의 주어와 주절의 주어(가)가 같아 주어(the information)와 be동사(is)가 생략된 형태이다.

어휘

keep track of ~을 기억하다 recall 기억해 내다, 상기하다 beyond ~ 이외는, ~ 이상으로 immediate 직계의, 즉각적인 dementia 치매 process 처리하다 information 정보 sensory organ 감각 기관 temporarily 일시적으로 store 저장하다 transfer 전달하다 repetitive 반복적인 learning 학습 ensure 확실하게 하다 memorize 기억하다 skip 생략하다, 건너뛰다 decline 감퇴, 하락 retention 보존력, 기억 deteriorate 더 나빠지다, 약화되다 refer 부르다 notable 두드러지는, 주목할 만한

05 빈칸 추론하기

정답 ③

해설

다른 동물들과 달리 코끼리는 죽은 동료를 그냥 떠나지 않고 애도하는 것처럼 보이는 행동을 하며, 이후에도 사랑했던 이를 기억하고 애도하는 것 같은 모습을 보인다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ are more emotionally intelligent than other creatures(다른 동물들보다 더 감정 지능이 높다)이다.

❶ 오답 분석 ①은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ②는 글에서 나중에 죽은 가족 구성원의 유골을 마주했을 때 다시 한번 애도하는 모습을 보인다고 했으나, 상황을 오랜 기간 동안 기억하는 능력을 가진다는 내용은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ④는 죽은 동료를 애도하는 것처럼 보이는 기간을 거치며 이후에도 사랑했던 이를 기억하고 애도하는 것 같은 모습을 보인다고 한 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급된 herd를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 무리의 동료들과 의사소통하는 것과 관련된 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

❷ 소재 다른 동물들보다 더 감정 지능이 높은 코끼리

지문 구조	도입	코끼리도 무리를 지어 다니는 생태계의 다양한 동물들처럼 가족 단위의 무리를 형성함
	반전	코끼리는 다른 동물들과 달리, 죽은 동료의 몸을 코로 쓰다듬거나 나뭇잎과 풀로 덮어주거나, 슬픈 소리를 내는 등 애도하는 것 같은 모습을 보임
	부연	이후에 죽은 가족 구성원의 유골을 다시 마주할 때, 다시 한번 기억하고 애도하는 것 같은 모습을 보이며 비슷한 몸짓을 나타냄

❸ 해석 무리를 지어 다니는 동물들로서, 코끼리들은 그들의 생태계에 있는 많은 다른 동물들처럼 긴밀한, 가족 기반의 무리를 형성한다; 영양, 얼룩말, 그리고 심지어 기린도 모두 비슷한 사회 집단 내에서 산다. 하지만 만약 이 동물들 중 한 마리가 죽으면 무슨 일이 일어날까? 대부분의 경우, 다른 동물들은 풀을 뜯거나 이동하는 여정을 계속하면서 시체를 뒤에 남겨두고 그냥 이동한다. 하지만 코끼리들은 종종 그들의 죽은 동료 주변에 모여서 그들의 코로 그 몸을 만지거나 쓰다듬고, 때로는 심지어 그것을 나뭇잎과 풀로 덮어주기도 한다. 그들은 또한 슬픈 웅웅거리는 소리를 내고 몇 주 동안 지속될 수 있는 애도처럼 보이는 기간을 거친다. 흥미롭게도, 그들이 나중에 죽은 가족 구성원의 유골을 다시 마주할 때, 그들은 비슷한 몸짓을 나타내며 다시 한번 그들이 사랑했던 이를 기억하고 애도하는 것 같은 모습을 보인다. 그러므로, 많은 사람들은 코끼리들이 다른 동물들보다 더 감정 지능이 높다고 믿는다.

- ① 멸종 위기의 동물 목록에 배치되어야 하다
- ② 어떤 것들을 오랜 기간 동안 기억하는 능력을 가지다
- ③ 다른 동물들보다 더 감정 지능이 높다
- ④ 죽은 개체에게 즉각적인 무관심을 보인다
- ⑤ 다른 방법으로 그들의 무리의 동료들과 의사소통 할 수 있다

❹ 구문 분석 [5행] In most cases, the others simply move on, [leaving the corpse behind as they continue on with their grazing or migratory journeys].

▶ 분사구문 [leaving ~ journeys]는 동시동작을 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(the others)와 같아서 생략되었다. as는 '~하면서'라는 의미의 부사절 접속사로 쓰였다. 밑줄 친 their grazing과 migratory journeys는 전치사 with의 목적어로, 접속사 or로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

❺ 어휘 herd 무리 tight-knit 긴밀한 pack 무리 ecosystem 생태계 wildebeest 영양 corpse 시체 graze 풀을 뜯다 migratory 이동하는, 이주하는 journey 여정 gather 모이다 comrade 동료 caress 쓰다듬다, 어루만지다 trunk (코끼리의) 코 rumbling 웅웅거리는 go through ~을 거치다, 겪다 apparent ~인 것처럼 보이는 mourning 애도 last 지속되다 encounter 마주하다 deceased 죽은, 사망한 exhibit 보이다 sign 몸짓, 신호 appear ~인 것 같이 보이다, 나타나다 mourn 애도하다

❻ 보기 어휘 endangered 멸종 위기의 creature 동물, 생물 immediate 즉각적인, 즉시 disinterest 무관심 departed 죽은 mate 동료

06 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ⑤

❶ 해석 주어진 문장은 이러한 중앙에 집중되는 구상이 교회와 봉건 제도로 권력이 이동했을 때에도 계속 사용되어, 이러한 권력의 원천을 반영하는 구조물들 주위로 도시가 설계되었다는 내용이다. 주어진 문장의 This centralized concept continued to be used(이러한 중앙에 집중되는 구상은 계속 사용되었다)를 통해 이 문장의 앞에는 중앙에 집중되는 형태의 사용과 관련된 내용이 나와야 함을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다.

❷ 소재 도시 디자인에 반영되는 사회의 가치

지문 구조	도입	도시 디자인은 예술이자 과학이며, 공공건물, 도로, 교통 체계, 그리고 이용 가능한 공간들의 다른 측면들을 계획 및 배치하는 것을 포함함
	주제	도시 디자인은 그 문화의 가치에 기반을 두며, 고대의 도시들에도 이러한 이상이 반영되었음
	예시	고대의 로마와 아테네의 문명들은 위계와 질서를 중요시 여겼는데, 위계는 이탈리아의 콜로세움과 판테온의 위엄과 권력을 나타내는 디자인에서, 질서는 중심축 주변으로 거리와 건물을 배치하는 설계법의 사용에서 볼 수 있음
	부연	권력이 교회와 봉건 제도로 이동했을 때에도 이 중앙에 집중되는 구상이 계속 사용되어 권력의 원천을 나타내는 성이나 종교 구조물을 중심으로 도시가 설계되었음

❸ 해석 도시 디자인, 즉 도시, 마을, 또는 공동체의 물리적 환경의 개념화와 형성은 예술이자 과학이다. 그것은 공공건물, 도로, 교통 체계, 그리고 이용 가능한 공간들의 다른 측면들을 계획하고 배치하는 것을 포함한다. (①) 그것은 종종 한 문화의 가치에 기반을 두는데, 심지어 오래전의 도시들에서도 도시 디자인은 이러한 이상을 반영했다. (②) 고대에, 로마와 아테네 문명들은 위계와 질서를 높이 평가했다. (③) 이것이, 이탈리아의 콜로세움과 판테온에서 분명히 나타내듯, 공공건물들이 위엄과 권력을 나타내도록 디자인된 이유이다. (④) 질서는 또한 축을 이루는 설계법의 사용에서도 명백했는데, 이것은 중심축 주변으로 거리와 건물을 구성한다. (⑤) 이러한 중앙에 집중되는 구상은 권력이 교회와 봉건 제도로 이동했을 때에도 계속 사용되었고, 이러한 권력의 원천을 나타내는 구조물들을 중심으로 도시가 설계되는 결과를 야기했다.) 이것들은 공동체의 주민들을 통치하는 영주의 성뿐만 아니라 대성당과 수도원 같은 종교적인 건물들도 포함하였다.

❹ 구문 분석 [14행] This is why public buildings were designed to convey grandeur and power, [as evident in the Colosseum and Pantheon of Italy].

▶ [as ~ Italy]는 부사절의 주어와 주절의 주어 that 같을 때 부사절 접속사 as 뒤에 주어(This)와 be동사(is)가 생략된 형태이다.

❺ 어휘 centralize 중앙에 집중하다, 중앙 집권화하다 concept 구상, 개념 shift 이동하다 feudal 봉건 제도의 result in 그 결과 ~하다 structure 구조물, 건물 urban 도시의 conceptualization 개념화 shape 형성하다 physical 물리적인 involve 포함하다 arrange 배치하다 aspect 측면 reflect 반영하다 civilization 문명 prize 높이 평가하다, 귀하게 여기다 hierarchy 위계 order 질서 convey 나타내다 grandeur 위엄, 장엄함 evident 분명히 나타남 obvious 명백한 axial 축을 이루는, 축의 organize 구성하다, 조직하다 cathedral 대성당 monastery 수도원 lord 영주 resident 주민

07 요약문 완성하기

정답 ④

해설 어린 시절을 보낸 지역 환경의 지리적인 특성이 나중에 그들의 방향 감각에 영향을 미칠 수 있다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ (A) geographical(지리적인), (B) directional(방향의)이다.

소재 성장 환경의 지리적 특성과 방향 감각의 상관관계

지문 구조

연구	38개국 출신 40만 명의 참가자에게 가상 비디오 게임 환경을 통해 보트를 조종하여 지도에서 표지가 되는 지형들의 위치를 알아내도록 하는 연구를 진행함
결과	어린 시절에 시골에서 자란 참가자, 교외 지역에서 자란 참가자, 도시에서 자란 참가자 순으로 좋은 성적을 냄
분석	시골 지역과 일부 교외 지역의 복잡한 지형이 사람들이 그들이 어디로 가는지 더 잘 기억하도록 만들고 주요 지형지물을 기억하는 것의 중요성을 강조하기 때문에 이러한 차이가 생김
결론	항해술은 타고난 능력이 아니라 학습되는 능력임

해설 최근의 한 연구에서, 38개국 출신의 40만 명의 참가자들은 가상 비디오 게임 환경을 통해 보트를 조종하여 표지가 되는 지형들의 위치를 지도에서 찾을 것을 요청받았다. 이 항해 시험에서, 어린 시절을 시골 지역에서 보낸 참가자들이 임무를 가장 잘 해냈고, 교외 지역에서 온 참가자들이 그 뒤를 따랐다. 가장 나쁜 결과를 낸 사람들은 도시에서, 특히 시카고나 뉴욕과 같이 격자무늬로 배치된 곳에서 자란 사람들이었다. 연구에 따르면, 이러한 차이의 이유는 많은 시골 지역과 일부 교외 지역의 복잡한 지형이 사람들로 하여금 그들이 어디로 가는지 더 잘 기억하도록 만들고, 주요 지형지물을 기억하는 것의 중요성을 강조하기 때문일 수 있다. 도시의 잘 정돈된 계획 안에서, 예외적인 환경적 특징에 의존하는 것은 불필요하다. 이러한 발견들은 항해술은 타고난 것이라기보다 학습된 능력임을 시사한다.

연구는 한 사람의 아동기 환경의 (A) 지리적인 특성이 나중에 그들의 삶에서 (B) 방향 감각에 영향을 미칠 수 있다는 것을 보여준다.

(A) (B)

- ① 생물학적인 언어적인
- ② 생물학적인 정서의
- ③ 지리적인 일반적인
- ④ 지리적인 방향의
- ⑤ 시각적인 미학적인

구문 분석

[10행] According to the study, the reason for these differences could be <that the complex topography of many rural areas and some suburban areas ① [forces people to keep better track of where they are going] and ② [highlights the importance of remembering landmarks]>.

- ▶ <that ~ landmarks>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 문장의 보여 역할을 한다.
- ▶ that절의 동사구 ① [forces ~ going]과 ② [highlights ~ landmarks]는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

어휘 locate 위치를 찾다 checkpoint 표지가 되는 지형 steer 조종하다 virtual 가상의 setting 환경 navigational 항해의 rural 시골의 perform 해내다, 수행하다 suburb 교외의 lay out 배치하다 grid 격자무늬 complex 복잡한 topography 지형, 지형학 keep track of ~을 기억하다 highlight 강조하다 landmark 주요 지형지물 layout 계획, 배치 rely on ~에 의존하다 unusual 예외적인, 드문, 특이한 feature 특징 inherent 타고난, 내재된 reveal 보여주다, 밝히다

■보기 어휘 biological 생물학적인 linguistic 언어적인, 언어의 emotional 정서의, 감정적인 common 일반적인, 흔한 directional 방향의 aesthetic 미학적인, 심미적인

08~10 장문 독해 2

소재 방치된 정원을 발견하고 사람들과 함께 이를 되살린 Mia

지문 구조

발단	Mia는 학교에서 집으로 돌아오는 길에 있는 오래된 공동 정원이 방치된 상태로 있는 것을 보고 원래의 상태로 되돌리기로 결심함
전개 1	Mia는 정원을 복구하기 위해 사람들에게 도움을 요청했고, 그들과 함께 정원을 복구하기 시작함
전개 2	몇 달 동안 정원은 서서히 되살아났고, 사람들이 방문하기 시작함
절정	정원에서 Mia가 Sandra와 마주쳤고, 그녀의 아버지가 정원을 조성 하였으나 질병으로 정원을 돌보지 못하게 된 것을 알게 됨
결말	Sandra가 정원을 복구한 Mia에게 감사의 인사를 하고, Mia는 의도 하지 않았지만 그녀의 노력을 통해 그녀가 야기한 행복에 대해 감동을 받음

해설 (A) 학교에서 집으로 돌아오는 길에, Mia는 항상 오래된 공동 정원을 지나갔다. 한때 그곳은 알록달록한 꽃들과 무성한 식물들로 아름다웠다. 하지만 지금 그것은 잊힌 것처럼 보였다. 잡초들이 자리를 대신했고, 다른 식물들은 살아남기 위해 애쓰고 있었다. Mia는 정원을 사랑했고, 그런 멋진 공간이 방치된 상태로 있는 것이 싫었다. 변화를 일으키기로 결심한 후, (a) 그녀는 그것을 원래의 상태로 되돌리기 위해 노력할 것을 결심했다.

(C) Mia는 정원 복구를 위한 지원을 모으기 위해 그녀의 친구들, 이웃들, 그리고 심지어 그녀의 학교에도 연락을 취했다. 삽과 장갑을 가지고, (d) 그녀의 자원봉사자 팀은 일을 하기 시작했다. 그들은 잡초를 제거하고, 흙을 파서 일구고, 조심스럽게 새로운 씨앗을 심었다. 정원이 변화하는 것을 보면서 Mia의 흥분은 차츰 커졌다. 그녀의 친구들과 이웃들은 함께 일했고, 그녀의 공동체는 그 어느 때보다 더 강력하게 느껴졌다.

(D) 그 후 몇 달 동안, 그 팀은 정원을 계속해서 돌보았다. 그것은 생기가 넘치는 꽃들과 무성한 녹색 나뭇잎들로 서서히 되살아났다. 지역 일대의 사람들이 방문하기 시작했다. 하루는, Mia가 식물에 물을 주고 있을 때, 한 여성이 정원에서 (e) 그녀에게 다가왔다. 그녀는 눈에 눈물이 고여 있었지만, 그녀는 또한 미소를 짓고 있었다. "괜찮으세요?"라고 Mia가 물었다.

(B) "오, 그럼요."라고 그 여성은 눈물을 닦으며 대답했다. "제 이름은 Sandra Walker이고, 제 아버지가 이 정원을 조성하셨어요. 지금은 그가 아프셔서 정원을 돌볼 수가 없어요. 하지만 이곳은 그가 가장 좋아하시는 장소예요." 그 여성은 (b) 그녀의 아버지에게 보여주기 위해 정원의 사진을 찍어왔다고 말했다. "이렇게 해주셔서 정말 감사합니다."라고 그 여성이 말했다. "이것은 그에게 정말 많은 것을 의미해요." Mia는 그녀의 노력을 통해 (c) 그녀가 일으킨 의도 되지 않은 행복에 대해 깊은 감동을 받았다.

구문 분석

[14행] The woman shared <that she had been taking photos of the garden to show her father>.

▶ <that ~ father>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 shared의 목적어 역할을 한다. 밑줄 친 to부정사구 to show her father는 목적어를 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.

[21행] Mia reached out to her friends, neighbors, and even her school [to gather support] for <restoring the garden>.

▶ to부정사구 [to gather support]는 목적어를 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다. <restoring ~ garden>은 전치사 for의 목적어로 쓰인 동명사구이다.

어휘 thriving 무성한 weed 잡초 take over 대신하다 struggle 애쓰다, 분투하다 survive 살아남다 neglected 방치된 state 상태 spot 장소 touched 감동을 받은 reach out 연락을 취하다, 손을 뻗다 restore 복구하다 shovel 삽 clear away 제거하다, 치우다 turn the soil 흙을 파서 일구다 vibrant 생기가 넘치는 lush 무성한 greenery 녹색 나뭇잎

08 글의 순서 배열하기

정답 ③

해설 (A)는 Mia가 학교에서 집으로 돌아오는 길에 있는 오래된 공동 정원이 방치된 상태로 있는 것을 보고, 원래 상태로 되돌리기로 결심했다는 내용이다. 정원 복구를 위해 사람들을 모아서 정원을 복구하기 시작했다는 내용의 (C)가 뒤이어 나오고, 몇 달 동안 정원을 계속 돌보자 서서히 되살아나면서 사람들이 방문하기 시작했고, 하루는 Mia가 물을 주고 있을 때 한 여성을 만났다는 내용의 (D)가 이어진 후, 그 여성의 이야기가 소개되는 (B)가 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (C) - (D) - (B)이다.

09 지칭 대상 파악하기

정답 ②

해설 (a), (c), (d), (e)는 모두 Mia를 가리키지만 (b)는 정원을 처음 조성한 자신의 아버지를 위해 정원의 사진을 찍은 여자 Sandra를 가리키므로, 정답은 ②이다.

10 세부 정보 파악하기

정답 ②

해설 (A)의 Mia loved gardens and hated that such a wonderful space was left neglected. Determined to make a difference, ~에서 Mia는 정원을 사랑했고 정원이 방치된 상태로 있다는 것이 싫어서 변화를 만들기로 결심했다고 했으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ② 'Mia는 학교 과제로 정원을 돌보아야 했다.'이다.

03회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.25

정답

1. apparent
2. deteriorate
3. Civilization
4. The noise levels of big cities are higher than those of suburbs.
→ 대도시들의 소음 수준은 교외의 것들보다 높다.

해석

1. 그것을 숨기려는 그들의 노력에도 불구하고, 그들 사이의 긴장감은 누구에게나 명백했다.
2. 몇 년에 걸쳐 회사의 재무 상황은 계속 악화되었다.
3. 문명은 약 6천 년 전에 메소포타미아에서 처음 나타났다.

04회 미니 모의고사

문제집 p.26

01	②	02	⑤	03	③	04	④	05	③
06	②	07	②	08	②	09	⑤	10	③

01 목적 파악하기

정답 ②

해설 글의 초반부에서 I would like to ~(~하고 싶습니다)를 이용해 환경 문제에 대한 관심을 높이기 위해 상대방의 단체를 위한 짧은 영상 클립을 제작하고 싶다고 제안하고 있으므로, 글의 목적으로 가장 적절한 것은 ② '환경 문제에 관한 영상 제작을 제안하려고'이다.

소재 환경 단체에 영상 제작 제안

해석 관계자분께:

귀 단체인 EcoVision Foundation은 지구 온난화 문제를 해결하기 위해 인상적인 노력을 기울여 왔습니다. 분명, 이 사안은 이제 더 이상 간과될 수 없는 심각한 문제입니다. 열정적인 영상 제작자로서, 환경 문제에 대한 관심을 높이기 위해 귀 단체를 위한 짧은 영상 클립을 제작하고 싶습니다. 저는 영상이 사람들의 관심을 끄는 가장 효과적인 방법이며, 소셜 미디어 플랫폼을 위해 특별히 제작된 짧은 영상은 여러분의 메시지를 전달하는 좋은 방법이 될 것이라고 강력히 믿습니다. 저의 제안을 고려해 주셔서 감사드리며, 곧 답변 듣기를 기다리겠습니다.

진심을 담아,

Roger Coleman 드림

구문 분석

[9행] I strongly believe <that a video is the most effective way of grabbing people's attention, and a short video (designed specifically for social media platforms) would be a great way to convey your message>.

- ▶ <that ~ message>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 believe의 목적어 역할을 한다.
- ▶ (designed ~ platforms)는 a short video를 수식하는 과거분사구이다.
- ▶ 밑줄 친 to convey your message는 a great way를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.

어휘 impressive 인상적인 address 해결하다, 다루다 challenge 문제, 도전 matter 문제 ignore 간과하다, 무시하다 awareness 관심, 인식, 지각 grab 관심을 끌다 convey 전달하다 proposal 제안

02 제목 파악하기

정답 ⑤

해설 글의 초반부에서 전통적인 농업은 작물 재배를 위해 토양과 광범위한 물 사용에 과하게 의존하는 반면, 수경재배는 토양과 많은 양의 물에 의존하지 않는 혁신적인 접근법을 도입한다고 한 후, 수경재배가 효율적이고 친환경적인 이유에 대해 설명하고 있다. 따라서 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ⑤ Efficient and Eco-Friendly Farming Is Possible(효율적이고 친환경적인 농업이 가능하다)이다.

오답 분석 ①은 글의 후반부에 언급된 water scarcity와 관련된 water shortages를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 수경재배에 대한 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ②는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ③은 글에서 전통적인 농업이 토양과 물 사용에 의존적이라는 내용을 언급했으나, 글의 일부만을 다루고 있으므로 오답이다. ④는 글의 핵심 소재인 hydroponics를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 수경재배가 부활한 고대의 접근법이라는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소재 효율적이고 친환경적인 농업 방식인 수경재배

지문 구조

주제	전통적인 농업이 토양과 대규모의 관개에 과하게 의존하는 반면, 수경재배는 토양과 물 소비를 최소화하는 혁신적인 접근법을 도입함
세부 1	수경재배에서는 식물들이 영양분이 풍부한 수용액에 뿌리를 직접 노출하여 효율적으로 영양분을 공급받고, 페루프 시스템으로 재활용되어 물 소비를 최소화함
세부 2	수경재배에서의 LED 조명 사용으로 인한 온실가스 배출에 대한 우려가 있었지만, 이는 재생 가능한 에너지 사용으로 해결할 수 있음
부연	특히 재생 가능한 에너지는 풍부하지만 물이 부족한 지역에서 유망한 기회를 제공할 수 있음

해석 전통적인 농업은 작물 재배를 위해 토양과 대규모의 관개에 과하게 의존하지만, 수경재배는 토양이나 많은 양의 물에 의존하지 않는 혁신적인 접근법을 도입한다. 대신에, 식물들은 영양분이 풍부한 수용액에 그들의 뿌리의 직접적인 노출을 통해 영양분을 받아들이는데, 이것은 물 소비를 최소화하기 위해 페루프 시스템 내에서 효율적으로 재활용된다. 몇몇 전문가들은 환경에 있어 수경재배의 영향에 대해 우려를 제기해 왔다. 특히, LED 조명의 사용은 그것의 상당한 에너지 소비로 인해 더 많은 양의 온실가스 배출로 이어질 수 있다. 그러나, 태양열과 풍력과 같은 재생 가능한 에너지원을 사용하여 전기가 생산된다면, 수경재배는 전통적인 농업 방식보다 훨씬 더 환경친화적인 작물 생산 형태이다. 그러한 경우에, 수경재배는 배출물을 줄일 뿐만 아니라 전반적인 인간과 생태계 건강에 아주 적은 영향을 미친다. 그러므로, 그것은 특히 재생 가능한 에너지가 풍부하지만 물 부족에 직면한 지역들에서 유망한 기회를 제공할 수 있다.

- ① 물 부족: 모든 이들의 위기
- ② 더 나은 작물로 환경을 보호하자!
- ③ 농업의 환경적 영향
- ④ 수경재배: 부활한 고대의 접근법
- ⑤ 효율적이고 친환경적인 농업이 가능하다

구문 분석

[5행] Instead, plants receive their nutrients through direct exposure of their roots to a nutrient-rich water solution, [which is then efficiently recycled within a closed-loop system to minimize water consumption].

- ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ consumption]은 콤마 앞의 a nutrient-rich water solution에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.
- ▶ 밑줄 친 to 부정사구 to minimize water consumption은 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.

어휘 conventional 전통적인 rely on 의존하다 heavily 과하게, 심하게 extensive 대규모의, 광범위한 irrigation 관개, 물을 댐 crop 작물 cultivation 재배 hydroponics 수경재배 introduce 도입하다 innovative 혁신적인 approach 접근법 depend on ~에 의존하다 direct 직접적인 exposure 노출 nutrient 영양분 water solution 수용액 efficiently 효율적으로, 효과적으로 closed-loop system 페루프 시스템 minimize 최소화하다 concern 우려 lighting 조명 greenhouse gas 온실가스 emission 배출, 배출물 renewable 재생 가능한 minimal 아주 적은, 최소의 overall 전반적인 present (기회)가능성 등을) 제공하다, 주다 promising 유망한, 장래성 있는 opportunity 기회 abundant 풍부한, 풍족한 face 직면하다 scarcity 부족

■보기 어휘 shortage 부족 crisis 위기 ancient 고대의

03 세부 정보 파악하기 정답 ③

해설 Having a first-class ticket, Wells refused to do so에서 Wells는 이미 일등석 표를 가지고 있었고, 이에 백인 여성에게 일등석 자리를 양보하라고 하는 승무원의 말을 거부한 것임을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ③ '기차의 일등석 표 구매를 거부당했다.'이다.

소재 시민 평등권 운동가 Ida B. Wells

해석

Ida B. Wells는 1862년 7월 16일, 미시시피주 홀리 스프링스에서 노예 해방 선언 바로 몇 달 전에 태어난 아프리카계 미국인이었다. 황열병으로 그녀의 부모님을 잃은 후, 그녀는 어린 형제자매들을 돌보면서 일하기 시작했다. 1880년대에 Wells는 교사로 일하기 위해 테네시주의 멤피스로 이사했다. 1884년 5월 4일, 기차의 일등석에 앉아 있는 동안, 승무원은 Wells에게 다른 객실로 옮기고 백인 여성을 위해 그녀의 자리를 양보하라고 말했다. 일등석 표를 가지고 있었기 때문에, Wells는 그렇게 하는 것을 거부했다. 기차에서 내리도록 강요 받은 후, Wells는 나중에 철도 회사를 고소했지만, 법원은 그녀에게 불리한 판결을 내렸다. 이것은 Wells가 사법 체계에 실망하도록 만들었고, 그녀가 시민 평등권 운동의 지도자가 되도록 동기를 부여했다. Wells는 1889년에, 차별과 불평등 사건들을 보도함으로써 아프리카계 미국인들의 권리를 강력히 지지한 신문사인 "Free Speech and Headlight"에 합류했다.

구문 분석

[10행] [Having a first-class ticket], Wells refused to do so.

- ▶ [Having ~ ticket]은 원인을 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(Wells)와 같아서 생략되었다.
- ▶ 밑줄 친 to do so는 동사 refused의 목적으로 쓰인 to 부정사구이다. so는 이미 언급된 것을 다시 가리키는 말로 '그렇게'라고 해석하며, 앞 문장의 move to another compartment and give up her seat for a white woman을 가리킨다.

어휘 Emancipation Proclamation 노예 해방 선언 yellow fever 황열병 take care of ~을 돌보다 sibling 형제자매 crew 승무원 compartment 객실, 칸 give up 양보하다, 포기하다 refuse 거부하다, 거절하다 force 강요하다, 강제로 ~하다 sue 고소하다 rule 판결을 내리다, 결정을 내리다, 지배하다 against ~에 불리한, ~에 거슬러 judicial 사법의 the civil rights movement 시민 평등권 운동(1950~60년대의 미국 흑인 평등권 요구 운동) promote 지지하다, 장려하다 cover 보도하다, 취재하다 incident 사건 discrimination 차별 inequality 불평등

04 안내문 정보 파악하기 정답 ④

해설 Chemical Rockets: Launch a rocket using a chemical reaction!을 통해 화학 반응을 이용하여 로켓을 발사하는 활동을 할 것임을 알 수 있으므로, 정답은 ④ '로켓을 발사하는 활동을 할 수 있다'이다.

소재 Westgate 화학 캠프

해석

Westgate 화학 캠프

Westgate 화학 캠프에 오신 것을 환영하며, 이곳에서는 화학 반응에 대한 모든 것을 배울 수 있습니다!

언제 & 어디서

- 7월 19일 목요일, 오전 9시 - 오후 2시
- Rochester가에 있는 Westgate 화학 실험실

등록

- 7월 12일 목요일에 마감
- 참가 비용은 50달러입니다(보험료 포함).
- 조기 등록은 10퍼센트 할인 (6월 30일까지)
- ChemCampWestgate.com에서 온라인으로 등록하세요.

주요 활동

- 레몬 화산: 레몬을 화산으로 바꾸세요!
- 직접 만드는 슬러시: 비닐봉지로 슬러시를 만드세요!
- 화학 로켓: 화학 반응을 이용하여 로켓을 발사하세요!

참고

- 모든 물품은 제공될 것입니다.
- 참가자들은 그들 자신의 점심을 가지고 와야 합니다.

어휘 chemistry 화학 reaction 반응 registration 등록 participation 참가
 insurance 보험료 discount 할인 volcano 화산
 launch 발사하다 supply 물품 participant 참가자

05 어휘 적절성 파악하기 정답 ③

해설 인도의 고대 의학 체계인 아유르베다 의학이 서구에서 인기를 끌고 있지만, 적절하게 수행된 실험으로부터의 신뢰할 만한 데이터가 있을 때까지 이용에 신중해야 한다는 내용의 글이다. 아유르베다 의학에 비판적인 눈으로 접근해야 하며, 추정상 그것의 유효성을 보여주는 연구들이 신뢰할 수 없는 것으로 알려졌다고 했으므로, 아유르베다 의학의 주장들 중 많은 부분이 과학적 증거에 의해 "뒷받침되지 않는다"는 맥락이 되어야 한다. 따라서 ③의 supported(뒷받침되는)를 unsupported(뒷받침되지 않는) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소제 인도 고대 의학 체계 아유르베다를 비판적인 눈으로 접근해야 하는 이유

지문 구조	현상	인도의 고대 의학 체계인 아유르베다가 건강에 대한 전체론적 접근법 때문에 서구 세계에서 점점 더 인기를 얻고 있음
	부연	마음, 몸, 정신의 상호 연결성을 강조하는 아유르베다는 건강과 웰빙에 대한 대안적인 접근법을 찾는 사람들을 끌어모음
	주장	비판적인 눈으로 아유르베다 의학에 접근해야 함
	근거	아유르베다 의학의 많은 부분이 과학적 증거에 의해 뒷받침되지 않고 있으며, 관련 연구들은 신뢰할 수 없는 것으로 밝혀짐
	결론	신뢰할 만한 데이터가 있을 때까지 아유르베다 의학의 이용에 신중해야 함

해설 인도의 고대 의학 체계인 아유르베다는 건강에 대한 전체론적인 접근법 때문에 서구 세계에서 점점 더 ① 인기를 얻고 있다. 그것은 마음, 몸, 그리고 정신의 상호 연결성을 강조한다. 그것은 또한 건강을 증진하기 위한 영양, 약초 치료, 그리고 일상생활 방식의 중요성을 강조한다. 최근 몇 년 동안, 유럽과 북미의 많은 건강 휴양소와 전인적 건강 센터들이 아유르베다 치료법과 워크숍을 제공하기 시작하면서, 건강과 웰빙에 대한 대안적인 접근법을 ② 찾는 점점 더 많은 사람들을 끌어모았다. 그러나 우리는 비판적인 눈으로 아유르베다 의학에 접근해야 한다. 어쨌든, 그것의 주장들 중 많은 부분이 과학적 증거에 의해 ③ 뒷받침된다(→ 뒷받침되지 않는다). 사실상, 추정상 그것의 유효성을 보여주는 연구들은 신뢰할 수 없는 것으로 알려졌다. 예를 들자면, 한 실험에서 한 무리의 독감 환자들이 아유르베다 의학으로 치료를 받았다. 비록 그 치료가 성공적인 것처럼 보였지만, 그 연구는 대조군이 없었고 참가자들이 실험 내내 다른 종류의 약들을 복용했기 때문에 나중에 ④ 비판을 받았다. ⑤ 적절하게 수행된 실험으로부터의 신뢰할 만한 데이터가 있을 때까지, 아유르베다 의학을 이용하는 것에 대해 주의를 기울이는 것이 중요하다.

구문 분석 [22행] Until there is reliable data from properly conducted trials, **it is important <to be cautious about using Ayurvedic medicine>**.
 ▶ 주절에는 가주어 it이 길이가 긴 진주어 <to ~ medicine>을 대신하여 쓰였다.
 ▶ 밑줄 친 using Ayurvedic medicine은 전치사 about의 목적어로 쓰인 동명사구이다.

어휘 ancient 고대의 medicine 의학, 약 increasingly 점점 owing to ~ 때문에 holistic 전체론적인, 전인적인 highlight 강조하다 interconnectedness 상호 연결 spirit 정신, 영혼 stress 강조하다 nutrition 영양 herbal 약초의 treatment 치료(법) promote 증진하다, 장려하다 attract 끌어모으다 alternative 대안적인 claim 주장 evidence 증거 supposedly 추정상, 아마 effectiveness 유효성 unreliable 신뢰할 수 없는 flu 독감 control group 대조군 reliable 신뢰할 만한 conduct 수행하다, 처리하다 trial 실험 cautious 주의를 기울이는, 신중한, 조심스러운

06 빈칸 추론하기 정답 ②

해설 일상적이라 여겨지는 사회기반시설 개선의 특성과 그것의 상당한 비용이라는 두 요인의 혼합 때문에 사회기반시설을 개선하는 것이 그것의 필요성에도 불구하고 진전을 이루기 어렵다고 하며, 이 문제를 극복하기 위해 재원에 대한 여러 가지의 접근법을 조사할 가치가 있다고 했다. 이를 위해 도로에 센서를 내장하여 교통 패턴 또는 잠재적 위험 요소와 관련된 데이터를 산출하고, 이를 보험 회사들에 판매하는 것으로 재원이 발생할 수 있다는 예시를 들었으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② utilizing smart technologies (스마트 기술을 활용하는 것)이다.

소제 사회기반시설 개선 재원 마련을 위해 스마트 기술을 활용하기

지문 구조	도입	사회기반시설 개선은 일상적이라 여겨지는 특성과 상당한 비용이라는 두 요인으로 인해 진전을 이루기 어려움
	전개	대중들의 지지를 얻기 어렵기 때문에 정치인들도 세수를 할당하는 것을 매력적이지 않게 여기므로, 재원을 마련할 여러 가지 접근법을 조사할 필요가 있음
	주장	사회기반시설 개선의 재원 마련을 위해 스마트 기술을 활용해야 함
	예시	도로에 센서를 내장해서 데이터를 수집하고, 보험회사와 같이 교통 패턴이나 잠재적 위험 요소를 파악하고자 하는 이해 관계자들이 구매하도록 하면 재원이 발생할 수 있음

해설 사회기반시설을 개선하는 것은 널리 인정되는 필요성이지만, 진전은 이루기 어렵다. 이것은 일상적이라 여겨지는 사회기반시설 개선의 특성과 그것의 상당한 비용이라는 두 요인의 혼합 때문이다. 그것들은 따분하게 보여지기 때문에 이러한 유형의 프로젝트에 대한 대중의 지지를 얻는 것은 보통 어렵다. 새로운 아트센터에 대해 유권자들을 흥분시키는 것은 일상적인 교량 보수 관리에 대한 열광을 만들어 내는 것보다 훨씬 쉬운데, 이것은 정치인들이 사회기반시설 개발을 위해 세수를 할당하는 것을 매력적이지 않게 만든다. 이 문제를 극복하기 위해, 재원에 관한 여러 가지의 접근법은 조사할 가치가 있다. 다수의 경제학자들은 그러한 프로젝트와 관련된 비용을 상쇄하거나 심지어 충당하는 데 도움을 주기 위해 스마트 기술을 활용하는 것을 제안한다. 예를 들어, 이해관계자들에게 그 후에 판매될 수 있는 가치 있는 데이터를 산출하기 위해 도로에 센서를 내장함으로써 재원이 발생할 수 있다. 보험 회사들은 요금을 조정하고 불확실성을 관리하기 위해 애쓰기 때문에, 교통 패턴 또는 잠재적 위험 요소와 관련된 데이터를 구매하는 것은 보험 회사들에 매우 수익성이 있는 것으로 판명될 수 있다.

- ① 소득세율을 높이는 것
- ② 스마트 기술을 활용하는 것
- ③ 보험금 신청을 제출하는 것
- ④ 공공 캠페인을 실시하는 것
- ⑤ 프로젝트의 수를 줄이는 것

구문 분석 [7행] ① <Getting voters excited about a new art center> is much easier than ② <generating enthusiasm for routine bridge maintenance>, **[which makes it unappealing for politicians ③ <to allocate tax revenue towards infrastructure development>**].
 ▶ 밑줄 친 easier than은 '비교급 + than'(~보다 더 -한)의 형태로 비교를 나타내는 구문이며, 동명사구 ① <Getting ~ center>와 ② <generating ~ maintenance>를 비교하고 있다. easier 앞에 쓰인 much는 '훨씬'이라는 의미로 비교급을 강조하는 부사이다.
 ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ development]는 콤마 앞의 절에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.
 ▶ 밑줄 친 it은 길이가 긴 진목적어 ③ <to ~ development>를 대신하여 쓰였으며, 의미상 주어로 politicians가 쓰였다.

어휘 improve 개선하다, 향상시키다 infrastructure 사회기반시설
 necessity 필요성 progress 진전, 진행, 진척
 achieve 이룬다, 성취하다, 달성하다 blend 혼합, 조합 factor 요인, 요소
 perceive 여기다, 인지하다, 감지하다 routine 일상적인, 정기적인
 nature 특성, 본질, 특징 substantial 상당한
 attract (지지, 관심 등을) 얻다, 끌어당기다 generate 만들어 내다, 발생시키다
 enthusiasm 열광, 열망 maintenance 보수 관리
 allocate 할당하다, 배분하다 tax revenue 세수 funding 재원, 자금 제공
 explore 조사하다, 탐험하다 offset 상쇄하다 expense 비용
 embed 내장하다, 끼워 넣다 yield 산출하다, (결과-이익을) 내다
 interested parties 이해관계자 concern 관련되다
 potential 잠재적인, 가능성이 있는 risk 위험 요소 prove 판명되다, 알려지다
 profitable 수익성이 있는, 이득이 되는 strive 애쓰다, 분투하다
 adjust 조정하다 rates 요금, 비율 manage 관리하다 uncertainty 불확실성
 ■보기 어휘 tax rate 세율 utilize 활용하다, 이용하다 submit 제출하다
 claim 신청, 청구 conduct 실시하다, 수행하다

- ① 자제력을 기르기 위해서 멘토가 필요하다
- ② 올바른 방향을 결정하는 지침이 부족하다
- ③ 사회적 상호작용을 다루는 전략이 필요하다
- ④ 충동적인 행동을 조절하는 능력이 거의 보이지 않는다
- ⑤ 여러 곳을 여행할 기회가 거의 없다

구문 분석

[1행] Cognitive control is key to <achieving the goals [we set out to accomplish]>.

- ▶ <achieving ~ accomplish>는 전치사 to의 목적어로 쓰인 동명사구이다.
- ▶ [we ~ accomplish]는 선행사 the goals를 수식하는 목적격 관계대명사절로, goals와 we 사이에 목적격 관계대명사가 생략되었다.

[13행] It is [only through this process of repeated experimentation] <that they can establish the firm patterns of thought and behavior necessary for consistent cognitive control>.

- ▶ 부사구 [only ~ experimentation]을 It과 that 사이에 쓴 It - that 강조 구문으로, '~한 것은 바로 ...이다'라고 해석한다.

07 빈칸 추론하기

정답 ②

해설 청소년들도 성인과 마찬가지로 인지 조절 능력을 갖추고 있지만 신경 경로가 경험에 의해 아직 완전히 강화되지 않았기 때문에 일관되게 발휘하지 못할 수도 있다고 했고, 청소년들은 그들에게 가장 효과가 있는 방법을 찾기 위해 여러 가지의 대안들을 실험해야 한다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② lack a guide to determine the right direction(올바른 방향을 결정하는 지침이 부족하다)이다.

오답 분석 ①은 글에서 멘토에 관한 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 글에서 언급한 the best way to accomplish a particular task와 관련된 strategy를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 사회적 상호작용은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ④는 글에서 언급한 control과 관련된 regulate를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 청소년들이 충동적인 행동을 한다는 내용은 글에서 언급되지 않았으며, 인지 조절 능력 또한 이미 가지고 있으나 경험을 통해 강화되지 않았다고 했으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급한 pathways(경로)에서 유추할 수 있는 travel to different places를 활용하여 헛갈리게 하였으나, 여행과 관련된 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재 청소년들의 인지 조절 능력

지문 구조

도입	인지 조절은 우리가 성취하기 위해 설정한 목표를 달성하는 데 있어 핵심적인 요소임
주장	대부분 청소년은 성인들처럼 인지 조절 능력을 갖추고 있지만 이를 일관성 있게 발휘하지 못할 수 있음
이유	청소년들의 신경 경로가 경험에 의해 아직 완전히 강화되지 않았기 때문임
결론	청소년들은 그들에게 가장 잘 작용하는 방법을 찾기 위해 다양한 대안을 실험하여 인지 조절에 필요한 사고와 행동의 패턴을 확립해야 함

해설 인지 조절은 우리가 성취하고자 설정한 목표를 달성하는 데 있어 핵심적인 요소이다. 그것은 우리가 외부 요인에 의해 주의를 산만해지는 것 없이 두뇌의 자원을 단명한 과제로 향하도록 한다. 성인들처럼, 대부분 청소년은 이 능력을 갖추고 있지만, 그들은 그것을 덜 일관되게 발휘할지도 모른다. 이것의 가장 주된 이유는 그들의 신경 경로가 아직 경험에 의해 완전히 강화되지 않았다는 것이다. 그들은 풍부한 정보 경로를 가지고 있지만, 올바른 방향을 결정하는 지침이 부족하다. 대부분의 성인은 이미 특정 과제를 달성하는 가장 좋은 방법을 알고 있을지도 모르지만, 청소년들은 그들에게 가장 효과가 있는 방법을 찾기 위해 여러 가지의 대안들을 실험해봐야 한다. 그들이 일관된 인지 조절에 필요한 확고한 사고와 행동의 패턴을 확립할 수 있는 것은 바로 오직 이러한 반복되는 실험의 과정을 통해서 뿐이다.

어휘

cognitive 인지의 accomplish 성취하다, 달성하다
 distract 주의를 산만하게 하다 external 외부의 factor 요인, 요소
 capability 능력, 역량 exercise 발휘하다 consistently 일관되게
 neural 신경의 pathway 경로 reinforce 강화하다, 보강하다
 possess 가지다, 소유하다 experiment 실험해 보다, 시도하다
 alternative 대안 discover 찾다, 발견하다 work 효과가 있다, 작동되다
 experimentation 실험 establish 확립하다 firm 확고한
 ■보기 어휘 self-control 자제력 lack 부족하다
 navigate 다루다, 처리하다, 방향을 잃다 interaction 상호작용, 교류
 impulsive 충동적인, 즉흥적인

08 글의 순서 배열하기

정답 ②

해설

주어진 글은 멸종된 모리셔스 토종 새인 도도새와 관련하여 최근 한 생명공학 회사의 연구원들에 의한 흥미를 자아내는 개발이 있었다는 내용이다. (B)의 They(그들)는 주어진 글의 '한 생명공학 회사의 연구원들'을 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)의 this effort(이 노력)는 (B)의 '도도새 같은 새를 만들기 위해 도도새의 가장 가까운 살아있는 친척인 니코바르 비둘기의 알에서 조류의 원시성 세포를 추출하는 것'을 가리키므로 (B) 바로 뒤에 와야 한다. (C)는 자연의 흐름을 바꾸고 멸종된 생물체를 되살리는 것에 있어서의 인간의 역할에 대한 윤리적인 문제들 또한 제기되어 왔다고 하며 도도새를 부활시키는 것의 또 다른 우려에 대해 설명하고 있으므로 (A) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ② (B) - (A) - (C)이다.

소재

도도새 복원과 관련하여 제기되는 문제점들

지문 구조

도입	모리셔스의 토종 새 도도새는 17세기 말에 섬에 인간이 도착하면서 멸종되었음
주제	최근 한 생명공학 회사의 연구원들이 도도새를 되살리는 방법을 조사하고 있음
전개	이 방법은 도도새의 가장 가까운 살아있는 동족인 니코바르 비둘기의 알에서 조류의 원시 생식 세포를 추출하여 도도새 같은 새를 만들려는 계획임
우려 1	부활시킨 새가 보고 배울 수 있는 부모로서의 본보기가 없으므로 도도새의 행동이 뜻하지 않은 방식으로 바뀔 수 있음
우려 2	자연의 흐름을 바꾸고 멸종된 생물을 되살리는 것에 있어서의 인간의 역할에 대한 윤리적인 문제가 제기됨

해설 모리셔스 토종의 날지 못하는 새인 도도새는 17세기 말에 이 섬에 인간이 도착함에 따라 멸종되었다. 그러나, 최근 한 생명공학 회사의 연구원들에 의해 수행된 흥미를 자아내는 개발이 있었다.

(B) 그들은 현재 혁신적인 방법을 통해 도도새를 되살리는 것을 조사하고 있다. 그것은 최종적으로는 도도새 같은 새를 만들기 위해 도도새의 가장 가까운 살아있는 친척인 니코바르 비둘기의 알에서 조류의 원시 생식 세포를 추출하는 것을 포함한다.

(A) 이 노력의 명백하게 야심적인 특성을 고려했을 때, 그것은 엄청난 양의 관심을 끌어들였다. 그러나, 부활시킨 새가 전형적인 도도새의 행동을 보일지와 같은 우려들이 있다. 도도새는 300년 이상 동안 멸종됐었고 그 새들이 배울 수 있는 부모로서의 본보기가 없기 때문에, 도도새의 행동이 뜻하지 않은 방식으로 바뀔 수 있다.

(C) 자연의 흐름을 바꾸고 멸종된 생물체를 되살리는 것에 있어서의 인간의 역할에 대한 윤리적인 문제들 또한 제기되어 왔다. 이 프로젝트는 인간의 개입과 세상의 자연적인 질서 사이에서 조화로운 균형을 찾아야 할 중대한 필요성을 강조한다.

구문 분석

[6행] **Given** the undeniably ambitious nature of this effort, it has attracted a great deal of interest.

▶ Given (that)은 관용적으로 주어를 생략하는 비인칭 독립분사구문으로, '~을 고려하면, ~을 고려했을 때'로 해석한다.

[8행] There are concerns, however, such as <whether the resurrected bird will exhibit typical dodo behavior>.

▶ <whether ~ behavior>는 접속사 whether가 이끄는 명사절로 such as의 목적어 역할을 한다.

어휘

flightless 날지 못하는 native 토종의 extinct 멸종된 arrival 도착 intriguing 흥미를 자아내는, 호기심을 자극하는 development 개발 biotechnology 생명공학 undeniably 명백하게 ambitious 야심적인, 대대적인 resurrect 부활시키다 exhibit (특질 등을) 보이다, 드러내다 typical 전형적인 parental 부모로서의 alter 바꾸다, 변하다 unforeseen 뜻하지 않은, 뜻밖의 innovative 혁신적인 extract 추출하다 avian 조류의, 새의 primordial germ cell 원시 생식 세포 ethical 윤리적인 revive 되살리다, 소생시키다 emphasize 강조하다 harmonious 조화로운 balance 균형 interference 개입, 간섭

09 글의 순서 배열하기

정답 ⑤

해설

주어진 글은 음식을 맵게 만드는 재료의 두 가지 다른 화학 물질에 따라 매운 맛을 느끼는 방식이 다르게 작용된다는 내용이다. (C)의 these ingredient (이 재료들)은 주어진 글의 '음식을 맵게 만들기 위해 사용되는 재료'를 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 나오는 것이 적절하다. (B)의 these chemicals(이 화학 물질들)는 (C)의 '캡사이신과 이소티오시안염의 두 가지 주요 화학 물질'을 가리키며, 그 중 첫 번째로 캡사이신에 대해 부연 설명하고 있으므로, (C) 바로 다음에 나오는 것이 적절하다. (A)는 두 번째 화학 물질인 이소티오시안염의 특징에 대해 다루고 있으므로, 캡사이신의 특징에 대해 다룬 (B) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ⑤ (C) - (B) - (A)이다.

소재

매운 음식을 먹을 때 화학 물질들이 일으키는 작용

지문 구조

도입	매운 음식은 음식을 맵게 만들기 위해 사용되는 재료에 따라 다르지만 뚜렷하고 즉각적인 증상을 보임
주제	매운 음식을 만드는 재료들에는 캡사이신과 이소티오시안염 두 가지 주요 화학물질이 있으며, 각각 다른 방식으로 열이 나게 함
세부 1	캡사이신은 세포의 지질단백질과 결합하여 신체의 냉각 메커니즘을 활성화하는 작용감을 유발함

세부 2

이소티오시안염은 화학적 자극원의 존재를 감지하는 수용체를 자극하며, 코 위로 퍼져 부비강에서 불타는 듯한 느낌을 촉발함

해설

매운 음식은 먹는 사람에게 뚜렷한 영향을 미칠 수 있다. 음식을 맵게 만들기 위해 사용되는 재료에 따라 다를 수 있지만, 증상은 뚜렷하며 거의 즉각적이다.

(C) 이 재료들에는 캡사이신과 이소티오시안염의 두 가지 주요 화학 물질이 있다. 둘 다 피부의 열 수용체를 자극하고 당신이 과열되고 있다고 생각하게 하여 신경계를 속임으로써 작용하지만, 각각의 이 화학 물질들은 이를 다른 방식으로 이룬다.

(B) 이 화학 물질들 중 첫 번째이자 더 흔한 캡사이신은 다양한 종류의 고추와 채소들에 존재한다. 이 화합물은 세포의 지질단백질과 결합하고, 땀을 흘리는 것과 같이 신체의 냉각 메커니즘을 활성화하는 작용감을 유발한다.

(A) 이소티오시안염은 서양 고추냉이와 와사비 같은 재료에서 발견되는데, 그것은 화학적 자극원의 존재를 감지하는 수용체를 자극하기 때문에, 이것은 완전히 다른 방식으로 매운맛을 야기한다. 이소티오시안염은 매우 휘발성이 있어, 코 위로 퍼지며 부비강에서 그 특유의 불타는 듯한 느낌을 촉발한다.

구문 분석

[21행] Although both work by ① <stimulating heat receptors in the skin> and ② <tricking the nervous system into thinking ③ <you are overheating>>, each of these chemicals has achieved this a different way.

▶ ① <stimulating ~ skin>과 ② <tricking ~ overheating>은 전치사 by의 목적어로 쓰인 동명사구이며, 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

▶ ③ <you are overheating>은 동명사 thinking의 목적어로 쓰인 명사절로, thinking과 you 사이에 접속사 that이 생략되었다.

어휘

distinct 뚜렷한 symptom 증상 noticeable 뚜렷한, 눈에 띄는 immediate 즉각적인 vary 다르다 ingredient 재료, 성분 ally isothiocyanate 이소티오시안염 horseradish 서양 고추냉이 wasabi 와사비, 고추냉이 stimulate 자극하다, 촉진시키다 receptor 수용체 detect 감지하다, 알아내다 presence 존재 irritant 자극원 extremely 매우, 극히 volatile 휘발성의 waft 퍼지다 prompt 촉발하다 unique 특유의 fiery 불타는 듯한 sensation 느낌, 감각 sinus 부비강 capsaicin 캡사이신 compound 화합물 bind 결합하다 lipoprotein 지질단백질 activate 활성화하다 trick 속이다, 속임수를 쓰다 overheat 과열되다

10 주어진 문장의 위치 찾기

정답 ③

해설

주어진 문장의 At the opposite end of the scale, M stars(등급표의 반대쪽 끝에 있는 M형의 별들)를 통해 주어진 문장의 앞에는 M형 별의 등급 반대쪽 끝에 있는 별과 관련된 내용이 나와야 함을 알 수 있다. ③ 앞 문장에서 M형 등급의 반대, 즉 첫 번째 등급인 O형 별에 대해 언급하고 있으므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다. 주어진 문장의 small에서 M형 별이 작다는 것을 알 수 있으므로, 바로 뒤 문장의 These relatively tiny stars(이러한 상대적으로 작은 별들)를 통해 문장의 위치가 적절함을 다시 한번 확인할 수 있다.

소재

주요 스펙트럼 등급에 따른 별의 구분

지문 구조

도입	밤하늘의 모든 별들이 똑같이 보이지는 않으며, 초기 천문학자들 또한 각각 다른 전자기 파장의 별에 의해 발산되는 빛의 패턴인 항성 스펙트럼에서의 차이를 알아차림
주제	오늘날 별은 7개의 주요 스펙트럼 등급(O, B, A, F, G, K, M)으로 분류됨
세부 1	O형은 극도로 뜨겁고, 크고, 밝으며, 푸르스름한 빛을 발산하고, 가장 드문 유형의 별임

세부 2	등급표의 반대쪽 끝에 있는 M형의 별은 서늘하고, 작고, 희미하며, 붉은빛을 띄고, 밤하늘에 있는 모든 별의 3/4을 구성함
세부 3	태양은 스펙트럼 등급표상 중간에 가까우며 G형 별로 분류되고, 노란빛을 발산함

해석 밤하늘을 올려다보면서, 당신은 모든 별들이 똑같이 보이지 않는다는 것을 알아차렸을지도 모른다. 초기 천문학자들 또한 각각 다른 전자기 파장의 별들에 의해 발산되는 빛의 독특한 패턴인 항성 스펙트럼에서의 차이들을 알아차렸다. 오늘날, 별들은 7개의 주요 스펙트럼 등급으로 분류된다: 가장 뜨거운 것부터 가장 차가운 것의 순서대로 나열된 O, B, A, F, G, K, 그리고 M이다. (①) 이 중 첫 번째인 O형은 극도로 뜨겁고, 크고, 밝으며, 그들은 푸르스름한 빛을 발산한다. (②) 밤하늘에 보이는 별 300만 개마다 오직 하나를 차지하는 O형 별들은 또한 가장 드문 유형이다. (③) 등급표의 반대쪽 끝에 있는 M형의 별들은 서늘하고, 작고, 희미하며, 붉은빛을 띤다. 이러한 상대적으로 작은 별들은 훨씬 더 자주 발견되며, 밤하늘에 있는 모든 별의 4분의 3을 구성한다. (④) 이제 여러분은 이 스펙트럼 등급표에서 태양이 어디에 적합한지 궁금해하고 있을지도 모른다. (⑤) 이것은 중간에 가깝고 G형 별로 분류되며, 이것은 노란빛을 발산한다.

구문 분석 [17행] Now you may be wondering <where the Sun fits on this spectral scale>.
 ▶ <where ~ scale>은 의문사 where가 이끄는 명사절로, 동사 may be wondering의 목적어 역할을 한다. the Sun과 fits가 각각 명사절의 주어와 동사 역할을 하고 있다.

어휘 opposite 반대의 scale 등급표 dim 희미한 reddish 붉은색을 띤 glow 새빨간 빛 astronomer 천문학자 stellar 별의 spectra 스펙트럼(spectrum의 복수형) unique 독특한 electromagnetic 전자기의 wavelength 파장 categorize 분류하다 spectral 스펙트럼의 extremely 극도로, 극히 bluish 푸르스름한 account for (부분-비율을) 차지하다 relatively 상대적으로 occur 발견되다 make up 구성하다 wonder 궁금해하다 give off 발산하다, 발하다

04회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.31

정답

- address
- allocate
- Consistent
- It was after three hours that I was finally able to contact my manager.
→ 내가 마침내 나의 관리자와 연락할 수 있었던 것은 바로 세 시간 후였다.

해석

- IT 부서는 다음 업데이트에서 사용자에게 의해 신고된 소프트웨어 버그들을 해결할 것이다.
- 정부는 내년의 연구 개발에 8조 9천억 원을 할당했다.
- 그 계절 내내의 지속적인 강우는 풍부한 수확을 야기했다.

05회 미니 모의고사

문제집 p.32

01	⑤	02	④	03	④	04	③	05	④
06	④	07	③	08	③	09	⑤	10	⑤

01 밑줄 의미 추론하기

정답 ⑤

해설 플라톤의 “동굴의 비유”에서 평생 동굴 안에서 그림자만 보던 죄수 중 한 명이 탈출하여 동굴 밖에서 깨우친 것들을 동굴 안에 있는 다른 죄수들에게 알려려고 했지만 이를 거부당했다고 하며, 새로운 지식을 공유하려는 사람들은 이러한 어려움을 극복해야 한다고 했다. 따라서 catch moonbeams in a jar(병 속에 달빛을 받다)가 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ⑤ change the views of reality held by others(다른 이들이 가진 현실에 대한 견해를 바꾸다)이다.

소재 동굴의 비유: 새로운 지식을 공유할 때 극복해야 하는 문제

지문 구조

도입	한 무리의 죄수들이 평생 동굴 안에서 함께 사슬에 매여, 벽 위의 그림자만 보아 옴
전개	동굴에서 탈출한 한 죄수가 바깥세상에서 그림자 외의 것들을 보고 자신이 얻은 깨우침을 다른 죄수들에게도 공유하기 위해 동굴로 돌아감
절정	동굴로 돌아간 죄수의 눈이 바깥세상의 빛에 익숙해져 동굴의 어둠 속에서는 볼 수 없게 되자, 동굴 안의 죄수들이 탈출했던 죄수의 말을 듣기를 거부함
결론	새로운 지식을 공유하기 위해 시도하는 사람들은 이러한 어려움을 느끼게 됨

해설 플라톤의 “동굴의 비유”에서, 한 무리의 죄수들은 평생 동굴 안에서 함께 사슬로 매여 있었다. 그들은 단지 그들이 마주하는 벽 위에 움직이는 그림자만을 보아 왔을 뿐이다. 그러나 한 죄수가 동굴을 탈출하여, 존재하는 전부라고 그가 한때 믿었던 그림자보다 바깥의 세상이 더 진실되다는 것을 깨닫는다. 깨우친기 때문에, 그는 다른 죄수들을 돕기 위해 동굴로 돌아가지 않을 수 없다고 느낀다. 그가 그렇게 할 때, 그의 눈은 바깥 세상의 빛에 익숙해졌기 때문에, 그는 동굴의 어둠 속에서는 더 이상 볼 수가 없다. 다른 죄수들은 남자가 눈이 보이지 않는 것이 그의 동굴 밖으로의 여행의 결과라고 믿으면서, 그가 말하는 어떤 것도 듣기를 거부한다. 이것은 새로운 지식을 공유하기 위해 시도하는 사람들이 극복해야 하는 문제이다. 그들은 병 속에 달빛을 받기 위해 노력하고 있다. 그들이 얼마나 열심히 노력하는지에 관계없이 그 병은 비어 있게 될 상당한 가능성이 있다.

- 과학 분야에서 발견을 하다
- 미래 세대를 위해 지혜를 보존하다
- 매우 빠르게 복잡한 개념들을 이해하다
- 과거의 경험을 매우 상세하게 기억하다
- 다른 이들이 가진 현실에 대한 견해를 바꾸다

구문 분석

[8행] When he does, he is no longer able to see in the darkness of the cave, [his eyes having become accustomed to the light of the outside world].

▶ [his ~ world]는 이유를 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어(his eyes)와 주절의 주어(he)가 달라서 분사구문의 주어를 생략하지 않은 독립분사구문이다. 분사구문에서 사용된 완료형(having + p.p.)은 분사구문의 시제가 주절의 시제보다 앞선다는 것을 나타낸다.

어휘 allegory 비유, 우화 cave 동굴 prisoner 죄수 chain 사슬로 매다 shadow 그림자 escape 탈출하다 realize 깨닫다 exist 존재하다

enlighten 깨우치게 하다, 이해시키다 compel ~하지 않을 수 없다
 accustomed 익숙한 refuse 거부하다 attempt 시도하다
 knowledge 지식 overcome 극복하다 moonbeam 달빛 jar 병, 항아리
 good 상당한, 꽤 많은 chance 가능성
 ■보기 어휘 discovery 발견 preserve 보존하다, 지키다, 유지하다
 wisdom 지혜 comprehend 이해하다

02 오지 파악하기

정답 ④

해설 학업 부정행위를 없애기 위해 학생 개인을 단속하는 데 집중하는 것은 효과적이지 못하다고 한 후, 학업 정직성을 증진하는 것이 지속적인 변화를 만들어낼 가능성이 높다고 했다. 이를 위해서 학생들에게 그들이 배우고 있는 것의 가치를 보여주고, 목적 및 삶과 수업과의 관련성을 설명함으로써 몰입도를 높일 것을 제안하고 있다. 따라서 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ④ '학업 부정행위는 올바른 목표와 동기 설정을 통해 해결될 수 있다.'이다.

■오답 분석 ①은 학생들을 단속하는 것은 부정행위 해결에 효과적이지 못하다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ②는 글에서 학업의 가치를 보여주어 올바른 동기를 설정해야 한다고는 했지만, 학생들의 성적을 향상시키기 위한 목표는 아니므로 오답이다. ③은 글에서 언급된 학업 정직성을 언급하여 헛갈리게 하였으나, 이것이 우수한 성적과 관련 있다고는 언급하지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글의 맥락과 관계없는 오답이다.

소재 학업 부정행위를 근절하는 방법

지문 구조

도입	학업 부정행위는 사라지지 않을지도 모르며, 부모의 기대나 다른 학생들과의 경쟁과 같은 외부의 압박 때문에 우수한 학생들도 지름길을 택해야 하지 않을 수 없게 느낄
주장	학업 부정행위를 없애기 위해 학생 개인을 단속하는 것에 초점을 맞추기보다는 학업 정직성을 증진하는 것이 더 나옴
부연 1	학업 정직성을 높이는 한 가지 방법은 학생들에게 그들이 배우고 있는 것의 가치를 보여주는 것임
부연 2	학생들이 주제에 몰두하면 부정행위 우려가 낮아지는데, 이 몰입도는 수업의 목적, 삶의 관련성, 구체적이고 전문적인 목표에 대해 알고 학습할 때 높아짐

해설 학업 부정행위는 결코 완전히 제거되지 않을지도 모른다. 부모의 기대나 다른 학생들과의 경쟁과 같은 외부의 압박 때문에, 심지어 다른 점에서는 우수한 학생들도 때때로 지름길을 택하지 않을 수 없다고 느낀다. 많은 사람들이 각각의 학생들을 단속하는 데 집중하는 것이 이 문제를 다루는 가장 좋은 방법이라고 생각하지만, 이 접근법은 사실은 효과적이지 못하다. 굳게 결심한 부정행위자들은 이에 대응하여 그저 새로운 방법을 도입할 수 있다. 학업 정직성을 증진하는 것이 지속적이고 유지할 수 있는 변화를 만들어 낼 가능성이 더 높다. 그리고 이것을 성취하는 한 가지 방법은 학생들에게 그들이 배우고 있는 것의 가치를 보여주는 것이다. 학생들이 주제에 몰두하고 있다고 느낄 때, 그들은 부정행위를 할 가능성이 더 작으며, 그것들의 관련성이 더 클수록 부정행위의 우려는 점점 더 낮아진다. 일반적으로, 교사들이 목적 그리고 학생들의 삶과 수업과의 관련성을 설명함으로써 몰입도를 높일 수 있다. 학생들이 그들이 배우고 있는 것을 구체적인 전문적 목표와 연결시킬 수 있을 때 몰입도는 훨씬 더 강력해진다.

구문 분석

[11행] And one way to accomplish this is ① <to show students the value of ② <what they are learning>>.

- ▶ 밑줄 친 to부정사구 to accomplish this는 one way를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.
- ▶ ① <to show ~ learning>은 문장의 주격 보어로 쓰인 to부정사구이다.
 ② <what ~ learning>은 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, 전치사 of의 목적어로 쓰였다.

[13행] When students feel engaged with a topic, they are less likely to cheat, and [the greater their connection, the lower the risk of cheating].

▶ [the ~ cheating]은 「the + 비교급 ~, the + 비교급 ~」 형태의 비교 구문으로, '~할수록 점점 더 ~하다'라는 의미를 나타낸다.

어휘

cheating 부정행위 eliminate 제거하다, 없애다 pressure 압박, 압력 expectation 기대, 예상 competition 경쟁, 대회 otherwise 다른 점에서는, 그 외에는 shortcut 지름길, 손쉬운 방법 police 단속하다, 감시하다 individual 각각의, 개개의, 개인의 ineffective 효과적이지 못한 determined (~을 하기로) 굳게 결심한, 결연한, 단호한 adopt 도입하다, 채택하다 in response (이에) 대응하여 foster 증진하다, 기르다, 조성하다 integrity 정직, 성실 be likely to ~할 가능성이 있다, ~하기 쉽다 produce 만들어 내다, ~을 낳다, 야기하다 lasting 지속적임, 영구적인 sustainable 유지할 수 있는, 지속 가능한 accomplish 성취하다, 이루어 내다, 달성하다 value 가치, 진가, 중요성 engage 몰두시키다, (마음 주의 등을) 끌다, 사로잡다 risk 우려, 위험, 모험 relevance 관련성 specific 구체적인, 특정한 professional 전문적인, 직업의 goal 목표

03 세부 정보 파악하기

정답 ④

해설

The sudden availability of food ~ triggering physical changes in this insect에서 갑작스러운 식량의 이용 가능성은 개체수가 빠르게 증가하게 하고, 그 결과 이 곤충의 신체적 변화를 유발한다고 한 후, Normally a brownish color, ~ bright yellow with black and white stripes에서 보통 갈색을 띠는 사막 메뚜기가 검은색과 흰색의 줄무늬가 있는 밝은 노란색이 된다고 했다. 따라서 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ④ '개체수가 증가하면 갈색을 띤다.'이다.

소재

사막 메뚜기

해설

사막 메뚜기는 북아프리카, 중동, 그리고 서남아시아의 건조한 지역에 주로 산다. 그것은 딱딱한 겹껍질, 여섯 개의 다리, 그리고 두 쌍의 날개를 가지고 있다. 암컷 메뚜기는 한 번에 약 100개의 알을 모래 속에 낳고, 그것들은 약 2주 후에 부화한다. 새끼들의 많은 수에도 불구하고, 사막 메뚜기 개체수는 보통 사막 생태계의 초목 부족으로 인해 억제된다. 그러나 장기간에 걸친 가뭄 시기 이후에 비가 내리면, 무언가 놀라운 일이 일어난다. 갑작스러운 식량의 이용 가능성은 개체수가 빠르게 증가하도록 하며, 그 결과 이 곤충의 신체적 변화를 유발한다. 보통 때는 갈색빛을 띠는 사막 메뚜기는 검은색과 흰색의 줄무늬가 있는 밝은 노란색이 된다. 게다가, 많은 메뚜기들은 떼를 지어 함께 모이고 그런 다음 더 많은 식량을 찾기 위해 이동한다. 그들의 강력한 날개를 사용해서, 그들은 하루에 150킬로미터까지 여행하며, 그들이 마주치는 어떤 초목도 먹어 치운다.

구문 분석

[10행] The sudden availability of food causes the population to increase quickly, [triggering physical changes in this insect].

- ▶ 동사 causes 뒤에 목적어 the population과 목적격 보어 to increase quickly가 뒤따라왔다.
- ▶ [triggering ~ insect]은 「그 결과」~하다'라는 의미의 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(The sudden availability of food)와 같아서 생략되었다.

어휘

desert 사막 locust 메뚜기 shell 껍데기 lay 알을 낳다 hatch 부화하다 offspring 새끼, 자손 population 개체수 keep ~ in check ~을 억제하다, 억누르다, 감독하다 vegetation 초목, 식물 extended 장기간에 걸친, 길어진 drought 가뭄 sudden 갑작스러운, 급작스러운 availability 이용 가능성, 유용성, 유효성

trigger 유발하다, 작동시키다 normally 보통 때는, 정상적으로 stripe 줄무늬 swarm 떼, 무리 migrate 이동하다, 이주하다 eat up 먹어 치우다 come into contact 마주치다, 접촉하다

04 빈칸 추론하기

정답 ③

해설 인간의 뛰어난 지능 수준은 특유하게 인간다운 다수의 신체적, 행동적 특성들에서 기인한다고 한 후, 인간은 높은 신체 대비 두뇌 크기 비율을 가진다는 점과 인간의 지식이 문화를 통해 세대에 걸쳐 축적되고 전해져 온 점을 설명하고 있다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ our biological advantage combined with our cultural practices(우리의 문화적 관습과 결합된 우리의 생물학적 이점)이다.

오답 분석 ①은 자연계에 대한 지식을 확장하려는 욕구에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ②는 글에서 언급한 language와 communication and information sharing에서 유추할 수 있는 exchange complex ideas를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글의 일부만을 다루고 있는 오답이다. ④는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급된 communication을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 의사소통 기술을 향상시키는 노력에 대해서는 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소제 인간이 다른 동물과 구별되는 뛰어난 지능을 가질 수 있는 이유

주제	인간의 뛰어난 지능 수준은 신체적, 행동적 특성들에서 기인함
세부 1	인간은 높은 신체 대비 두뇌 크기 비율을 가지며, 이는 인지 및 문제 해결 능력, 그리고 의사소통과 정보 공유를 위한 정교한 언어 체계 개발과 관련됨
세부 2	문화를 통해 다양한 형태로 인간의 지식이 축적되고 전해짐
결론	이러한 문화적 관습과 생물학적 이점의 결합이 인간을 매우 지능이 높은 종족으로 만들고 대단한 위업들을 이룩하게 함

해설 당신은 침팬지가 달 위를 걷거나 그들 자신의 계능 배열 순서를 밝히는 것을 상상할 수 있는가? 우리가 침팬지와 우리의 유전 형질의 거의 99퍼센트를 공유한다는 사실에도 불구하고, 오직 인간만이 이것을 위해 필요한 지능을 가지고 있다. 우리의 뛰어난 지능 수준은 다수의 특유하게 인간다운 신체적, 행동적 특성들에 기인한다. 무엇보다 먼저, 인간은 높은 신체 대비 두뇌 크기 비율을 가지는데, 이것은 고도의 인지 및 문제 해결 능력과 관련된다. 많은 신경 연결이 있는 커다란 뇌를 가지는 것은 또한 우리가 의사소통과 정보 공유를 위한 정교한 언어 체계를 발달시키는 것을 도왔다. 게다가, 인간의 지식은 책, 예술, 음악 그리고 기술의 형태로 문화를 통해 세대에 걸쳐 축적되고 전해 왔다. 따라서, 우리의 문화적 관습과 결합된 우리의 생물학적 이점은 우리를 전반적으로 매우 지능이 높은 종족으로 만들며, 우리가 많은 대단한 위업들을 이룩하게 한다.

- ① 자연계에 대한 우리의 지식을 확장하려는 욕구
- ② 복잡한 생각을 주고받기 위한 구어의 사용
- ③ 우리의 문화적 관습과 결합된 우리의 생물학적 이점
- ④ 창의력과 상상력을 가진 개인에 대한 감탄
- ⑤ 우리의 전체적인 의사소통 기술을 향상시키기 위한 끊임없는 노력

구문 분석 [10행] <Having a large brain with lots of neural connections> has also helped us to develop sophisticated language systems for communication and information sharing.
 ▶ <Having ~ connections>는 문장의 주어로 쓰인 동명사구이다.
 ▶ 동사 helped 뒤에 목적어 us와 목적격 보어 to ~ sharing이 뒤따라왔다.

어휘 sequence (유전자·분자의) 배열 순서를 밝히다, 일정한 순서로 배열하다 genome 계능(생물의 최소한의 유전자군을 가진 염색체의 한 세트)

intelligence 지능, 지성 share 공유하다, 나누다 genetic material 유전 형질 exceptional 뛰어난, 예외적인 arise 기인하다, 생기다, 비롯되다 distinctively 특유하게, 독특하게 physical 신체적인 behavioral 행동의, 행동에 관한 trait 특성, 특징, 특색 first and foremost 무엇보다 먼저, 맨 먼저 ratio 비율, 비례 associated with ~와 관련된 advanced 고도의, 진보한 cognitive 인지의, 인식의 neural 신경(계통)의 sophisticated 정교한, 복잡한, 수준 높은 knowledge 지식 accumulate 축적하다, 모으다 pass down 전해주다, 물려주다 generation 세대, 대 highly 매우, 대단히, 크게 overall 전반적으로, 종합적으로 accomplish 이룩하다, 해내다, 수행하다, 완성하다 extraordinary 대단한, 놀라운 feat 위업

■보기 어휘 urge 욕구 expand 확장하다, 확대하다 natural world 자연계 spoken language 구어, 음성 언어 exchange 주고받다, 교환하다, 나누다 advantage 이점, 장점 combine 결합하다, 갖추다 practice 관습, 관행, 실천 appreciation 감탄, 공감, 감사 constant 끊임없는, 변함없는

05 빈칸 추론하기

정답 ④

해설 캘리포니아 골드러시에 실제로 많은 부를 얻은 사람들은 금을 찾는 탐광자들보다 장비나 물자를 판매한 상인들이었다는 내용의 글이다. 상인들은 금을 찾는 사람들에게 장비, 물품, 그리고 음식을 터무니없는 가격에 제공했다고 했고, 예시로 든 Brannon과 그와 같은 다른 사람들이 캘리포니아 골드러시의 진정한 승자라고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ only indirectly involved in the search for gold(금을 찾는 것에 간접적으로만 관여된)이다.

소제 캘리포니아 골드러시에 실제로 많은 돈을 번 사람들

주제	탐광자들 중 억만장자가 될 만큼 충분한 금을 찾은 사람은 많지 않았지만 금을 찾는 것에 간접적으로만 관여한 일부 사람들은 큰 부를 얻음
도입	캘리포니아 골드러시 시기에 일확천금의 희망을 품고 사람들이 캘리포니아로 몰려들
예시	Sam Brannon과 같은 상인들은 금을 찾는 상인들을 대상으로 장사를 해서 막대한 수익을 올리고, 투기 및 다른 사업들로 계속 부를 증식함

해설 1848년부터 1855년까지, 금의 조짐은 일확천금의 희망을 품은 30만 명 이상의 사람들을 캘리포니아로 끌어들이었다. 캘리포니아 골드러시라고 알려지게 된 이 시기는, 아무것도 없이 도착했다가 억만장자가 될 만큼 충분한 금을 찾은 사람들의 일부 유명한 사례들을 발생시켰지만, 다수의 탐광자들은 그렇게 운이 좋지는 않았다. 그러나 금을 찾는 것에 간접적으로만 관여되었던 일부 사람들은 큰 부를 얻었다. 구체적으로 말하면, 캘리포니아로 이동했던 상인들은 금을 찾는 사람들에게 장비, 물품, 그리고 음식을 터무니없는 가격에 제공했다. 한 유명한 예는 Sam Brannon으로, 그는 광부가 필요로 할지도 모르는 모든 것을 취급하는 가게를 열었다. 그는 막대한 수익을 내면서, 날마다 5천 달러 어치 이상의 상품들을 팔았는데, 이것은 오늘날의 17만 5천 달러에 상당하는 것이다. 그는 땅 투기와 다른 사업 거래들을 통해 그의 부를 더욱 증식시키는 것을 이어갔다. Brannon과 그와 같은 다른 사람들이 캘리포니아 골드러시의 진정한 승자였다.

- ① 금광 시대에서 가장 좋은 자리를 신속히 받음
- ② 저렴한 채광 장비를 갖춘
- ③ 더 쉽게 긴 시간을 기다릴 수 있는
- ④ 금을 찾는 것에 간접적으로만 관여된
- ⑤ 다른 광부들의 충고를 따르기 원하지 않는

구문 분석

[3행] [While this period, <which has come to be known as the California Gold Rush>, saw some famous cases of people arriving with nothing and then finding enough gold to become multimillionaires], the majority of prospectors were not so lucky.

- ▶ [While ~ multimillionaires]는 접속사 While이 이끄는 양보의 부사절이며, 주어와 동사 사이에 관계대명사 which가 이끄는 절 <which ~ Rush>가 삽입되어 콤마 앞의 this period에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.
- ▶ 동사 see는 때나 장소를 나타내는 명사를 주어로 가질 때 그때나 장소에 어떤 일이 있음을 나타내며, '때·장소가 사건 등을) 발생시키다', '때·장소에서 사건 등이) 일어나다'로 해석한다.

어휘

promise 조짐, 가망성, 전망, 약속 draw 끌어들이다, 끌다 strike it rich 일확천금을 하다 see 발생시키다, 일어나다 multimillionaire 억만장자 prospector 탐광자, 탐사자 acquire 얻다, 획득하다 fortune 부, 재산 merchant 상인 equipment 장비 supply 물품, 물자 exorbitant 터무니없는 carry (가게 등에서 품목을) 취급하다, 나르다 miner 광부 enormous 막대한, 거대한 profit 수익, 이익, 이득 worth (어떤 금액) 어차: ~의 가치가 있는 equivalent (~에) 상당하는 것, 동가물; 상당의, 동등한 speculation 투기, 투기 매매

▶ 보기 어휘 promptly 신속히, 지체 없이, 민첩하게 prime 가장 좋은, 가장 중요한 spot 자리, 장소 gold field 금광 지대, 채굴지 inexpensive 저렴한 mining 채광 extended 긴, 장기간에 걸친 indirectly 간접적으로 involve 관여하다, 참여하다 unwilling 원하지 않는, 마음이 내키지 않는

06 흐름과 관계없는 문장 찾기 정답 ④

해설 디지털 기술로 인해 발생할 수 있는 문제를 발생 전에 해결하기 위해 처음부터 윤리를 고려해야 한다는 내용의 글이다. 전반적으로 새로운 디지털 제품이 미칠 수 있는 영향에 대해 개발 초기 단계부터 대비할 수 있는 방법들에 대한 내용이 이어지는데, ④는 새로운 기술들이 처음 이용 가능할 때부터 열심히 사용하는 사람들은 "얼리어답터"로 알려지게 되었다는 내용이므로, 글의 흐름과 관계가 없다.

소재 디지털 기술의 영향에 대한 윤리적 고려

지문 구조

배경	디지털 기술의 영향은 사회에 널리 사용되고 난 이후에야 비로소 분명해지며, 인공지능 음성 프로그램을 이용한 보이스피싱 범죄를 예로 들 수 있음
주장	시작 단계부터 디지털 기술의 윤리적 영향에 대해 심사숙고하는 것이 필요함
세부	개발 초기 단계에서 새로운 디지털 제품의 발생 가능한 영향에 대해 위험 요소를 확인 및 논의하고 잠재적인 피해를 완화시킬 수 있는 기반 마련 과정을 포함하는 공식적인 평가를 실시할 수 있음
부연	이 과정에서 향후의 잠재 사용자들과 상의하는 것이 중요함
결론	새로운 기술의 영향을 예측하는 것은 어렵지만 미리 윤리적 영향에 대해 생각하는 습관이 도움이 될 것임

해설 너무 많은 경우에, 디지털 기술의 영향들은 그것들이 사회에 널리 사용되고 난 이후가 되어야 비로소 분명해진다. 예를 들어, 인공지능 음성 프로그램이 처음 개발되었을 때는, 그것들이 보이스피싱과 같은 범죄를 저지르는 데 사용될 것이라고 예상한 사람은 없었다. 하지만 시작부터 윤리에 대해 심사숙고함으로써, 단체들은 일부 문제들이 발생하기 전에 해결할 수 있을지도 모른다. ① 이것을 해내는 한 가지 방법은 개발의 가장 초기 단계에서부터 새로운 디지털 제

품의 발생 가능한 영향에 대한 공식적인 평가를 실시함으로써다. ② 이것은 위험 요소들의 확인 및 논의, 그리고 잠재적인 피해를 완화시킬 수 있는 토대를 마련하는 과정을 포함할 것이다. ③ 이 과정의 중요한 부분은 새로운 기술의 가능성 있는 사용자들과 그들의 우려에 대한 명확한 이해를 얻기 위해 상의하는 것이다. ④ 새로운 기술들이 처음 이용할 수 있게 될 때 그것들을 사용하는 데 열심인 사람들은 "얼리어답터"로 알려지게 되었다. ⑤ 새로운 기술이 궁극적으로 어떤 영향을 가질지 예측하는 것은 어렵지만, 윤리적인 영향에 대해 생각하는 습관을 강화하는 것은 단체들이 처음부터 더 잘 준비된 채로 있게 할 것이다.

구문 분석

[1행] Too often, the consequences of digital technologies do not become apparent until after they have become widely used in society.

- ▶ not A until B와 같이 until이 부정어와 함께 사용된 구문은 'B가 되어야 비로소 A하다'로 해석한다.

[20행] [While it is difficult ① <to predict what effects a new technology will ultimately have>], ② <enforcing a habit of thinking about the ethical implications> will leave organizations better prepared from the start.

- ▶ [While ~ have]는 접속사 While이 이끄는 양보의 부사절이다. 가주어 it 이 길이가 긴 주어 ① <to ~ have>를 대신하여 쓰였다.
- ▶ ② <enforcing ~ implications>는 주절의 주어로 쓰인 동명사구이다.

어휘

consequence 영향 apparent 분명한 expect 예상하다, 기대하다 commit 저지르다, 범하다 crime 범죄, 범행, 죄악 voice phishing 보이스피싱 contemplate 심사숙고하다, 고려하다 ethics 윤리, 도덕 address 해결하다, 다루다, 처리하다 challenge 문제 emerge 발생하다, 드러나다 accomplish 해내다, 성취하다, 이룩하다 conduct 실시하다, 수행하다 formal 공식적인, 격식을 차린 assessment 평가 possible (발생이) 가능한, 있을 수 있는 impact 영향, 충격 stage 단계 process 과정 identify 확인하다, 찾다 risk 위험 요소 groundwork 토대, 기초 mitigate 완화시키다 potential 잠재적인 harm 피해, 손해 consult 상의하다, 의견을 묻다, 참고하다 likely 가능성 있는, ~할 것 같은 concern 우려, 걱정, 염려 eager 열심인, 열렬한 available 이용할 수 있는, 입수할 수 있는 early-adopter 얼리어답터(일찍 받아들이는 사람) predict 예측하다, 예견하다 ultimately 궁극적으로 enforce 강화하다 implication 영향

07 글의 순서 배열하기 정답 ③

해설 주어진 글은 세계에서 가장 큰 꽃인 인도네시아의 라플레시아가 강한 냄새로 유명하다는 내용이다. (B)의 The scent of this flower is not pleasant (이 꽃의 냄새는 좋지 않다)는 주어진 글에서 언급한 그것의 강한 냄새에 대한 구체적인 설명이므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (C)의 Smelling like a dead body(시체 같은 냄새가 나는 것)는 (B)에서 언급된 '썩은 살 같은 냄새'를 가리키므로 (B) 바로 뒤에 와야 한다. (A)는 역접 연결어 however(하지만)를 사용하여 대부분의 다른 꽃들과의 차이점을 설명하고 있으므로, 다른 식물들과의 공통점을 언급한 (C)의 바로 뒤에 와야 한다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B) - (C) - (A)이다.

소재 세계의 꽃 중 가장 큰 라플레시아

해설 지름이 1미터에 달하는 인도네시아의 라플레시아는 세계의 모든 꽃들 중 가장 큰 꽃을 자랑한다. 그러나, 그것이 더 유명한 것은 그것의 강한 냄새이다. (B) 이 꽃의 냄새는 좋지 않다; 사실, 그것은 썩은 살 같은 냄새가 나며, 이것이 "악취 나는 시체 백합"과 "시체꽃"이라는 그것의 속칭의 기원이다. (C) 시체 같은 냄새가 나는 것이 이상하게 보일지 모르지만, 그것은 이 식물의 생애 주기에 중요한 역할을 한다. 달콤한 향기가 나는 식물들처럼 시체꽃은 그것이 수분 작용을 위해 필요한 곤충들을 유인하기 위해 그것의 독특한 향기를 만들어 낸다.

(A) 하지만, 이 식물은 정글에서 그것의 꽃가루를 퍼뜨리기 위해, 대부분의 다른 꽃들처럼 나비나 벌이 아니라, 부패하는 물질들을 먹고 사는 파리나 다른 곤충들에게 의존한다. 이러한 곤충들을 유혹하는 악취를 방출하는 그것의 순응을 통해, 그 식물은 그것의 서식지에서 번성해 왔다.

어휘 measure up to ~에 달하다 boast 자랑하다 bloom 꽃 renowned for ~로 유명한 rely on ~에 의존하다 feed on ~을 먹고 살다 decompose 부패하다 pollen 꽃가루, 화분 adaptation 순응, 적응 emit 방출하다 odor 악취 lure 유혹하다, 유인하다 flourish 번성하다, 번창하다 habitat 서식지 scent 냄새, 향기 pleasant 좋은 rot 썩다 flesh 살, 고기 origin 기원 common name 속칭, 통칭 stink 악취가나다 corpse 시체 odd 이상한 aroma 향기 attract 유인하다 pollination 수분 작용

08 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ③

해설 주어진 문장은 일부 열대성 폭풍은 이러한 전환을 하지 않고, 최종적으로 소멸되기 전까지 약화되기 시작한다는 내용이다. 주어진 문장의 However, some do not make this transition(그러나, 일부는 이러한 전환을 하지 않는다)을 통해 앞에는 전환과 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

소재 열대성 폭풍의 발달 및 소멸

지문 구조	
주제	열대성 폭풍은 따뜻한 열대 해양 위에 가로 놓인 저기압의 구역이며, 일반적으로 약 160킬로미터의 너비와 시속 63~117킬로미터 사이의 풍속을 가짐
변화 1	풍속이 이 상한 이상으로 증가하면 열대성 사이클론으로 분류되는데, 이것은 훨씬 더 강력하며 전 세계 바다 위에서 발생하는 열대성 폭풍 중 절반이 사이클론으로 발전함
변화 2	일부는 사이클론으로 전환되지 않고 약화되어 소멸하는데, 이는 특정 환경 조건이 폭풍의 성장을 억제하기 때문임
세부	이러한 조건에는 낮은 해수면 온도, 종종 대기의 건조함, 상층 대기의 세찬 바람이 있으며, 일부 폭풍은 사이클론으로 발달하기 전에 육지에 도달하면서 세력이 약해짐

해설 열대성 폭풍은 따뜻한 열대 해양 위에 가로 놓인 저기압의 구역으로, 일반적으로 약 160킬로미터의 너비와 시속 63에서 117킬로미터에 이르는 풍속을 가진다. 만약 풍속이 이 상한 이상으로 증가하면, 그 폭풍은 열대성 사이클론으로 분류된다. (①) 태풍이나 허리케인으로도 불리는 사이클론은 훨씬 더 강력하다. (②) 전 세계의 바다 위에서 발생하는 열대성 폭풍의 거의 절반은 사이클론으로 넘어가며, 이는 상당한 피해를 야기한다. (③) 그러나, 일부는 이러한 전환을 하지 않고, 대신에 최종적으로 소멸되기 전까지 약화되기 시작한다.) 이는 주요한 환경적 조건들이 그것의 성장을 억제할 수 있는 지역으로 폭풍이 이동할 때 가장 자주 발생한다. (④) 이러한 조건들은 낮은 해수면 온도, 종종 대기의 건조함, 그리고 상층 대기의 지나치게 세찬 바람을 포함한다. (⑤) 일부 열대성 폭풍들은 그것들이 사이클론으로 발달할 수 있기 전에 육지에 도달하고, 따라서 약화되기 시작할 수도 있다.

구분서	[11행] Nearly half of the tropical storms (occurring over all of the world's oceans) go on to become cyclones, [which cause significant damage].
	▶ (occurring ~ oceans)는 the tropical storms를 수식하는 현재분사구이다.
	▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ damage]는 콤마 앞의 cyclones에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.

어휘 transition 전환, 변환, 변화 weaken 약화되다 eventually 최종적으로, 결국, 마침내 dissipate 소멸되다 tropical 열대성의, 열대의 overlie ~의 위에 가로 놓이다 wind speed 풍속 range 이르다 categorize 분류하다 refer 부르다 intense 강렬한 occur 발생하다, 일어나다 significant 상당한 damage 피해 prevailing 주요한, 우세한 restrain 억제하다, 제지하다 atmosphere 대기 excessively 지나치게

09~10 장문 독해 1

소재 심리적 회계

지문 구조	
도입	10달러짜리 영화표를 산 후에 잃어버리는 것과 표를 사기 전 10달러짜리 지폐를 잃어버리는 것의 두 가지 시나리오를 상상해 봄
전개	두 경우 모두 영화를 보려면 다시 10달러를 써야 하지만, 대부분의 사람들은 두 번째 경우에 더 기꺼이 지출을 함
보충	실제로 실험을 진행했을 때도 첫 번째 경우는 46퍼센트만이, 두 번째 경우는 88퍼센트가 다시 표를 구매함
이유	사람들은 심리적 회계라는 습관 때문에 마음속으로 만들어 낸 "계좌"에 의도와 목적대로 돈을 할당하고 사용하려는 경향이 있음
부연	첫 번째 시나리오에서는 이미 영화표를 구매하기 위해 마음속 계좌에 따로 떼어두었던 돈을 써버린 상태이나, 두 번째에서는 영화와 관계없는 돈을 잃어버렸다고 생각하기 때문에 덜 주저함

해설 두 가지 시나리오를 상상해 보자. 첫 번째에서, 당신은 미리 10달러짜리 영화표를 사지만 그 이후에 그것을 잃어버리고, 두 번째에서는, 당신이 표를 사기 위해 극장에 도착했을 때 10달러짜리 지폐를 잃어버렸다는 것을 알아차린다. 두 가지 상황 모두에서, 당신은 영화를 보기 위해 별도의 10달러를 써야 한다. 당신이 대부분의 사람과 같다면, 당신은 첫 번째보다 두 번째 시나리오에서 이것을 더 (a) 기꺼이 할 것이다. 실제로, 이러한 동일한 상황이 제시된 200명의 참가자를 포함한 한 실험에서, 두 번째 상황에서는 88퍼센트가 표를 산 것과 비교하여 첫 번째 상황에서는 겨우 46퍼센트만이 표를 샀다. 두 가지 경우 모두에서 금전상 손실은 (b) 동일한데, 사람들은 왜 이렇게 행동할까? 이것은 심리적 회계라고 알려진 습관 때문인데, 이는 우리가 마음속에서 만들어 내는 "계좌"에 그것의 (c) 의도된 목적에 기반하여 돈을 할당하고 우리의 지출을 관리하기 위해 이것을 사용하려는 경향이다. 첫 번째 시나리오에서, 우리는 이미 우리가 영화표를 사기 위해 마음속으로 따로 떼어두었던 돈을 이미 썼고, 그래서 우리는 10달러를 더 쓰는 것을 (d) 주저한다. 그러나 두 번째에서는, 우리가 잃어버린 그 10달러는 영화를 보는 것과는 관련이 없고, 그래서 우리는 표에 같은 금액을 쓰는 것에 (e) 더(→ 덜) 주저한다.

구분서	[14행] It is because of a practice known as mental accounting, ① [which is a tendency to assign money based on its intended purpose to "accounts" ② [we create in our mind] and to use these to manage our spending].
	▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 ① [which ~ spending]은 콤마 앞의 mental accounting에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.
	▶ 밑줄 친 to부정사구 to assign ~ mind와 to use ~ spending은 a tendency를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였으며, 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
	▶ ② [we ~ mind]는 선행사 "accounts"를 수식하는 목적격 관계대명사절이며, "accounts"와 we 사이에는 목적격 관계대명사가 생략되었다.

어휘 scenario 시나리오 in advance 미리 notice 알아차리다 another 별도의, 또 하나의 willing 기꺼이 하는 monetary 금전상의, 화폐의 loss 손실, 손해 identical 동일한 practice 습관, 관행 accounting 회계 tendency 경향 assign 할당하다 intended 의도된 account 계좌 mentally 마음속으로, 정신적으로 set aside 따로 떼어두다 reluctant 주저하는 hesitant 주저하는

09 제목 파악하기

정답 ⑤

해설 사람들이 마음속에 심리적 계좌를 만들어 돈을 그것의 의도된 목적에 기반하여 할당하고 관리한다는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ⑤ How Mental Budgeting Guides Spending Decisions(어떻게 심리적 예산 편성이 소비 결정을 유도하는지)이다.

- 해석** ① 더 절약하기 위한 새로운 전략
 ② 돈을 지출하는 다양한 접근법들
 ③ 비용의 적절한 회계처리 하기
 ④ 물질적인 손실을 경험한 후 성공할 수 있는 선택지
 ⑤ 어떻게 심리적 예산 편성이 소비 결정을 유도하는지

■ 보기 어휘 strategy 전략, 전술 thrifty 절약하는, 검소한 approach 접근법, 처리 방법 proper 적절한, 제대로 된 expense 비용, 돈 viable 성공할 수 있는, 실행 가능한 option 선택지, 선택권 material 물질적인 budget 예산을 편성하다

10 어휘 적절성 파악하기

정답 ⑤

해설 영화표를 구매하려고 따로 떼어둔 돈을 이미 지출해 버린 첫 번째 시나리오와 달리, 잃어버린 지폐 10달러는 영화를 보는 것과는 관련이 없다고 생각하기 때문에 같은 금액을 더 쓰는 것을 “주저하지 않는다”는 맥락이 되어야 하므로, ⑤의 more(더)를 그와 반대되는 의미의 less(덜) 등으로 바꾸어야 문맥상 적절하다.

05회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.37

정답

1. relevance
2. acquire
3. exist
4. The longer you wait to address a problem, the more complicated it may become to solve.
→ 문제를 해결하기 위해 오래 기다리면 기다릴수록, 해결하기가 점점 더 복잡해질 수 있다.

해석

1. 그의 발언은 현재 진행 중인 토론과 관련성이 거의 없어, 참석자들의 혼란을 야기했다.
2. 회사의 목표는 타깃 마케팅 캠페인을 통해 신규 고객을 얻는 것이다.
3. 전쟁과 가난이 여전히 우리 세계에 존재한다는 것은 유감스럽다.

06회 미니 모의고사

문제집 p.38

01	⑤	02	②	03	④	04	①	05	④
06	③	07	④	08	③	09	③	10	②

01 목적 파악하기

정답 ⑤

해설 글의 초반부에서 pleased to inform(알리게 되어 기쁘다)을 이용해 멤버십이 업그레이드되었음을 알리게 되어 기쁘다고 했으므로, 이 글의 목적으로 가장 적절한 것은 ⑤ ‘멤버십 업그레이드를 안내하려고’이다.

소재 항공사 멤버십 업그레이드 안내

해석 소중한 고객님께,

최근 여행에서 Union Airline을 선택해 주셔서 감사합니다. 당신의 성원에 감사드리며 이전 여행들로 인해 당신의 멤버십이 업그레이드되었음을 알려드리게 되어 기쁩니다! 이번 업그레이드는 당신에게 추가적인 혜택과 보상을 받을 자격을 부여합니다. 다이아몬드 회원으로서, 당신은 우선 탑승 및 저희의 프리미엄 공항 라운지 이용뿐만 아니라, 향후 예약 시 최대 10 퍼센트까지 할인을 누리실 수 있습니다. 이러한 흥미로운 혜택에 대해 더 자세히 알아보기 위해서는, 저희 웹사이트 www.unionairline.com에서 Union Airline 계정에 단순히 로그인하면 됩니다. 저희는 당신의 신뢰를 매우 소중히 여기며, 당신의 다가오는 여행들에서 서비스를 제공하게 되기를 기대합니다.

안부를 전하며,
 Union Airline 드림

구문 분석

[7행] As a Diamond member, you can ① [enjoy up to a 10% discount on future bookings], **as well as** ② [access to priority boarding and our premium airport lounges].

▶ ① [enjoy ~ bookings]와 ② [access ~ lounges]는 A as well as B(B 뿐만 아니라 A도) 형태로 연결된 병렬 구조로, 상관접속사 not only B but (also) A로 바꿔 쓸 수 있다

어휘 valued 소중한, 존중되는 recent 최근의 grateful 감사하는 previous 이전의 entitle 자격을 부여하다 additional 추가적인 benefit 혜택, 이득 reward 보상(금); 보상하다 access 이용 priority 우선 boarding 탑승 account 계정 trust 신뢰, 신임 look forward to ~을 기대하다 upcoming 다가오는, 곧 있을

02 주제 파악하기

정답 ②

해설 건강한 식단의 핵심이 더 적은 지방을 먹는 것이라는 믿음과 달리, 더 많은 지방과 더 적은 탄수화물을 섭취하는 사람들이 지방 함량이 낮고 탄수화물 함량이 높은 식단을 하는 사람들보다 심장마비와 뇌졸중의 위험이 더 낮다는 연구 결과에 대한 글이다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ② reassessing the common notion of the healthy diet(건강한 식단에 대한 통념의 재평가)이다.

■ 오답 분석 ①은 더 적은 지방을 먹는 것이 건강한 식단의 핵심이라는 믿음이 잘못 알고 있는 것이라는 내용과 관련된 misconceptions를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 다이어트 산업에 대한 오해가 아니므로 오답이다. ③은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ④는 글의 내용을 통해 carbohydrates와 heart attacks 사이의 관계를 일부 유추할 수 있지만 글의 핵심 소재인 지방과의 관계에 대해 설명하고 있지 않으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급되지 않은 오답이다.

소제 건강한 식단에 대한 잘못된 믿음

지문 구조	도입	건강한 식단의 핵심이 더 적은 지방을 먹는 것이라는 믿음이 있음
	주제	한 사람의 지방 섭취량에만 오직 초점을 맞추는 것은 잘못 알고 있는 것이며, 심지어 심장병의 위험 증가로 이끌 수 있다는 연구 결과가 나옴
	부연	지방 함량이 낮고 탄수화물 함량이 높은 식단을 하는 사람들보다 과체중이더라도 더 많은 지방과 더 적은 탄수화물을 섭취하는 사람들이 심장 마비와 뇌졸중의 위험이 더 낮다는 것이 발견됨
	결론	과체중이고 심혈관 건강이 걱정되는 사람들은 저탄수화물 고지방 식단 선택자가 바람직할 수 있음

해설 건강한 식단의 핵심은 더 적은 지방을 먹는 것이라는 널리 여겨지는 믿음이 있다. 이것은 많은 사람들이 그들의 지방 섭취량을 제한하는 데 많은 노력을 들이게 했고, 이는 저지방 식품과 음료를 생산하고 판매하는 데에 헌신된 한 전체의 산업을 낳았다. 그러나 Nutrition Science Initiative에 의해 수행된 최근의 연구는 한 사람의 지방 섭취량을 제한하는 데에만 오직 초점을 맞추는 것은 잘못 인식된 것이고, 심지어 심장병의 위험 증가로도 이어질 수 있다는 점을 시사한다. 연구자들은 신선한 과일과 채소와 같이 섬유질이 풍부한 식품을 여전히 먹으면서, 더 많은 지방과 더 적은 탄수화물을 섭취하는 과체중인 사람들이, 지방 함량이 낮고 탄수화물 함량이 높은 식단을 하는 사람들보다 심장 마비와 뇌졸중의 위험이 더 낮다는 것을 발견했다. 그러므로 과체중이고 심혈관 건강이 걱정되는 사람들에게는, 더 낮은 탄수화물 섭취량과 더 높은 지방 섭취량에 초점을 맞춘 식이 요법 선택지를 알아보는 것이 바람직할지도 모른다.

- ① 다이어트 산업에 대한 일반적인 오해
- ② 건강한 식단에 대한 통념의 재평가
- ③ 식이 요법의 변화를 통한 체중 감소의 어려움
- ④ 탄수화물과 심장마비 사이의 관계
- ⑤ 다양한 종류의 심장병 위험을 증가시키는 식품들

구분 분석 [6행] But a recent study conducted by the Nutrition Science Initiative suggests <that focusing solely on limiting one's fat intake is misguided and may even lead to an increased risk of heart disease>.

- ▶ <that ~ disease>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 suggests의 목적어 역할을 한다.
- ▶ 밑줄 친 동사구 is misguided와 may ~ disease는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

어휘 hold 여기다, 간주하다, 생각하다 key 핵심 consume 먹다, 소비하다 intake 섭취량, 섭취 spawn 낳다, 야기시키다 devote 헌신하다, 몰두하다, 전념하다 conduct 수행하다 solely 오직 misguide 잘못 인식시키다 overweight 과체중의, 비만의 carbohydrate 탄수화물 fiber 섬유질 risk 위험 stroke 뇌졸중 cardiovascular 심혈관의 advisable 바람직한 explore 알아보다, 탐구하다 dietary 식이 요법의

※보기 어휘 popular 일반적인, 인기 있는 misconception 오해

03 **도표 정보 파악하기** 정답 ④

해설 2015년과 2022년 사이에 러시아의 일일 석유 소비량의 증가량은 40만 배럴 이고, 한국의 일일 석유 소비량의 증가량은 30만 배럴이므로, 표의 내용과 일치하지 않는 것은 ④이다.

소제 가장 높은 일일 석유 소비량을 가진 7개 국가

해설 가장 높은 일일 석유 소비량을 가진 7개 국가 (단위: 백만 배럴)

2015년			2022년		
순위	국가	양	순위	국가	양
1	미국	18.5	1	미국	19.1
2	중국	11.9	2	중국	14.3
3	인도	4.1	3	인도	5.2
4	일본	4.1	4	사우디아라비아	3.9
5	사우디아라비아	4	5	러시아	3.6
6	러시아	3.2	6	일본	3.3
7	한국	2.6	7	한국	2.9

위의 표는 2015년과 2022년에 가장 높은 일일 석유 소비량을 가진 7개 국가를 보여준다. ① 미국, 중국, 그리고 인도는 2015년과 2022년 모두 가장 높은 일일 석유 소비량을 가진 세 국가였다. ② 2015년과 2022년에, 중국의 일일 석유 소비량과 인도의 그것 사이의 차이는 7백만 배럴이 넘었다. ③ 사우디아라비아는 사우디아라비아에서 매일 소비된 석유의 양이 감소했음에도 불구하고, 2015년보다 2022년에 더 높은 순위를 차지했다. ④ 2015년과 2022년 사이에, 러시아의 일일 석유 소비량의 증가량은 한국에서의 그것의 증가량의 두 배 이상이었다. ⑤ 7개 국가 중, 일본은 2015년보다 2022년에 더 낮은 순위를 차지한 유일한 국가였다.

어휘 consumption 소비량, 소비 rank (등급, 순위)를 차지하다

04 **어법상 틀린 것 찾기** 정답 ①

해설 밑줄 친 were가 포함된 부사절은 접속사 as 뒤의 주어와 동사가 도치된 형태로, 부사절의 주어는 their variety이고 동사는 increased이다. 동일한 동사가 반복되는 것을 피하기 위해 동사 increased를 대신하는 동사가 와야 하므로 ①의 were를 did로 고쳐야 한다.

오답 분석 ②는 the concept of conceptual consumption을 수식하는 형용사적 용법의 to 부정사 to explain을 사용하였으므로 어법상 적절하다. ③의 재귀대명사 themselves는 전치사 of의 목적어 consumers를 바로 뒤에서 강조하기 위해 쓰였으므로 어법상 적절하다. ④는 주어 자리에 단수명사 the expectation이 왔으므로 단수동사 results를 사용한 것은 어법상 적절하다. ⑤는 선행사 a business를 수식하는 주격 관계대명사 that을 사용하였으므로 어법상 적절하다.

소제 개념적 소비

지문 구조	도입	소비는 물질적 욕구를 충족시키고자 하는 욕구에 기반을 두었으나, 대량 생산의 도래로 저렴하고 다양한 상품을 접할 수 있게 됨
	주제	개념적 소비에 따르면 소비는 단순히 물질적 욕구를 충족시키는 것에서 벗어나 소비자의 기대나 목표에 의해 영향을 받음
	예시 1	소비자의 기대는 의사 결정 과정에 영향을 미치는데, 비싼 상품을 소비하는 것이 풍요로운 경험을 야기한다는 기대로 더 비싼 와인을 선택할 수 있음
	예시 2	로열티 카드처럼 일정한 횟수의 구매 후에 무료 물품을 제공하여 소비자 목표를 제시하는 것도 개념적 소비의 또 다른 동기 부여가 됨

해설 소비는 한때 즉각적인 물질적 욕구를 충족시키고자 하는 욕구를 기반으로 했다. 그러나 대량 생산의 도래로, 감당할 수 있는 비용의 상품들이 증가했으며, 그것들의 다양성 또한 그러했다. 사람들은 이제 그들의 물질적인 필요를 충족시키는 것이 매우 쉽다는 것을 알지만, 이것이 완료된 후에도, 그들은 탐욕스럽게 소비하는 것을 계속한다. 이것은 우리가 상품을 고르는 방법을 설명하는 개념적 소비라는 개념으로 이어졌다. 의사 결정 과정에 주요한 영향을 미치는 것은 그것의 품질에 대한 추정으로 이어지는 물품의 인지된 가치와 더불어 소비자 그들 자신의 기대이다. 예를 들어, 비싼 상품을 소비하는 것이 풍요로운 경험을 야기한다는 기대는, 우리가 비슷하지만 더 적당한 가격의 선택지보다

더 비싼 와인을 선택하도록 이끌지도 모른다. 개념적 소비에 있어서 또 다른 동기 부여를 하는 것은 소비자 목표이다. 이것의 고전적인 예는 로열티 카드인데, 일정한 횟수의 구매 후에 무료 물품을 제공하는 사업체는 그것의 고객들이 이러한 목표에 도달하기 위해 노력하는 것을 발견할 것이다.

어휘 consumption 소비, 소비량 satisfy 충족시키다, 만족시키다
 immediate 즉각적인 physical 물질적인, 육체의 advent 도래
 mass production 대량 생산 affordability 감당할 수 있는 비용
 goods 상품, 재화 requirement 필요, 요구사항
 voraciously 탐욕스럽게, 게걸스럽게 concept 개념
 conceptual consumption 개념적 소비 influence 영향을 미치는 것, 영향
 expectation 기대 perceive 인지하다, 지각하다 assumption 추정, 가정
 enrich 풍요롭게 하다 comparable 비슷한 affordable 적당한
 motivator 동기 부여를 하는 것 strive 노력하다

05 빈칸 추론하기 정답 ④

해설 관리자가 단순히 부하 직원에게 비판과 칭찬을 제공하는 일반적인 스타일의 피드백을 받은 직원들은 전체 사례의 약 3분의 1에서 성과가 감소했지만, 의미 있는 경험들을 방해 없이 공유하면서 업무와 관련된 문제들에 대해 이야기 하는 경청 그룹에 참여했던 직원들은 덜 방어적이었고 그들의 강점과 약점에 대해 더 깊이 생각했다고 하면서, 직원들이 그들의 경험에 대해 관리자와 먼저 이야기할 기회가 주어진다면 피드백이 더 효과적일 것이라고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ two-way communication is necessary during feedback(양방향 의사소통이 피드백 중에 필수적이다)이다.

소재 피드백 과정에 필수적인 양방향 의사소통

도입	피드백은 경영의 초석이고 직원들의 성과와 관련된 문제를 다루는 효과적인 방법임
주장	직원 성과 향상에 관해서라면 양방향 의사소통이 필수적임
근거 1	연구에서 관리자가 일반적인 스타일의 피드백을 부하 직원에게 전달했을 때, 성과가 감소되는 것을 발견했음
근거 2	이후의 실험에서 직원들이 경청 그룹에서 의미 있는 경험들을 방해 없이 공유하면서 업무와 관련된 문제들에 대해 이야기했을 때, 덜 방어적이고 그들의 강점과 약점을 더 깊이 생각했음
결론	직원들이 그들의 경험에 대해 관리자와 먼저 이야기할 기회가 있다면, 피드백이 더 큰 영향을 미칠 것임

해설 직원에게 피드백을 주는 것은 거의 보편적으로 경영의 초석이자 직원들의 성과와 관련된 문제들을 다루는 효과적인 방법으로 여겨진다. 사실은, 직원 성과를 향상시키는 것에 관해서라면, 양방향 의사소통이 피드백 중에 필수적이라는 것이 사실일지도 모른다. 조직 과학자 Avraham Kluger가 관리자가 단순히 부하 직원에게 비판과 칭찬을 제공하는 일반적인 스타일의 직원 피드백의 효과를 테스트했을 때, 그는 전체 사례의 약 3분의 1에서 성과의 감소로 이어지는 것을 발견했다. 이것은 피드백이 관리자가 책임이 있음을 강조하고 그 또는 그녀가 판단을 내림을 나타내기 때문일 것 같다. 이후의 연구에서, Kluger는 180명의 직원들에게 경청 그룹에서 의미 있는 경험들을 방해 없이 공유하면서, 업무와 관련된 문제들에 대해 이야기하도록 요청했다. 경청 그룹에 참여했던 직원들은 덜 방어적이었고 그들의 강점과 약점을 더 흔쾌히 깊이 생각했다. 이것은 직원들이 그들의 경험에 대해 관리자와 먼저 이야기할 기회가 주어진다면 피드백이 더 큰 영향을 미칠 것임을 나타낸다.

- ① 직접적인 평가가 가장 좋은 전략일 수도 있다
- ② 정확성이 가장 중요한 고려 사항이다
- ③ 긍정적인 코멘트가 더 큰 영향을 갖는다
- ④ 양방향 의사소통이 피드백 중에 필수적이다
- ⑤ 비판은 객관적인 태도로 전달되어야 한다

어휘 universally 보편적으로 cornerstone 초석 management 경영
 effective 효과적인 address 다루다, 해결하다 staff member 직원
 case 사실, 사례, 경우 improve 향상시키다 performance 성과
 whereby (그로써) ~하는 supervisor 관리자 criticism 비판, 비난
 praise 칭찬, 찬사 underlying 부하 직원 decline 감소
 likely ~할 것 같은, 그럴듯한 charge 책임, 담당
 judgmental 판단을 내린, 판단의 circle 그룹, 집단, 사회 interruption 방해
 defensive 방어적인, 수비의 reflect 깊이 생각하다, 반영하다
 indicate 나타내다 impact 영향
 ■보기 어휘 direct 직접적인 assessment 평가 strategy 전략
 accuracy 정확성 consideration 고려 사항 two-way 양방향의, 쌍방의
 objective 객관적인 attitude 태도

06 빈칸 추론하기 정답 ③

해설 과학자들에게는 과학 법칙에 관한 정의를 충분히 증명되었지만, 과학 철학자들에게는 정확히 무엇이 과학 법칙이 되는지가 논쟁의 문제라고 했고, 우연의 일치로 법칙과는 어떻게 구별 지을 수 있는지 질문한다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ how to identify an actual law of science(과학 법칙 자체를 식별하는 방법)이다.

■오답 분석 ⑤는 글에서 언급된 philosophers of science(과학 철학자들)와 연관 있는 science and philosophy(과학과 철학)를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글에서 설명하고 있는 과학 철학자들의 탐구 영역은 과학 법칙 자체의 정의이지 과학과 철학 간의 연관성은 아니므로 오답이다.

소재 과학 철학자들에게 논쟁의 대상이 되는 과학 법칙의 정의

도입	과학 법칙은 관찰과 실험을 통해 같은 조건에서 항상 유효한 자연 현상을 설명하는 진술임
주제	과학 철학자들에게는 정확히 무엇이 과학 법칙이 되는지가 논쟁의 문제임
예시	한 운전자가 교차로에 접근할 때 신호등이 초록색으로 바뀌는 일이 100번 일어난다고 하더라도 그것은 법칙이라고 할 수 없는 우연의 일치인데, 이러한 우연의 일치를 아인슈타인의 법칙과는 어떻게 구별 지을 수 있는지 질문함
결론	과학 철학자들에게는 과학 법칙 자체를 식별하는 것이 과제임

해설 과학 법칙은 관찰과 실험을 통해 밝혀진 것과 같은 조건에서 항상 유효한 자연 현상을 설명하는 진술이다. 아이작 뉴턴부터 알버트 아인슈타인까지, 이 정의는 과학자들에게는 충분히 판명되었지만, 과학 철학자들에게는 정확히 무엇이 과학 법칙이 되는지는 논쟁의 문제이다. 한 가지 문제는 우연의 일치와 법칙을 구별하는 것의 어려움이다. 만약 한 운전자가 교차로에 접근할 때마다 신호등이 초록색으로 바뀐다고 상상해 보라. 만약 이런 일이 100번 일어난다고 해도, 우리는 신호등과 운전자의 관계에 대한 과학적 법칙을 만들기 위해 이 데이터를 사용할 수 있을까? 물론 그렇지 않다. 그것은 분명히 우연의 일치이고, 우리는 운전자가 결국은 빨간 불을 마주칠 것이라고 거의 확신할 수 있다. 그러나 우리는 이 시나리오를, 마찬가지로 만일 그것을 반증하는 데이터가 발견된다면 즉시 버려질 관찰에 기초한 일반화인, 빛보다 더 빨리 이동하는 신호는 없다는 아인슈타인의 법칙과 어떻게 구별 지을 수 있을까? 이와 같은 질문들로, 과학 철학자들은 과학 법칙 자체를 식별하는 방법을 알아내려고 시도한다.

- ① 정확한 데이터 수집의 가치
- ② 과학자들에 의한 과거 주장들의 타당성
- ③ 과학 법칙 자체를 식별하는 방법
- ④ 많은 과학적 법칙들이 오류를 포함하는 이유
- ⑤ 과학과 철학 사이의 연관성

[16행] But how can we distinguish this scenario from Einstein's principle <that no signal travels faster than light>, ① [which is likewise a generalization based on observation] ② [that would be instantly abandoned if data was discovered] ③ [that disproved it]]?

- ▶ <that ~ light>는 Einstein's principle을 부연 설명하는 동격절이다.
- ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 ① [which ~ it]은 콤마 앞의 절에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다. ② [that would ~ it]은 선행사 observation을 수식하는 주격 관계대명사절이다. ③ [that disproved it]은 선행사 data를 수식하는 주격 관계대명사절로, 주어를 꾸며주는 관계사절의 내용이 술부보다 더 중요하거나 술부의 길이가 비교적 짧을 때 술부 뒤에 올 수 있다.

어휘 law 법칙, 법 statement 진술 phenomenon 현상 valid 유효한, 타당한 determine 밝히다, 알아내다 observation 관찰 experimentation 실험 prove ~임이 판명되다, 알려지다 sufficient 충분한 constitute ~이 되다, 구성하다 differentiate 구별하다, 구분하다 coincidence 우연의 일치 intersection 교차로 certain 확실하는, 틀림없는 encounter 마주치다, 마주하다 distinguish 구별 짓다, 구분하다 generalization 일반화 abandon 버리다 disprove 반증하다 attempt 시도하다

▶보기 어휘 accurate 정확한 validity 타당성, 유효성 identify 식별하다, 밝히다

07 글의 순서 배열하기 정답 ④

해설 주어진 글은 고독과 외로움이 비슷한 단어처럼 보일 수 있지만, 그것들 사이에는 차이가 있으며 그중 고독은 외로움을 느끼지 않고 혼자 있는 평온한 상태라는 내용이다. (C)의 It(그것)은 주어진 글의 '고독'을 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)는 역접 연결어 On the other hand(반면에)를 사용하여 (C)에서 언급된 고독과의 비교 대상인 외로움에 대한 내용을 다루었으므로 (C) 바로 뒤에 와야 한다. (B)는 (A)의 내용에 대한 부연 설명을 하고 있으므로 (A) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (C) - (A) - (B)이다.

소재 고독과 외로움의 차이

해설 고독과 외로움은 비슷한 단어처럼 보일 수 있지만, 심리학적 관점에서, 그것들 사이의 차이는 흥미롭기도 하고 뚜렷하기도 하다. 고독은 외로움을 느끼지 않고 혼자 있는 평온한 상태이다.

(C) 그것은 내면과 연결될 수 있는 건설적인 시간을 제공한다. 사람을 공허하게 만드는 대신, 그것은 자기반성의 순간, 개인적인 성장, 그리고 창의성을 제공하여 내면을 풍요롭게 한다. 또한 타인의 기대로부터 자유로워지는 것은 상당한 진정 효과를 갖기 때문에, 고독은 스트레스를 줄이는 이점도 가진다.

(A) 반면에, 외로움은 공허감, 그리고 타인과의 의미 있는 관계의 결핍을 포함한다. 외로움은 누군가가 물리적으로 혼자 있을 때나 심지어 사람들에게 둘러싸여 있을 때도 발생할 수 있어, 그것을 몹시 고통스러운 경험으로 만든다.

(B) 만성적인 외로움은 정신적 및 신체적인 안녕에 부정적인 영향들을 미칠 수 있다. 그것은 증가된 스트레스, 우울증, 불안 그리고 심지어 신체적인 건강 문제로 이어질 수 있다. 외로움을 인식하고 해결하는 것은 정서적인 회복력을 기르고 전반적인 건강을 유지하는 데 중요하다.

어휘 solitude 고독 loneliness 외로움, 쓸쓸함 perspective 관점, 시각 distinct 뚜렷한 tranquil 평온한 encompass 포함하다 emptiness 공허(감) lack 결핍 meaningful 의미 있는 connection 관계, 연결 arise 발생하다, 유발되다 physically 물리적으로, 신체적으로 surround 둘러싸다, 에워싸다 distressing 고통스러운 chronic 만성적인 adverse 부정적인 well-being 안녕, 행복 address 해결하다, 다루다 crucial 중요한 foster 기르다 resilience 회복력, 복원력 constructive 건설적인 enrich 풍요롭게 하다, 질을 높이다 self-reflection 자기반성

08 글의 순서 배열하기 정답 ③

해설 주어진 글은 지구를 보호하기 위한 보존 노력에 토착민 집단을 참여시키는 것이 이 목표에 도달하는 가장 좋은 방향을 제공할지도 모른다는 내용이다. (B)는 토착민들이 지구의 4분의 1을 관리하고 있고 땅과 뿌리 깊은 관계를 맺고 있다는 내용으로 주어진 글의 보존 노력에 토착민 집단을 포함시키는 것이 필요한 이유를 설명하고 있으므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (C)의 These(이것들)는 (B)의 '토착민들과 땅과의 관계들'을 가리키므로 (B) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)는 캐나다 최북단 이누이트족의 예시를 언급한 (C)의 내용에 뒤이어 호주 토착민들의 들불 방지 전략을 또다른 예시로 들고 있으므로, (C) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B) - (C) - (A)이다.

소재 지구를 보호하기 위한 토착민과의 협력의 필요성

해설 지구의 상태가 점점 더 대단히 심각해지면서, 우리는 그것을 보호하기 위한 더 효과적인 해결책들이 절실하게 필요하다. 보존 노력에 토착민 집단을 참여시키는 것은 이 목표에 도달하는 가장 좋은 방향을 제공할지도 모른다.

(B) 현재, 천 년간 그들이 그래왔듯이, 90개가 넘는 국가들에 퍼져 있는 약 4억 7,600만 명의 토착민들은 지구의 광활한 땅덩어리의 4분의 1을 관리한다. 토착 공동체들은 자연에 대한 그들의 복잡한 지식 체계의 기초를 형성하는, 땅과의 뿌리 깊은 관계들이 있다.

(C) 이것들은 지역 생태계 역학과 지속 가능한 자원 관리의 진정한 의미에 관한 더 깊은 이해를 얻고자 하는 과학자들의 연구에 포함될 수 있다. 예를 들어, 캐나다 최북단의 이누이트족 지도자들은 급격히 감소한 북미산 순록의 개체수를 복원하는 데 도움을 주고 있다.

(A) 한편, 호주처럼 더 따뜻한 지역에서는, 기후 변화로 인해 들불이 빈도와 규모에 있어 모두 증가할 것으로 예상된다. 의도적으로 작은 잡목 지대의 화재를 내는 토착민의 토지 관리 관행은 더 크고 더 파괴적인 들불을 예방하는 효과적인 전략이 될지도 모른다.

[1행] [With the state of the planet becoming increasingly dire], we desperately need more effective solutions to protect it.

▶ [With ~ dire]는 「with + 명사 + 분사」의 형태로 '~한 채로', '~하면서'라고 해석한다. 명사와 분사의 관계가 능동이므로 현재분사 becoming을 썼다.

어휘 dire 대단히, 심각한 desperately 절실하게, 필사적으로 indigenous 토착의, 고유한 conservation 보존 path 방향, 길 wildfire 들불 frequency 빈도 magnitude 규모, 정도 intentionally 의도적으로, 고의로 brush fire 잡목 지대의 화재 strategy 전략 destructive 파괴적인 land mass 광활한 땅덩어리 millennium 천년(millennia의 단수형) basis 기초 incorporate 포함하다 dynamic 역학(적 원리), 역동성 sustainable 지속 가능한 resource 자원 caribou 북미산 순록 population 개체수

09 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ③

해설 주어진 문장은 어떠한 특성들이 대부분의 다른 사람들이 알아채지 못하는 패턴과 관계성을 그들이 발견하고, 극도의 집중 상태로 정보를 분석하는 것을 가능하게 한다는 내용이다. 주어진 문장의 These traits(이러한 특성들)를 통해서 이 문장의 앞에 어떠한 특성이 어떤 것을 가리키는 지를 확인할 수 있는 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

소재 자폐 스펙트럼 장애를 가진 사람들의 놀라운 능력

지문 구조

주제	자폐 스펙트럼 장애를 가진 사람들은 세상을 바라보는 독특한 방식으로 인해 일부 영역에서는 어려움을 겪지만, 이점들 또한 있음
근거 1	높은 집중력과 조직적인 사고를 가짐
근거 2	예술에 재능이 있어 자신들의 독특한 관점을 다른 사람과 공유할 수 있음
결론	전형적인 인지의 경계 밖에 존재하는 다양한 능력들은 신경 다양성에 대한 전통적인 이해에 이의를 제기함

해설 자폐 스펙트럼 장애를 가진 사람들은 종종 그들을 그들의 더 “정상적인” 또래들과 다르게 만드는 어떤 기술과 능력을 지닌다. (①) 세상을 바라보는 그들의 독특한 방식이 사회화와 같은 일부 영역에서 문제를 겪게 할지도 모르지만, 그것은 또한 일부 이점들을 동반한다. (②) 자폐가 있는 사람들은 현저하게 높은 수준의 집중력과 조직적인 사고를 가지는 경향이 있다. (③) 이러한 특성들은, 대부분의 다른 사람들이 알아채지 못하는 패턴과 관계성을 그들이 발견하고, 극도의 집중 상태로 정보를 분석하는 것을 가능하게 한다.) 하지만, 선천적으로 논리적인 것이 그들이 창조성이 부족하다는 것을 의미하지는 않는다. (④) 자폐 스펙트럼상에 있는 많은 사람들은 유난히 예술에 재능이 있는데, 이것은 그들이 자신들의 독특한 관점을 다른 사람들과 공유할 수 있도록 해준다. (⑤) 이러한 놀라운 재능들은 전형적인 인지의 경계 밖에 존재할 수 있는 능력들의 깊이를 돋보이게 하며, 신경 다양성에 대한 전통적인 이해에 이의를 제기한다.

어휘 trait 특성 identify 알아보다, 식별하다 relationship 관계성 intense 극도의 autism spectrum 자폐 스펙트럼 disorder 장애, 이상 possess 지니다, 가지다, 소유하다 set A apart from B A를 B와 다르게 만들다 neurotypical 정상적인, 뇌가 제 기능을 하는 peer 또래 distinct 독특한, 뚜렷이 다른 present 겪게 하다, 제시하다, 보여준다, 주다 challenge 문제, 도전, 난제; 이의를 제기하다, 도전하다 socialization 사회화 tend ~하는 경향이 있다 remarkably 현저하게, 두드러지게, 매우 systematic 조직적인, 체계적인 logical 논리적인 by nature 선천적으로 lack 부족하다, ~이 없다 creativity 창조성, 독창력 exceptionally 유난히, 특별히 gifted 재능이 있는 share 공유하다, 나누다 unique 독특한, 고유의, 특유의 viewpoint 관점, 시각 remarkable 놀라운, 주목할 만한 talent 재능 conventional 전통적인, 관습적인, 종래의 neurodiversity 신경 다양성 showcase 돋보이게 하다, 소개하다; 전시, 진열 depth 깊이 capability 능력 boundary 경계 typical 전형적인 cognition 인지, 인식

10 요약문 완성하기

정답 ②

해설 연구들에 따르면 우리의 두뇌는 다른 사람으로부터의 신호에 대해 잘 인지하고 반응하도록 진화했는데, 이것이 유용한 정보를 감지하고 다른 사람에게 공감하고 행동을 조정하도록 돕는 동시에 다른 사람들의 스트레스 반응도 모방하게 하기 때문에 우리가 다른 사람들의 스트레스에 전염되게 된다는 내용의 글이다. 따라서, 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② (A) spreadable(잘 퍼지는), (B) social(사회적인)이다.

소재 스트레스의 전염

지문 구조

도입	결혼한 부부 사이에서 한 배우자가 스트레스를 보이면 다른 한 사람도 스트레스를 느끼기 시작하며, 직장에서도 동료 중 한 명이 불평하는 것을 지켜 본 후에 다른 근로자들도 강한 스트레스를 느끼게 됨
주장	스트레스가 힘든 상황에 대한 개인의 심리적 반응의 결과로 여겨져 왔으나, 대인 관계 요인들 또한 중요한 역할을 함
부연	인간의 뇌는 다른 사람으로부터의 신호에 대해 잘 인지하고 반응할 수 있게 진화하였으나, 이것이 스트레스도 모방하고 느낄 수 있게 만들

해설 연구들은 결혼한 부부들 사이에서, 한 배우자가 집에서 눈에 띄는 스트레스 징후를 보일 때마다 다른 한 사람 또한 이러한 감정을 알아차리고 마찬가지로 스

트레스를 느끼기 시작한다는 것을 보여주었다. 비슷한 효과가 직장에서도 관찰되었는데, 동료들 중 한 명이 불평하는 것을 본 후 근로자들은 더 강한 스트레스의 감정을 보고했다. 스트레스는 심리학자들에 의해 감정적으로 힘든 상황에 대한 개인의 심리적 반응의 결과로 종종 여겨져 왔으나, 이 증거는 대인 관계 요인들 또한 중요한 역할을 한다는 것을 시사한다. 과학자들에 따르면, 이 “스트레스 전염” 효과는 우리의 뇌가 조직화된 방식의 결과일 수 있다. 인간 두뇌의 신경 회로는 우리가 다른 사람으로부터의 신호에 대해 매우 잘 인지하고 반응하게 되도록 돕기 위해 진화했다. 이것은 우리가 유용한 정보를 감지하고, 다른 사람들에게 공감하고, 그에 따라 우리의 행동을 조정하도록 돕는다. 그러나, 동시에, 그것은 우리가 보는 모든 스트레스 반응을 모방하게 할 수 있는데, 그 결과 우리 자신에게 스트레스를 느끼게 한다.

연구들은 사람들이, 뇌의 (B) 사회적 인식에 의해 작동되어, 다른 사람으로부터의 스트레스 신호를 반영하는 경향이 있기 때문에 스트레스가 (A) 잘 퍼질 수 있다는 것을 보여준다.

- | | | |
|------------|-------|------|
| | (A) | (B) |
| ① 감당할 수 있는 | | 지적인 |
| ② 잘 퍼지는 | | 사회적인 |
| ③ 감당할 수 있는 | | 감각의 |
| ④ 잘 퍼지는 | | 감각의 |
| ⑤ 제한적인 | | 사회적인 |

구문 분석

[1행] Studies have shown <that, among married couples, [whenever one spouse shows visible signs of stress at home], the other one picks up on these emotions and begins to feel stressed as well>.

- ▶ <that ~ well>은 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 have shown의 목적어 역할을 한다.
- ▶ [whenever ~ home]은 복합관계부사 whenever(~할 때마다)가 이끄는 시간의 부사절로, whenever는 at any time when으로 바꿔 쓸 수 있다.

어휘 spouse 배우자 visible 눈에 띄는 pick up on ~을 알아차리다, 이해하다 similar 비슷한 observe 관찰하다 workplace 직장 colleague 동료 complain 불평하다 outcome 결과 and demanding 힘든 interpersonal 대인 관계의 contagion 전염 organize 조직화되다 circuitry 신경 회로 evolve 진화하다 responsive 반응하는 cue 신호 detect 감지하다 relate to ~에 공감하다, 이해하다 adjust 조정하다 accordingly 그에 따라, 부응해서 mimic 모방하다 mirror 반영하다, 비추다 drive 작동시키다, 추진시키다

■보기 어휘 manageable 감당할 수 있는 sensory 감각의

06회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.43

정답

- concern
- magnitude
- sufficient
- Jenny gets emotional and cries whenever she watches the movie Notebook.
→ Jenny는 영화 “노트북”을 볼 때마다 감성적이 되고 운다.

해설

- 위원회는 정부가 그것의 의견을 지지할지에 대해 걱정한다.
- 지진의 규모는 지진계라고 불리는 장치로 측정된다.
- 당신이 충분한 수면을 취하면, 당신의 전반적인 건강과 생산성이 향상된다.

07회 미니 모의고사

문제집 p.44

01	②	02	③	03	④	04	⑤	05	②
06	④	07	⑤	08	④	09	④	10	⑤

01 심경 파악하기

정답 ②

해설 처음으로 크루아상을 만들어 본 Mark의 심경을 묘사한 글이다. 글의 중반부의 he felt more confused and unsure about how the croissants would turn out에서 걱정하는 심경을, 글의 후반부의 When Mark took a bite, a smile appeared on his face에서 기쁜 심경을 느낄 수 있으므로, Mark의 심경 변화로 가장 적절한 것은 ② worried(걱정하는) → delighted(기쁜)이다.

소재 처음 시도한 베이킹에서 만족스러운 결과를 얻은 Mark

해설 Mark가 밀가루, 버터, 그리고 다른 재료들을 그릇에 넣고 젓는 동안, 그는 그 혼합물이 요리책에 있는 그림처럼 보이지 않는다는 것을 알아차렸고, “내가 이것을 제대로 하고 있는 건가?”라고 그 자신에게 물었다. 그는 처음으로 크루아상을 만드는 것을 시도하고 있었지만, 그것은 그가 예상했던 것보다 훨씬 더 어려웠다. 베이킹 팬에 동글게 만 반죽들을 올렸을 때, 그는 더 혼란스러워졌고 크루아상이 어떻게 될지 확신하지 못했다. 걱정스럽게 약 20분을 기다린 후에, 마침내 오븐을 열 시간이 되었다. 우와! 근사한 향기가 부엌을 채웠다. Mark가 한 입 베어 물었을 때, 그의 얼굴에 미소가 떠올랐다. “잘했어, Mark! 다음 번엔 사과파이 굽는 것을 시도해 보자.”라고 그는 성취감을 가지고 그 자신에게 말했다.

- ① 무관심한 → 후회하는
- ② 걱정하는 → 기쁜
- ③ 초조한 → 두려운
- ④ 침착한 → 흥분한
- ⑤ 만족한 → 지루한

어휘 stir 젓다 flour 밀가루 ingredient 재료 mixture 혼합물 dough 반죽 confused 혼란스러운 turn out (일 진행 결과가 특정 방식으로) 되다 anxiously 걱정스럽게, 애매하게 aroma 향기 accomplishment 성취
■ 보기 어휘 indifferent 무관심한 regretful 후회하는, 유감스러워하는

02 주장 파악하기

정답 ③

해설 부모의 관여가 긍정적인 결과를 낼 수 있으나, 적절한 균형을 찾는 것이 중요하다고 했고, 너무 많은 부모의 도움은 아이들의 자연스러운 발달을 방해할 수 있으며, 개인으로서 완전히 성장하기 위해서는 자기 주도적인 학습을 할 수 있는 여지가 필요하며 이를 통해 스스로 문제들을 극복하는 방법을 배워야 한다는 내용의 글이다. 따라서 필자의 주장으로 가장 적절한 것은 ③ ‘자녀에 대한 부모의 개입은 적절한 선에서 진행되어야 한다.’이다.

소재 적절한 균형이 필요한 부모의 관여

지문 구조	주장	부모의 관여가 긍정적인 결과를 가져올 수도 있으나, 적절한 균형을 찾는 것이 중요하다
	부연	부모들이 개입하고자 하는 과도한 열망을 보이는 경우 부모의 관여는 간섭으로 바뀌며, 너무 많은 부모의 도움은 아이들의 자연스러운 발달을 방해할 수 있음
	결론	개인으로서 완전히 성장하기 위해 아이들은 그들 스스로 문제들을 극복하는 방법을 배워야 함

해설 많은 연구들이 부모의 관여가 아이들에게 긍정적인 사회적이고 학업적인 결과들을 낼 수 있다는 것을 입증해 왔다. 그러나 대부분의 것들과 같이, 적절한 균형을 찾는 것이 핵심이다. 부모들이 개입하려는 과도한 열망을 보이는 경우가 있는데, 그 시점에서 관여가 간섭으로 바뀐다. 그들의 아이들에게 삶의 모든 가능한 이점을 주어야 한다고 그들이 느끼는 상당한 압박감을 감안하면, 이러한 행동에 대해 부모를 비난하기는 어렵다. 그러나 너무 많은 부모의 도움이 아이들의 자연스러운 발달을 방해할 수 있다는 것은 부인할 수 없다. 가정에서건 학교에서건 간에, 과도한 부모의 관여는 아이들이 적절한 수준의 자기 조절 행동을 확립하는 것을 방해할 수 있고, 독립적인 사고를 필요로 하는 미래의 과업에서 더 서투르게 수행하도록 이끌 수 있다. 개인으로서 완전히 성장하기 위해, 아이들은 때때로 스스로 방향을 정하는, 학습에 참여할 여지가 필요하며 그들 스스로 문제들을 극복하는 방법을 배워야 한다.

구문 분석 [7행] It is difficult <to blame parents for this behavior> given the considerable pressure [they feel to give their children every possible advantage in life].
 ▶ 가주어 It이 길이가 긴 진주어 <to ~ behavior> 대신 주어 자리에 쓰였다.
 ▶ [they ~ life]는 the considerable pressure를 수식하는 목적격 관계 대명사절이며, pressure와 they 사이에 목적격 관계대명사가 생략되어 있다.

어휘 multiple 많은, 다수의 demonstrate 입증하다, 증명하다 parental 부모의 involvement 관여, 개입 yield 내다, 가져오다, 초래하다 occasion 경우, 때 step in 개입하다 interference 간섭 blame 비난하다, 탓하다 considerable 상당한 pressure 압박감 advantage 이점 deny 부인하다 impede 방해하다 excessive 과도한 engagement 관여, 계약 prevent 방해하다, 막다, 예방하다 establish 확립하다 appropriate 적절한 require 필요로 하다 independent 독립적인, 독자적인 space 여지, 시간, 공간 participate 참여하다 self-directed 스스로 방향을 정하는, 자발적인, 자기 결정적인 overcome 극복하다

03 제목 파악하기

정답 ④

해설 글의 초반부에서 흥미진진한 소설의 주요한 요소들로 줄거리와 등장인물 외에 상징화가 있다고 한 후, 이것이 소설에 깊이의 층을 더하고 주제에 대한 배경 지식 없이도 복잡하고 추상적인 개념들을 탐구할 수 있는 효과적인 방법이라고 설명하면서, 조지 오웰이 “동물 농장”에서 사용한 상징화를 예로 들고 있다. 따라서 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ④ The Use of Symbolic Elements to Convey Abstract Notions(추상적인 개념들을 나타내기 위한 상징적 요소들의 사용)이다.

■ 오답 분석 ①은 글에서 언급한 Symbols와 Literature를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 일반적으로 사용되는 문학 내의 전형적인 상징들을 글에서 주요 소재로 다루지 않았으므로 오답이다. ②는 글에서 언급한 소설 “동물 농장”의 동물들이 각기 다른 사회적, 정치적 계급을 상징한다고 하였으나, 작가의 정치적 견해가 중요한지에 대해서는 다루지 않았으므로 오답이다. ③의 조지 오웰의 독특한 정치적 관점은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 줄거리와 등장인물 외에 상징화도 주요 요소라고 한 글의 내용과 반대되므로 오답이다.

소재 추상적인 개념들을 나타내기 위해 소설에 사용되는 상징화

지문 구조	주제	소설의 주요 요소 중 하나인 상징화는 이야기에 깊이의 층을 더하고 배경 지식 없이도 추상적인 개념들을 탐구할 수 있는 효과적인 방법임
	예시	소설 “동물 농장”에서 조지 오웰이 러시아 혁명을 비판하기 위해 상징화를 사용하였음
	부연	농장은 러시아 사회를 나타내고, 동물들은 각기 다른 사회적, 정치적 계급을 상징하며, 이를 통해 오웰이 탐구하는 개념들을 독자들이 더 쉽게 이해하도록 만들

해설 대부분의 사람들은 잘 다듬어진 줄거리와 흥미로운 등장인물들이 흥미진진한 소설의 주요한 요소들이라는 것을 알고 있다. 그러나 동일한 중요성을 가진 다른 요소가 있는데, 바로 상징화이다. 이것은 다른 무언가를 나타내기 위해 사람, 사물, 또는 상황을 사용하는 것을 포함하는 문학적인 장치이다. 그것은 소설에 깊이의 층을 더하고 독자가 주제에 대한 광범위한 배경지식을 가질 것을 요구하지 않으면서 복잡하고 추상적인 개념들을 탐구할 수 있는 효과적인 방법이다. 예를 들어, 소설 "동물 농장"에서 조지 오웰은 1917년의 러시아 혁명을 비판하기 위해 상징화를 사용한다. 농장 그 자체가 러시아 사회를 나타내는 한편, 동물들은 각기 다른 사회적, 정치적 계급을 상징하면서, 돼지들은 지배하는 엘리트층을 대신하고 다른 동물들은 노동자 계급을 나타낸다. 이러한 상징들을 사용함으로써, 오웰은 그의 독자들이 러시아에서의 사건들에 익숙해질 어떠한 필요 없이도 그의 소설 속에서 그가 탐구하는 복잡한 정치적이고 사회적인 개념들을 이해하는 것을 더 쉽게 만든다.

- ① 문학 내의 전형적인 상징들
- ② 저자들의 정치적 견해가 중요한가?
- ③ 조지 오웰의 독특한 정치적 관점
- ④ 추상적인 개념들을 나타내기 위한 상징적 요소들의 사용
- ⑤ 등장인물과 줄거리: "동물농장"에서 중요한 요소들

구분 분석 [6행] It ① [adds layers of depth to a story] and ② [is an effective way to explore complex, abstract ideas without requiring that the reader have extensive background knowledge of a subject].

- ▶ ① [adds ~ story]와 ② [is ~ subject]는 주어 It의 동사로 쓰인 동사구이며, 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
- ▶ 밑줄 친 to부정사구 to ~ subject는 an effective way를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.
- ▶ <requiring ~ subject>는 전치사 without의 목적어로 쓰인 동명사구이며, 명사절 that ~ subject가 동명사 requiring의 목적어로 쓰였다.

어휘 well-developed 잘 다듬어진 plot 줄거리 key 주요한 element 요소 compelling 흥미진진한, 설득력 있는 story 소설, 이야기 factor 요소 equal 동일한 symbolism 상징화 literary device 문학적인 장치 represent 나타내다 layer 층 complex 복잡한 abstract 추상적인 extensive 광범위한 criticize 비판하다 class 계급 stand in (~를) 대신하다 ruling 지배하는 employ 사용하다

04 어휘 적절성 파악하기 정답 ⑤

해설 미끼 상품으로 고객들의 관심을 끈 다음 실제로는 다른 제품을 사게 만드는 미끼 상술에 대한 내용의 글이다. 믿을 수 없을 정도로 낮은 가격에 인기 있는 자동차를 광고한 후 고객이 차에 대해 물을 때 현재 그것은 "구할 수 없다"며 더 비싼 선택지를 보여준다는 맥락이 되어야 하므로, ⑤의 available(구할 수 있는)을 unavailable(구할 수 없는) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소재 고객을 끌어모으기 위한 미끼 상술

주제	일부 회사들이 고객을 끌어모으기 위해 유혹적인 제안으로 고객의 관심을 끈 뒤 다른 선택지로 방향을 바꾸는 미끼 상술을 사용함
부연	미끼 상품으로 고객을 유인하고, 고객이 그 상품을 구매하기로 약속하고 나면 해당 상품이 매진되었다고 말하며 다른 더 비싸거나 뒤떨어진 품질의 대안을 제안하고 고객이 사야 한다는 압박을 느끼게 함
예시	비윤리적인 중고차 대리점에서 낮은 가격에 자동차를 광고한 후, 고객이 해당 물품에 대해 물을 때 그 제품은 지금 구할 수 없다고 하며 더 비싼 선택지를 보여줌

해설 미끼 상술은 고객들을 ① 끌어모으기 위해 일부 회사들에 의해 사용된다. 이 기본적인 행위는 ② 솔깃한 제안으로 잠재적인 고객들의 관심을 얻고 나서 그들을 다른 선택지로 방향을 바꾸는 것을 포함한다. 상품에 대한 믿기 어려울

만큼 훌륭한 거래인 미끼가 고객들을 유인하고, 고객이 그 상품을 구매하기로 ③ 약속하고 나면 변경이 일어난다. 판매원은 그 상품이 매진되었다고 말하고 나서 다른 대안을 고객에게 제안한다. 이 ④ 예상치 못한 변화는 그것이 원래 상품보다 더 비싸거나 품질이 더 뒤떨어짐에도 불구하고, 고객에게 그 대체품을 사야 한다는 압박을 느끼게 한다. 예를 들어, 비윤리적인 중고차 대리점은 끝까지 이행할 어떠한 의도도 없이, 믿을 수 없을 정도로 낮은 가격에 인기 있는 자동차를 광고할지도 모른다. 고객들이 이 차에 대해 물을 때, 그들은 현재 그것은 ⑤ 구할 수 있(+ 구할 수 없)다고 통지받게 되고 판매원에 의해 더 비싼 선택지를 보게 될 것이다.

구분 분석 [9행] The salesperson ① [says <the product is sold out>] and then ② [offers the customer an alternative].

- ▶ 동사구 ① [says ~ out]과 ② [offers ~ alternative]가 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
- ▶ <the ~ out>은 동사 says의 목적어로 쓰인 명사절로, says와 the product 사이에 that이 생략되었다.

어휘 bait-and-switch 미끼 상술, 유인 판매(값싼 상품을 광고해서 소비자를 끌어들이던 뒤 비싼 상품을 사게 하는 상술) attract 끌어모으다, 끌어들이다 deceptive 기만적인 potential 잠재적인 tempting 솔깃한 redirect ~의 방향(초점)을 바꾸다 incredible 믿기 어려울 만큼 훌륭한, 믿을 수 없는 lure 유인하다 switch 변경, 전환 commit 약속하다 alternative 대안 unanticipated 예상치 못한, 예상하지 않은 replacement 대체품 unethical 비윤리적인 unbelievably 믿을 수 없을 정도로 intention 의도 inform 통지하다

05 빈칸 추론하기 정답 ②

해설 환경적 요인이 스트레스를 관리하는 능력에 영향을 미친다는 것이 오랫동안 알려져 왔으나, 유전적 특징 또한 중요한 요인이라고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② biology appears to convey advantages to some(생물학이 일부 사람들에게는 이점을 의미하는 것 같다)이다.

소재 스트레스 대처에 있어서의 유전적 영향

주제	어린 시절의 환경적 요인이 스트레스를 관리하는 능력에 영향을 미친다고 알려져 왔으나, 유전적 특징 또한 중요한 요인임
실험	특정 유전자의 변이를 가진 사람들은 스트레스에 대처하는 데 중요한 심리적 특성들의 수준이 낮은 것으로 보고되었고, 이것이 스트레스를 일으키는 상황에 잘 대처할 가능성을 더 적게 만드는 것을 밝힘
결론	불안감을 조절하기 위해 필요한 정신적 자원은 유전될 수 있으며, 외부적인 요인들 외에도 유전적인 요인이 스트레스를 관리하는 능력에 영향을 미치기 때문에 일부 사람들에게는 이점으로 작용함

해설 특히 어린 시절의 환경적인 요인이 한 사람의 스트레스를 관리하는 능력에 영향을 미친다는 것은 오랫동안 알려져 왔다. 그러나, 유전적 특징 또한 중요한 요인일지도 모른다고 시사하는 늘어나는 일련의 증거들이 있다. 예를 들어, UCLA의 연구자들은 2011년에 수행된 한 연구 동안 300명 이상의 참가자들로부터 DNA 샘플을 수집했다. 그들은 그러고 나서 스트레스에 대처하는 데 중요한 세 가지 심리적 특성인 낙관주의, 자존감, 통제력에 대한 그들의 능력을 알아내기 위해 참가자들에게 상세한 설문지를 작성하게 했다. 그들은 무엇보다도 자존감, 사회적 유대, 공감, 그리고 신뢰에 영향을 미치는 OXTR 유전자의 특정한 변이를 가진 사람들이 이러한 주요한 심리적 특성들의 낮은 수준을 보고했고, 이것이 그들이 스트레스를 일으키는 상황에 잘 대처할 가능성을 더 적게 만든다는 것을 밝혔다. 이것이 보여주는 것은 불안감을 조절하기 위해 필요한 정신적 자원은 유전될지도 모른다는 것이다. 연구자들이 어린 시절 부모, 교사, 그리고 동급생들과의 상호작용 같은 외부적인 요인들을 무시하지는 않음에도 불구하고, 그들은 생물학이 일부 사람들에게는 이점을 의미하는 것 같다고 강조한다.

- ① 효과적인 스트레스 관리 전략이 존재한다
- ② 생물학이 일부 사람들에게는 이점을 의미하는 것 같다
- ③ 치료 요법은 많은 심리적인 질환들을 치료할 수 있다
- ④ 성격 차이는 과거의 경험으로부터 비롯된다
- ⑤ 많은 해로운 유전적 변이들이 확인되었다

구문 분석

[12행] They discovered <that people with particular variations of the OXTR gene, ① [which among other things impacts self-esteem, social bonding, empathy, and trust], reported lower levels of these key psychological characteristics, ② [making them less likely to cope well with stressful situations]>.

- ▶ <that ~ situations>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 discovered의 목적어 역할을 한다.
- ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 ① [which ~ trust]는 콤마 앞의 particular variations of the OXTR gene에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.
- ▶ ② [making ~ situations]는 ‘(그 결과) ~ 하다’라는 의미의 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(people with particular variations of the OXTR gene)와 같아서 생략되었다.

어휘

factor 요인, 요소 manage 관리하다 genetics 유전적 특징 conduct 수행하다 complete 작성하다, 기입하다, 완료하다 questionnaire 설문지 determine 알아내다, 결정하다 capacity 능력 optimism 낙관주의 self-esteem 자존감, 자부심, 자긍심 mastery 통제력, 지배력, 숙련 trait 특성, 특징 variation 변이, 변화, 변종 OXTR(Oxytocin receptor) 옥시토신 수용체 bonding 유대, 결합 empathy 공감, 감정이입 resource 자원 inheritable 유전되는 discount 무시하다 external 외부적인, 외부의 stress 강조하다

■보기 어휘 exist 존재하다 appear ~인 것 같다 convey 의미하다 condition 질환, 문제 arise 비롯되다 genetic 유전적인 variant 변이

06 흐름과 관계 없는 문장 찾기 정답 ④

해설 오늘날 과학계가 처한 문제와 그 이유에 관한 글이다. 전반적으로 과학 연구의 품질 관리 문제로 인해 많은 사람들이 과학의 신뢰성에 의문을 제기하기 시작했다는 문제를 언급하고, 재정적인 이유가 그 문제의 원인일 수 있다는 내용이 이어지는데, ④는 과학자들이 자료에 다른 연구자들이 더 접근하기 쉽기 때문에 그들의 연구를 온라인 저널에 게재하는 것을 택한다는 내용이므로, 글의 흐름과 관계가 없다.

소재 과학 연구 결과물의 질이 낮아지고 있는 이유

지문 구조

문제	오늘날의 연구 조사들은 반복 가능성이 떨어지며, 이로 인해 많은 사람들이 과학의 신뢰성에 의문을 제기하기 시작함
원인	재정적 이유가 원인일 수 있는데, 이는 과학자들이 보조금을 받을 가능성을 높이기 위해 완전히 검증되지 않은 결과를 발표해야 한다는 압박감을 느끼기 때문임

해설 연구 조사의 신뢰성에 대한 중요한 검사는 반복 가능성에 관한 것으로, 이것은 다른 과학자들이 이 실험을 반복하고 같은 결과를 얻을 수 있어야 한다는 것을 의미한다. 하지만 오늘날의 대학들은 과학 연구의 품질 관리 문제에 대해 더 자주 경종을 울리고 있는데, 이는 연구자들이 발표된 과학적 결과를 재현할 수 없다는 간단한 사실 때문이다. ① 많은 사람들이 과학의 신뢰성에 대해 의문을 제기하기 시작했기 때문에 이것은 과학계뿐만 아니라 사회 전체에도 위기이다. ② 그 문제의 근원적인 원인은 여전히 논쟁의 여지가 있으나, 스탠포드 대학교 교수 John Ioannidis는 그가 답을 가지고 있다고 믿는다. ③ 그는 재정적인 이유를 “잘못된 과학”이라고 그가 부르는 것의 가장 중요한 요소라고 인정했다. ④ 과학자들은 자료가 다른 연구자들에게 더 접근하기 쉽기

때문에 종종 그들의 연구를 온라인 저널에 게재하는 것을 택한다.) ⑤ 구체적으로 말하면, 중요한 발견을 한 과학자들이 보조금을 받을 가능성이 더 높기 때문에, 부족한 재정을 지원 위해 경쟁하고 있는 과학자들이 완전히 검증되지 않은 결과를 발표해야 한다는 압박을 느낄 수 있다는 것이다.

구문 분석

[7행] This is a crisis **not** just (for the scientific community) **but also** (for society as a whole) because many people have begun to question the reliability of science.

- ▶ 전치사구 (for ~ community)와 (for ~ whole)은 not (only) A but also B로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있으며, 명사 a crisis를 수식한다.
- ▶ 밑줄 친 to 부정사구 to ~ science는 명사적 용법으로 쓰였고, 동사 have begun의 목적어 역할을 한다.

어휘

critical 중요한 credibility 신뢰성 replicability 반복 가능성 replicate 반복하다, 복제하다 sound the alarm 경종을 울리다, 위급함을 알리다 reproduce 재현하다, 재생산하다 crisis 위기 reliability 신뢰성 underlying 근원적인 cause 원인 identify 인정하다 consideration 이유, 보수 publish 게재하다 accessible 접근하기 쉬운 scarce 부족한 funding 재정 지원 verify 검증하다, 입증하다 grant 보조금

07 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ⑤

해설 주어진 문장은 국제 우주 정거장의 우주비행사들이 어떠한 시스템을 사용하여 높은 물 회수율을 달성할 수 있었다는 내용이다. 주어진 문장의 using such a system(이러한 시스템을 사용하여)을 통해서 이 문장의 앞에 우주비행사들이 사용한 시스템과 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다. 그 뒤로, 그것이 미래에 우주 비행사들이 물 재보급 임무를 처리할 필요 없이 더 긴 우주 비행을 수행할 수 있게 해줄 것이기 때문에 이것이 획기적인 성과라는 내용이 자연스럽게 이어진다.

소재 우주에서의 물 재활용 시스템

지문 구조

도입	무게 때문에 많은 양이 실릴 수 없어 우주비행사들은 한정된 물로 견뎌야 함
전개	이를 해결하기 위해 연구원들이 노폐물을 마실 수 있는 물로 바꿀 수 있는 물 재활용 시스템을 만들어 냄
부연	물 재활용 시스템은 물 재보급 임무를 수행할 필요 없이 더 긴 우주 비행을 수행할 수 있게 해줌

해설 물은 우주를 여행하는 우주비행사들에게는 한정된 자원이다. (①) 그들이 필요로 하는 모든 물은 지구에서 실어 올려지는 것이지만, 그것이 매우 무겁기 때문에, 그들은 매우 제한된 양으로 견디지 않을 수 없다. (②) 예를 들어, 우주비행사들은 우주 임무 동안 샤워를 하지 않고, 그들 자신을 깨끗하게 유지하기 위해 물티슈에 대신 의존한다. (③) 이 물 부족 문제를 해결하는 것을 돕기 위해, 연구원들은 소변, 땀, 그리고 발산된 습기와 같은 우주비행사들의 노폐물을 마실 수 있는 물로 바꿀 수 있는 물 재활용 시스템을 만들었다. (④) 이것이 석 구미가 당기게 들리지 않을 수도 있지만, 그 노폐물은 필터와 처리 시스템을 통과하고, 결과적으로 지구 어떤 도시의 물보다 훨씬 더 깨끗한 물이 된다. (⑤) 국제 우주 정거장의 우주비행사들은 최근 이러한 시스템을 사용하여 98퍼센트의 물 회수율을 달성할 수 있었다. (그것이 미래에 우주비행사들이 물 재보급 임무를 수행할 필요 없이 더 긴 우주 비행을 수행할 수 있게 해줄 것이기 때문에 이것은 획기적인 성과이다.

구문 분석

[10행] <To help solve this problem of water scarcity>, researchers have created a water recycling system [that can turn waste products from the astronauts—like urine, sweat, and exhaled moisture—into drinkable water].

- ▶ to부정사구 <To ~ scarcity>는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.
▶ [that ~ water]는 선행사 a water recycling system을 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘

astronaut 우주비행사 attain 달성하다, 이루다, 획득하다 recovery 회수, 회복 force ~하지 않을 수 없다 make do 견디다 quantity 양 wet wipe 물티슈 scarcity 부족 urine 소변 exhale 발산하다, (숨을) 내쉬다 appetizing 구미가 당기는 municipal 도시의 carry out 수행하다 spaceflight 우주 비행 conduct 수행하다, 처리하다 resupply 재보급 mission 임무

08~10 장문 독해 2

소재 손녀가 되찾아 준 할머니의 소중한 추억이 담긴 결혼반지

지문 구조

Table with 2 columns: Section (도입, 전개, 절정, 결말) and Content (Joan이 손녀 Lily와 함께 정원에서 툼립 구근을 심음, Lily가 정원에서 Joan의 결혼반지를 발견함, Joan이 잃어버렸다고 생각한 결혼반지를 보며 감격함, Joan이 놀란 Lily에게 정원이 자신에게 특별한 이유를 설명함)

해석

(A) Joan은 그녀의 정원에서, 그녀의 어린 손녀 Lily에게 툼립 구근을 심는 방법을 보여주고 있었다. Joan은 그녀가 수십 년 동안 돌봐온 이 정원에서 그녀의 하루를 밝히는 아름다운 꽃들을 키우면서 시간을 보내는 것을 그 무엇보다도 좋아했고, Lily 또한 (a) 그녀의 취미에 매우 많은 관심을 가지고 있다는 것이 자랑스러웠다. "보렴, Lily야," Joan이 갓 파낸 구멍에 툼립 구근을 부드럽게 놓으면서 말했다, "구근의 뾰족한 끝이 반드시 위쪽을 향하도록 해야 해." Lily는 조심스럽게 고개를 끄덕였고, 두 사람은 편안한 침묵 속에서 그들의 일을 하기 시작했다.

(D) Lily가 "할머니, 이것 보세요!"라고 정원의 다른 편 끝에서 소리쳤을 때, 그들의 작업은 중단되었다. 그녀는 비록 변색되었지만, 여전히 햇빛에 살짝 반짝이는 반지를 들고 있었다. Joan이 일어나기도 전에, Lily는 (d) 그녀가 찾은 것을 그녀에게 보여주기 위해 그녀에게 달려왔다. Lily가 그녀의 손을 벌리자, Joan의 심장은 잠시 멈췄다. 그녀는 믿지 못하고 그 물체를 응시했다. "어머나," 그녀는 놀라서 숨이 막혔다. 그것은 수년 전 정원에서 잃어버렸던 (e) 그녀의 원래 결혼반지였다.

(B) 그것에서 흙을 털어내고 나서, 그녀는 그녀의 손가락에 반지를 끼고, 그녀가 매우 오랫동안 끼고 있던 대용물을 교체했다. "Lily," 그녀는 감회에 벅찬 목소리로 "네가 보물을 찾았구나. 이것은 너의 할아버지가 (b) 나에게 그가 청혼할 때 준 반지란다. 나는 그것이 영원히 사라졌다고 생각했었어."라고 말했다. Lily는 불편한 듯 자세를 바꿨다. "괜찮으세요, 할머니?" Lily는 보통 쾌활한 그녀의 할머니가 눈물을 글썽이는 것을 본 적이 없었다.

(C) "괜찮은 것 이상이란단, 아가야." Joan이 (c) 그녀의 손녀에게 포옹을 해주며 대답했다. "오늘 정원에서 나를 도와줘서 고맙구나." Lily는 호기심으로 가득 찬 얼굴로 자신의 할머니를 쳐다보았다. "할아버지도 정원 가꾸는 것을 좋아하셨어요?" "그도 그랬단다." Joan이 그 기억에 미소를 지으며 대답했다. "우리는 이 정원에서 무수한 시간을 함께 보냈단다. 그것이 내게 이 장소가 매우 특별한 이유야."

구문 분석

[24행] Lily looked at her grandmother, [her face filled with curiosity].

- ▶ [her ~ curiosity]는 동시동작을 나타내는 수동형 분사구문으로, 분사구문의 주어(her face)와 주절의 주어(Lily)가 달라서 분사구문의 주어를 생략하지 않은 독립분사구문의 형태로 쓰였다.

[34행] Before Joan could get up, Lily came running over to her to show her [what she had found].

- ▶ [what ~ found]는 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, to부정사 to show의 직접 목적어 역할을 한다.

[39행] It was her original wedding ring, [lost in the garden years ago].

- ▶ [lost ~ ago]는 과거분사(lost)로 시작하는 수동형 분사구문이다.

어휘

bulb 구근 tend 돌보다 pointy 뾰족한 nod 고개를 끄덕이다 attentively 조심스럽게 set about ~하기 시작하다 task 일 brush off 털어내다 soil 흙 treasure 보물 upbeat 쾌활한, 긍정적인 respond 대답하다 hug 포옹 curiosity 호기심 countless 무수한, 셀 수 없는 interrupt 중단시키다 tarnished 변색된 glint 반짝이다 stare 응시하다 disbelief 믿기지 않음, 불신 gasp (놀람 등으로) 숨이 막히다

08 글의 순서 배열하기

정답 ④

해설

(A)는 Joan이 그녀의 정원에서 손녀 Lily에게 툼립 구근을 심는 방법을 알려 주고 있었다는 내용이다. Lily가 정원에서 작업을 하다 반지를 발견하고 Joan에게 보여주었다는 내용의 (D)가 뒤이어 나오고, Joan이 착용하고 있던 반지를 Lily가 찾은 결혼반지로 바꿔 끼우며 눈물을 글썽였다는 내용의 (B)가 이어진 후, Joan이 Lily에게 고마움을 표하면서 자신에게 정원이 특별한 이유를 설명하는 (C)가 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (D) - (B) - (C)이다.

09 지칭 대상 파악하기

정답 ④

해설

(a), (b), (c), (e)는 모두 Joan을 가리키지만 (d)는 Lily를 가리키므로, 정답은 ④이다.

10 세부 정보 파악하기

정답 ⑤

해설

(D)의 Their work was interrupted when, from the other end of the garden, Lily exclaimed, "Grandma, look at this!"에서 Lily가 정원의 다른 반대편에서 작업하고 있었음을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤ 'Lily는 반지를 찾았을 때 Joan 옆에서 작업 중이었다'이다.

정답

1. complex
2. outcome
3. interrupt
4. Coffee brewing in the machine, Sarah was preparing sandwiches for the picnic.
→ 커피가 기계에서 내려지는 동안, Sarah는 소풍을 위해 샌드위치를 준비하고 있었다.

해석

1. 그는 다른 사람들이 완전히 이해하기 어려운 복잡한 성격을 가지고 있었다.
2. 스포츠 경기들의 결과를 예측하는 것은 불가능한데, 그것은 매주 달라진다.
3. 나는 내 이웃들을 방해하지 않도록 드럼을 연주할 때 헤드폰을 쓴다.

01	④	02	③	03	④	04	④	05	①
06	③	07	⑤	08	③	09	④	10	②

01 밑줄 의미 추론하기

정답 ④

해설 대부분의 경제학자는 시장이 실패할 때는 정부가 개입해야 하지만 잘 작동하고 있는 경제의 영역에서는 거리를 유지해야 한다고 믿는다는 내용의 글이다. 따라서 this balancing act(이 균형 잡힌 행동)가 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ④ compromising between government intervention and market freedom(정부 개입과 시장의 자유 사이에서 타협하는 것)이다.

오답 분석 ①은 글에서 언급된 economy와 관련된 economic policies를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 여러 경제 정책이 중복되는 것을 방지하는 것에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ②는 경제적 이익이 더 공정하게 분배되는 것을 보장하기 위해 지속적인 정부 개입의 필요성을 인정하는 사람들에 대한 글의 일부만을 다루고 있는 오답이다. ③은 글의 핵심 소재인 government involvement, government intervention과 관련된 influencing과 controlling을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글에서 명백히 통제하지 않으면서 영향을 주는 방법을 만들자는 것이 아니라, 정부가 시장에 개입하거나, 시장으로부터 일정 거리를 유지하는 두 가지 방안을 각각 상황에 맞게 활용해야 한다고 설명하고 있으므로 오답이다. ⑤는 글에서 자유방임주의 지지자와 지속적인 정부 개입의 필요성을 인정하는 양극단의 사람들에 대해 언급하였으나, 공통점을 찾을 수 있도록 돕는 것에 대한 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재 시장의 자유와 정부 개입의 균형 유지

지문 구조

도입	한쪽에서는 자유방임주의 지지자들이 제한이 없는 시장의 운영에 찬성하고, 다른 한쪽에서는 정부의 계속적인 개입의 필요성을 인정하는 사람들이 있음
전개	대부분의 경제학자들은 정부가 시장이 실패할 때는 개입해야 하지만 잘 작동하고 있는 경제의 영역에서는 거리를 유지해야 한다고 믿음
결론	위와 같은 행동의 목표는 자본주의의 장점에 집중하는 동시에 단점을 해결하는 것임

해설 양극단의 한쪽에서는, 자유방임주의 지지자들은 이것이 전반적인 경제 성장을 촉진하는 최선의 방법이라고 믿으며 제한이 없는 시장의 운영에 찬성론을 편다. 다른 한쪽에는, 시장 실패를 바로잡고, 사회 복지를 증진하며, 경제적 이익이 더 공정하게 분배되는 것을 보장하기 위해 이것이 필요하다고 주장하며, 경제에 대한 계속적인 정부 개입의 강한 필요성을 인정하는 사람들이 있다. 그래도 정부 개입의 이점과 잠재적인 결과들을 모두 인식하고 있기 때문에 대부분의 경제학자들은 그 사이 어딘가에 위치한다. 그러므로, 그들은 **시장이 효율적이거나 공정한 결과들을 산출하는 데 실패할 때 정부가 개입해야 한다고** 믿지만, 그들은 또한 잘 작동하고 있는 경제의 영역에서는 그것은 거리를 유지해야 한다고 믿는다. **이 균형 잡힌 행동의 목표는 자본주의의 장점들에 집중하는 동시에 그것의 단점들을 또한 해결하는 것이다.**

- ① 여러 경제 정책이 중복되는 것을 방지하는 것
- ② 시장 성과가 모든 사회 구성원에 도움이 되도록 보장하는 것
- ③ 시장 결과를 공공연히 통제하지 않으면서 영향을 주는 것
- ④ 정부 개입과 시장의 자유 사이에서 타협하는 것
- ⑤ 양극화된 정치적 견해를 가진 사람들이 약간의 공통점을 찾을 수 있도록 돕는 것

구문 분석

[1행] At one extreme, laissez-faire proponents argue for the unrestricted operation of markets, [believing <that this is the best way to promote overall economic growth>].

- [believing ~ growth]는 동시동작을 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(laissez-faire proponents)와 같아서 생략되었다.
<that ~ growth>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 분사 believing의 목적어 역할을 한다. that절의 밑줄 친 to 부정사구 to promote ~ growth는 the best way를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.

어휘

extreme 양극단의 한쪽, 극단 proponent 지지자
argue for ~에 찬성론을 펴다 unrestricted 제한이 없는 operation 운영
market 시장 promote 촉진하다, 증진하다 continual 계속적인
involvement 개입 assert 주장하다 correct 바로잡다 failure 실패
social welfare 사회 복지 ensure 보장하다, 확실하게 하다
equitably 공정하게, 공평하게 distribute 분배하다 consequence 결과
intervention 개입 step in 개입하다 efficient 효율적인
capitalism 자본주의 address 해결하다 shortcoming 단점
보기 어휘 overlap 중복되다, 겹치다 overtly 공공연히, 명백히
compromise 타협하다 polarize 양극화되다 common ground 공통점

02 오지 파악하기

정답 ③

해설 글의 초반부에서 우리 일상에서 기술의 역할이 증가했지만, 그럼에도 불구하고 인문 과학은 변함없이 중요하다고 했으며, 글의 후반부에서 인간만이 가능한 여러 일들은 인문 과학에 의해 길러지고 갈고닦아진 기술들이라고 했다. 따라서 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ③ '기술 중심의 사회에서도 인문학은 여전히 중요하다.'이다.

오답 분석 ②는 글에서 기술의 적용은 기술적 성취를 유발하고 추진하는 인간의 기술, 즉 인문 과학에 의해 보완되어야 한다고 했으나, 인문학의 발전이 필요하다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소재 기술 중심의 사회에서 인문 과학의 필요성

지문 구조

Table with 2 columns: Section (도입, 반론, 주장) and Content (인문 과학을 비판하는 사람들은 오래전부터 인문 과학의 종말을 예언해 왔으며 일상에서 기술이 하는 역할이 커짐에 따라 그들의 목소리가 커져 옴, 인문 과학은 변함없이 중요하며, 기술은 인문학과 융합되었을 때 결과를 낼 수 있음, 기계들이 많은 측면에서 인간을 능가하지만, 그것들은 인간만이 가능한 일들에 의해 보완되어야 하며, 이는 인문 과학에 의해 길러지고 갈고닦아지는 기술들임)

해설 인문 과학을 비판하는 사람들은 적어도 1960년대부터 그것들의 종말을 예언해 왔고, 그들의 목소리는 우리의 일상에서 기술이 하는 역할이 증가함에 따라 더 커져 왔다. 그럼에도 불구하고 인문 과학은 변함없이 중요하다고 주장될 수 있다. 스티브 잡스의 말을 바꾸어 말하면, 기술 단독으로는 충분하지 않다—그것은 우리의 심장을 고동치게 만드는 결과를 내기 위해서는 인문학과 융합되어야 한다. 다시 말해서, 기술의 적용은 인간 사회의 맥락 안에서 그것의 위치에 대한 인식에 의해 조절되어야 하며, 기술적 성취를 유발하고 추진하는 인간의 기술에 의해 보완되어야 한다. 분명히, 기계들은 지치지 않는 효율성으로 반복적인 업무를 완료하는 것과 같이 많은 측면에서 인간을 능가한다. 하지만 오직 인간만이 꿈을 꾸고, 창의적으로 생각하며, 가치 판단을 하고, 모호함에 적응하며, 다른 관점을 고려하고, 다른 사람들이 행동하도록 영감을 주는 것과 같은 일들을 한다. 이러한 것들이 인문 과학에 의해 길러지고 갈고닦아진 기술들이다.

구문 분석

[6행] To paraphrase Steve Jobs, technology alone is not enough—it must be married with the humanities <to yield the results [that make our hearts sing]>.

- <to yield ~ sing>은 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.
[that ~ sing]은 선행사 the results를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘

critic 비판하는 사람, 비평가, 평론가 liberal art 인문 과학
predict 예언하다, 예상하다 paraphrase 바꾸어 말하다, 의역하다
marry 융합시키다, 결합시키다 humanities 인문학, 고전 문학
yield 내다, 산출하다 sing 고동치다, 설레다 temper 조절하다, 완화하다
awareness 인식, 의식 context 맥락 complement 보완하다
spark 유발하다 propel 추진하다 outperform 능가하다
complete 완료하다, 완성하다 repetitive 반복적인 untiring 지치지 않는
ambiguity 모호함, 애매함 divergent 다른, 갈라지는 inspire 영감을 주다
foster 기르다 sharpen 갈고닦다

03 주제 파악하기

정답 ④

해설 글의 초반부에서 인생은 종종 우리가 세운 계획에서 벗어나는 우여곡절로 가득 찬 여행이라고 한 후, 글의 후반부에서 당신을 다른 길로 인도하는 갑작스러운 기회가 나타날지도 모르며 이 기회는 생각했던 것보다 훨씬 더 많은 행복과 만족을 가져다줄지도 모른다고 했다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ④ why embracing change is a key to enjoying life(변화를 받아들이는 것이 인생을 즐기는 것의 비결인 이유)이다.

오답 분석 ①은 글에서 언급한 plans for your life or future와 관련된 a blueprint for one's future를 사용하여 햇갈리게 하였으나, 청사진과 같은 구체적인 계획을 세우는 것은 글의 핵심 내용인 인생의 우여곡절이나 예상치 못한 변화들을 받아들이는 것과는 반대되므로 오답이다. ②는 자연계의 아름다움을 감상하는 것과 관련된 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 글의 핵심 소재인 unexpected events와 관련된 surprising events를 사용하여 햇갈리게 하였으나, 글의 일부분만 다루고 있는 오답이다. ⑤는 삶을 변화시키는 기회들을 찾아내야 한다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소재 인생에서 행복과 만족을 가져다줄 수 있는 뜻밖의 사건이나 기회

지문 구조

Table with 2 columns: Section (주제, 전개, 부연, 결론) and Content (인생은 종종 우리가 세운 계획에서 벗어나는 우여곡절로 가득 찬 여행임, 세부적인 계획을 세우는 동안, 삶의 방향을 바꿀 수 있는 예상치 못한 사건이나 경험이 발생할 수 있음, 계획과는 다른 길로 인도하는 갑작스러운 기회가 나타날 수 있음, 새로운 기회는 생각했던 것보다 더 많은 행복과 만족을 가져다줄지도 모름)

해설 인생은 종종 우리가 세운 계획에서 벗어나는, 우여곡절로 가득 찬 여행이다. John Lennon이 한때 말했듯이, "인생은 당신이 다른 계획들을 세우느라 바쁠 때 일어나는 일들이다." 당신이 당신의 인생이나 미래를 위해 세부적인 계획을 세우는 데 집중하는 동안, 당신의 인생의 방향을 바꿀 수 있는 의외의 사건이나 경험이 발생한다. 그것은 놀라움으로 가득 차 있을 수 있으며, 때때로 즉흥적이거나 뜻밖의 사건들은 그것들이 예상치 못한 즐거움이나 성취를 가져다 줄 수 있기 때문에 우리가 세심하게 세운 계획만큼, 그 이상은 아니더라도, 중요하다. 당신은 당신이 선택한 분야에서 두드러지기 위해 상급 학위를 얻으려고 애쓰고 야심에 찬 목표를 설정하면서 당신의 진로를 계획했을 수도 있다. 그러나, 당신을 다른 길로 인도하는 갑작스러운 기회가 불췌 나타날지도 모른다. 놀랍게도, 이 새로운 기회는 당신에게 당신이 가능하다고 생각했던 것보다 훨씬 더 많은 행복과 만족을 가져다줄지도 모른다.

- ① 한 사람의 미래를 위한 청사진을 만드는 방법
- ② 자연계의 아름다움을 감상하는 것
- ③ 기쁨의 순간을 일으키는 놀라운 사건들
- ④ 변화를 받아들이는 것이 인생을 즐기는 것의 비결인 이유
- ⑤ 인생을 변화시키는 기회를 찾아내는 것

구문 분석

[4행] While you are focused on <making detailed plans for your life or future>, unexpected events or experiences occur [that can change the course of your life].

- ▶ <making ~ future>는 전치사 on의 목적으로 쓰인 동명사구이다.
- ▶ [that ~ life]는 선행사 unexpected events or experiences를 수식하는 주격 관계대명사절이다. 관계절의 길이가 길기 때문에 절의 동사 occur 뒤에 배치되었다.

어휘

journey 여행 twists and turns 우여곡절 deviate 벗어나다 spontaneous 즉흥적인 unforeseen 뜻밖의, 의외의 fulfillment 성취 pursue 얻으려고 애쓰다, 추구하다 advanced degree 상급 학위 ambitious 야심에 찬 excel 두드러지다, 뛰어나다 sudden 갑작스러운 satisfaction 만족

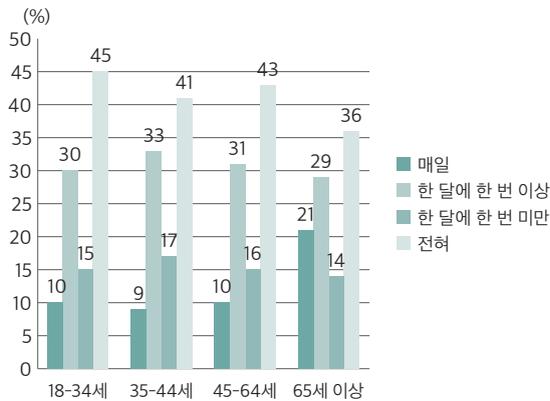
■보기 어휘 blueprint 청사진 appreciate 감상하다 embrace 받아들이다

04 도표 정보 파악하기 정답 ④

해설 45세에서 64세 연령 집단에서, 한 달에 한 번 이상 신문을 뉴스의 정보원으로 사용하는 사람의 숫자는 30퍼센트 이상이므로 도표의 내용과 일치하지 않는 것은 ④이다.

소재 2022년에 미국에서 신문을 뉴스의 정보원으로 사용한 사람들의 연령대별 비율

해설 얼마나 자주 미국인들이 신문을 뉴스의 정보원으로 사용하는가 (2022년)



위 그래프는 2022년에 연령 집단에 따라 미국 성인들이 얼마나 자주 신문을 뉴스의 정보원으로 사용했는지 보여준다. ① 65세와 그 이상의 연령 집단을 제외한 각 연령 집단에서, 매일 뉴스의 정보원으로 신문을 사용한다고 말한 사람들이 가장 작은 부분을 차지했다. ② 18세에서 34세 연령 집단에서는, 한 달에 한 번 이상 신문을 뉴스의 정보원으로 사용하는 성인의 비율이 한 달에 한 번 미만으로 사용하는 비율보다 2배 더 높았다. ③ 35세에서 44세 연령 집단 중, 41퍼센트가 신문을 뉴스의 정보원으로 전혀 사용하지 않는다고 말했는데, 이것은 그 집단에서 가장 높은 점유율이었다. ④ 45세에서 64세 연령 집단에서, 한 달에 한 번 이상 신문을 뉴스의 정보원으로 사용하는 사람의 숫자는 30퍼센트 미만이었다. ⑤ 65세 이상의 연령 집단에서 5분의 1 이상은 그들이 매일 신문을 뉴스의 정보원으로 사용한다고 응답하였다.

구문 분석

[6행] In the 18-34-year-old group, the percentage of adults ① [who used newspapers as a news source more than once per month] was ② [twice higher than] that of those ③ [who used them less than once per month].

- ▶ ① [who ~ month]와 ③ [who ~ month]는 각각 the percentage of adults와 that of those를 수식하는 주격 관계대명사절이다.
- ▶ ② [twice higher than]은 '배수사 + 비교급 + than'(~보다 몇 배 더 -한)의 형태로 비교를 나타내는 구문이다.
- ▶ 지시대명사 that은 앞의 명사구 the percentage를 가리키며, 비교 구문에서 동일한 명사구가 반복되는 것을 피하기 위해 사용되었다.

어휘

source 정보원 account for (부분-비율을) 차지하다 state 말하다, 진술하다

05 어법상 틀린 것 찾기 정답 ①

해설 주어 자리에 동명사구 understanding이 왔으므로 ①의 복수동사 are is 로 고쳐야 한다. that ~ growth는 동명사구 understanding을 설명하는 동격의 명사절이다.

오답 분석 ②는 명사 income을 수식하는 과거분사 reduced를 사용한 것은 어법상 적절하다. ③은 주어 a surplus of unsold products, 자동사 accumulates가 모두 있는 완전한 절을 이끌고 있고, 선행사 an extended period of economic stagnation을 수식하여 '~ 동안'이라는 의미가 되어야 하므로 '전치사 + 관계대명사' 형태의 during which를 사용한 것은 어법상 적절하다. ④는 주격 관계대명사 which가 이끄는 절이 수식하는 선행사가 reducing production인데, 동명사구는 단수 취급하므로 단수동사 leads를 사용한 것은 어법상 적절하다. ⑤는 주어 saving과 동사 can become, 주격 보어 a burden on society가 모두 있는 완전한 절을 이끌고 있으므로, 앞에 있는 the paradox와 동격을 나타내는 접속사 that을 사용한 것은 어법상 적절하다.

소재

개인의 저축이 사회 전체에는 부담이 될 수 있다는 역설

지문 구조

도입	우리는 저축이 도덕적이라고 배웠고 과도한 소비가 좋지 않다고 인식해옴
주장	개인적인 저축의 증가가 반드시 경제 성장을 뜻하는 것은 아님
결론	저축을 위한 개인의 소비 억제에는 장기간에 걸친 경기 침체기를 초래할 수 있어 사회 전체에는 부담이 될 수 있음

해설

많은 사람들은 저축을 통해 재정적인 안정을 이루기 위해 노력한다. 어려울 때 부터, 우리는 저축이 도덕적이라고 배웠고, 이것이 아마도 사회에서 과도한 소비에 눈살이 찌푸러지는 이유일지도 모른다. 그러나, 개인적인 저축의 증가가 반드시 경제 성장을 뜻하는 것이 아니라는 것을 이해하는 것이 중요하다. 사람들이 저축을 할 때, 그들은 필연적으로 그들의 소비의 규모를 축소하고, 이는 다른 사람들의 줄어든 수입으로 이어진다. 예를 들어, 만일 누군가가 매달 100달러를 저축하기 위해 그들의 체육관 회원권을 갱신하는 것을 멈추기로 결정한다면, 그 체육관의 수입은 같은 양만큼 감소할 것이다. 만약 상당히 많은 경제 참여자들이 적극적으로 저축하면서 소비를 줄이기로 결정한다면, 장기간에 걸친 경기 침체기가 있을 수 있으며, 이 시기 동안 팔리지 않은 상품의 잉여가 쌓인다. 그럼 생산자들은 생산을 줄이는 것으로 대응할지도 모르며, 이것은 고용 기회 감소와 불황으로 이어진다. 저축은 개인에게는 의심할 여지 없이 미덕이지만, 저축이 전체로서의 사회에는 부담이 될 수 있다는 역설이 존재한다.

어휘

stability 안정 virtuous 도덕적인 excessive 과도한 frown 눈살을 찌푸리다, 난색을 표하다 necessarily 반드시 translate 뜻하다, 바꾸다, 해석하다 inevitably 필연적으로 scale down ~의 규모를 축소하다 income 수입 renew 갱신하다 significant 상당한 aggressively 적극적으로 cut back ~을 줄이다 stagnation 침체, 불황 surplus 잉여 accumulate 쌓이다, 축적하다 recession 불황, 불경기 undoubtedly 의심할 여지 없이 virtue 미덕 paradox 역설, 모순 burden 부담

06 빈칸 추론하기

정답 ③

해설 티베트의 장례 의식은 사물의 비영구성과 삶의 일시성이라는 불교적 개념을 나타낸다고 했고, 고인의 몸은 이미 영혼이 다음 생으로의 이동을 시작한 상태로, 버려진 껍질에 지나지 않는다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ holds no meaningful value without the spirit(영혼 없이는 유의미한 가치를 가지지 않는다)이다.

오답 분석 ①은 사후에는 영혼이 다음 생으로 이동한다는 글의 내용과 반대되는 내용이므로 오답이다. ②는 글에서 시신을 해체해서 독수리가 살을 섭취하게 한다고 했으므로 오답이다. ④는 글에서 언급된 carried와 관련된 transported를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 시신을 안전한 장소로 이송한다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에서 영혼은 다음 생으로 이동하고 몸은 버려진 껍질에 지나지 않는다고 한 글의 내용과 일치하지 않는 내용이므로 오답이다.

소재 불교 문화를 반영한 티베트의 장례 의식

주제	사후의 시신은 빈 그릇에 불과하다는 티베트 문화의 신념이 장례 풍습 "자토르"를 생기게 함
부연	사람이 죽으면 영혼을 다음 목적지로 이동하는 의식을 수행한 후 시신을 산 정상으로 운반하여 독수리가 살을 섭취할 수 있도록 함
결론	티베트의 장례 의식은 사물의 비영구성과 삶의 일시성이라는 불교적 개념을 구현함

해설 티베트 문화에서, 사후에는 시신이 단순히 빈 그릇이라는 신념은 풍장, 혹은 "자토르"라고 알려진 장례 풍습이 생기게 했다. 사람이 죽으면, 시신은 천에 싸이고, 수도승들은 3일에서 5일을 죽은 영혼을 그것의 다음 목적지로 인도하는 것을 돕기 위한 의식을 거행하는 데 사용한다. 그리고 나서 시신이 산꼭대기로 운반되고 독수리들이 살을 먹는 것을 더 쉽게 하기 위해 해체되는 날이 선택된다. 나중에, 남아 있는 뼈들은 부서진다. 이 관행은 서양의 시점을 통해 보아 졌을 때 불경스럽게 보일 수 있다. 그러나, 이것은 사물의 비영구성과 삶의 일시성이라는 불교적 개념을 나타낸다. 이러한 맥락에서 몸은 영혼 없이는 유의미한 가치를 가지지 않기 때문에 고인에게는 아무런 해가 가지 않는다. 그것은 이미 영혼이 다음 생으로의 이동을 시작한 상태로, 버린 껍질에 지나지 않는 것으로 보여진다.

- ① 다음 생을 위해 영혼의 일부를 간직하다
- ② 토양으로 분해되기 위해 그저 남겨지다
- ③ 영혼 없이는 유의미한 가치를 가지지 않는다
- ④ 거의 즉시 안전한 장소로 옮겨지다
- ⑤ 삶, 죽음, 그리고 재탄생의 순환에 관여하다

구분 분석 [7행] A day is then chosen for the body <to be ① [carried to a mountaintop] and ② [dismembered to make it easier (for vultures) to consume the flesh]>.

- ▶ to부정사구 <to be ~ flesh>는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였으며, to부정사의 의미상 주어로 the body가 쓰였다.
- ▶ ① [carried ~ mountaintop]과 ② [dismembered ~ flesh]는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
- ▶ 밑줄 친 가목적어 it이 진목적어 to부정사구 to consume the flesh 대신 동사 make의 목적어 자리에 쓰였으며, to부정사의 의미상 주어로 vultures가 쓰였다.

어휘 conviction 신념, 확산, 판결 vessel 그릇, 용기 funerary 장례의 practice 풍습 sky burial 풍장 corpse 시체 monk 수도승 ritual 의식 departed 죽은, 세상을 떠난 destination 목적지 mountaintop 산꼭대기 dismember 해체하다, 토막 내다 vulture 독수리 consume 먹다 flesh 살 crush 부서지다 disrespectful 불경스러운, 무례한 lens 시점, 렌즈, 수정체 reflect 나타내다, 반영하다 notion 개념 permanent 영구적인 temporary 일시적인 the deceased 고인 discarded 버린 shell 껍질

transition 이동

보기 어휘 retain 간직하다 decompose 분해되다

07 빈칸 추론하기

정답 ⑤

해설 지문 초반부에서 철학적 관점이 학생들의 교육을 향상시킬 수 있는 여러 방법들을 언급한 후, 철학은 사람들이 의미를 이해하고, 생각들 사이의 관련성들을 찾고, 비판적으로 이성에 의거한 논거를 발달시키도록 돕는 도구들을 제공한다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ⑤ integrating this field of study(이 학문 분야를 통합하는 것이다).

소재 교육과 철학적 관점의 접목

지문 구조	도입	수학, 과학, 영어 등을 공부하는 학생들은 철학적 관점을 학문에 연결시킴으로써 도움을 받을 수 있음
	주제	철학적인 관점은 학생들의 교육을 향상시킬 수 있음
	부연 1	철학은 사람들이 의미를 이해하고 생각들 사이의 관련성들을 찾고, 비판적으로 이성에 의거한 논거를 발달시키도록 돕는 도구들을 제공하고, 건강한 호기심과 사색에 대한 본능을 격려함
	부연 2	연구 중인 주제에 철학 원리들을 적용하는 것은 학생들에게 어떻게 생각해야 할지를 가르칠 수 있음
	결론	지혜와 이해를 지닌 학생을 배출하기 위해서는 철학과 다른 학문 분야를 통합해야 함

해설 수학으로 분투하는 학생들은 대수학의 논리가 현실 세계의 문제에 적용 가능하다는 것을 배우는 것로부터 도움을 받을 수 있을지도 모른다. 과학의 학생들은 과학이 사실과 공식이 시사하는 것 이상으로 심오한 도덕적 영향을 미친다는 것을 이해하는 것로부터 도움을 받을 수 있을지도 모른다. 그리고 영어의 학생들은 글귀에 대한 비판적인 분석이 그들이 나중에 마주할지도 모르는 새로운 생각들에 몰두하는 것을 도와 줄 수 있다는 것을 발견함으로써 도움을 받을 수 있을지도 모른다. 이것들은 철학적인 관점이 학생들의 교육을 향상시킬 수 있는 방법들 중 몇 가지일 뿐이다. 철학은 세계와 그 안에서 인류가 차지하는 위치에 대한 근본적인 진리의 탐구에 관한 것이다. 학문으로서, 그것은 사람들이 의미를 이해하고, 생각들 사이의 관련성들을 찾고, 비판적으로 이성에 의거한 논거를 발달시키도록 돕는 도구들을 제공한다. 그것은 또한 건강한 호기심과 사색에 대한 본능을 격려한다. 그것의 원리들을 연구 중인 주제에 적용하는 것은 학생들에게 무엇을 생각해야 할지보다 어떻게 생각해야 할지를 가르칠 수 있다. 사실과 수치를 암기만 할 뿐만 아니라 지혜와 이해를 가진 학생들을 배출하기 위해서는 수업에 이 학문 분야를 통합하는 것이 핵심이다.

- ① 더 많은 학생들을 끌어모으는 것
- ② 도덕에 관한 이 교훈을 덧붙이는 것
- ③ 새로운 자료를 포함하는 것
- ④ 그 기술들을 들여오는 것
- ⑤ 이 학문 분야를 통합하는 것

구분 분석 [17행] ① <Applying its principles to the subject matter (being studied)> can teach students ② <how to think> rather than ③ <what to think>.

- ▶ ① <Applying ~ studied>는 문장의 주어로 쓰인 동명사구이다. (being studied)는 명사구 the subject matter를 수식하는 현재분사구이다.
- ▶ ② <how to think>는 동사 can teach의 직접 목적어로 쓰인 명사구이다. ③ <what to think>는 rather than의 목적어로 쓰인 명사구이다.

어휘 struggle 분투하다 benefit from ~로부터 도움을 받다 algebra 대수학 applicable 적용 가능한 profound 심오한 moral 도덕적인 implication 영향 formula 공식 analysis 분석 encounter 마주하다 perspective 관점 enhance 향상시키다, 강화하다 fundamental 근본적인, 기본적인 humanity 인류 discipline 학문, 학과

discern 이해하다, 분별하다, 분간하다, 알아보다
 reasoned 이성에 의거한, 이치에 맞는 curiosity 호기심 principle 원리
 subject matter 주제 memorize 암기하다 wisdom 지혜
 ■보기 어휘 ethics 도덕, 윤리 incorporate 포함하다, 통합하다
 integrate 통합하다

08 글의 순서 배열하기 정답 ③

해설 주어진 글은 많은 사람들에게 치즈버거 한 개에 17.95달러를 지불한다는 생각이 상당히 터무니없어 보일지도 모른다는 내용이다. (B)는 역접 연결어 But (하지만)을 사용하여 주어진 글에서 언급된 치즈버거의 가격에 대한 인식과 상반되는 사례를 언급하고 있으므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (C)의 that pricey item(그 값비싼 품목)은 (B)의 '69달러짜리 핫도그'를 가리키므로 (B) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)는 this situation(이 상황)이 (B)와 (C)에서 언급된 69달러짜리 핫도그를 소개했을 때 17.95달러짜리 치즈버거에 대한 수요가 치솟은 상황을 의미하므로, (C) 바로 다음에 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B) - (C) - (A)이다.

소재 비교가 되는 기준점이 사람들의 선택에 미치는 영향

해설 많은 사람들에게, 치즈버거 한 개에 17.95달러를 지불한다는 생각은 상당히 터무니없어 보일지도 모른다.

(B) 하지만 뉴욕시에 있는 한 레스토랑인 Serendipity 3가 그곳의 유명한 69달러짜리 핫도그를 세계에서 가장 비싼 핫도그로 선언하기 위해 기네스북의 대표자가 참석한 가운데 소개했을 때, 그곳의 17.95달러짜리 치즈버거에 대한 수요가 급격하게 치솟았다.

(C) 알고 보니, 메뉴에 그 값비싼 품목을 포함한 것이 덜 비싼 치즈버거에 대한 훨씬 더 큰 관심을 불러일으킨 것이었다. 핫도그의 소개 이전에, 그 식당은 치즈버거의 지지부진한 판매를 겪고 있었다. 그것은 평범한 치즈버거의 일반적인 가격에 비해 너무 값이 비싼 것처럼 보였다.

(A) 이 상황으로부터, 핫도그가 치즈버거에 대한 사람들의 인식을 바꾸었다는 결론을 내릴 수 있는데, 이는 메뉴에서 그 핫도그가 새로운 기준점이 되었기 때문이다. 손님들이 그렇게 비싼 음식을 인지한 후에는, 치즈버거에 17.95달러를 지불한다는 생각이 더 이상 터무니없는 것처럼 보이지 않았으며, 오히려, 그것은 완벽하게 타당해졌다.

어휘 absurd 터무니없는, 말도 안 되는 alter 바꾸다 perception 인식
 fresh 새로운, 신선한 reference 기준, 표준, 참고 notice 인지하다
 ridiculous 터무니없는 justifiable 타당한 representative 대표자, 대표
 declare 선언하다 soar 치솟다 dramatically 급격하게 inclusion 포함
 pricey 값비싼 slow sale 지지부진한 판매 typical 일반적인, 보통의, 전형적인

09 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ④

해설 주어진 문장은 물의 부피가 줄어들면 용액 내의 소금 농도가 포화점을 넘어 증가할 것이라는 내용이다. 주어진 문장의 As the volume of water in the cup decreases(컵 안의 물의 부피가 줄어들면서)를 통해서 이 문장의 앞에 물이 줄어드는 것과 관련된 문장이 나와야 하고, the salt concentration in the solution will increase beyond the point of saturation(용액 내의 소금 농도가 포화점을 넘어 증가할 것이다)을 통해서 뒤에는 소금 농도의 증가로 인해 어떤 일이 발생하는지와 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다.

소재 간단한 포화 용액 실험으로 확인하는 증류액 형성 과정

해설 물을 끓이면서 그것이 더 이상 녹지 않을 때까지 천천히 소금을 추가하라. 이제 당신은 포화된 용액을 가지고 있다. 그것을 식게 둔 다음, 컵에 부어라. ①) 그다음에는, 연필의 중심에 줄을 묶어라. ②) 줄이 옆이나 아랫면에 닿지 않게 용액 속으로 늘어질 수 있도록 하며, 연필을 컵 위에 가로질러 놓아라. ③)

컵을 가만히 두면, 다음 며칠 동안, 물이 증발하기 시작할 것이다. (④) 컵 안의 물의 부피가 줄어들면서, 그 용액 내의 소금 농도가 포화점을 넘어 증가할 것이다. 이 증가로 인해, 용액 안의 소금 입자들이 합쳐져서 줄 주위에 결정체를 형성할 것이다. (⑤) 이 간단한 실험은 동굴에서 시간이 지남에 따라 어떤 일이 일어나는지 보여주는데, 그곳에서는 증발과 광물의 퇴적이 증류석이라고 불리는 구조물의 형성으로 이어진다.

어휘 volume 부피 concentration 농도 solution 용액 saturation 포화 (상태) boil 끓이다 dissolve 녹다, 용해되다 saturated 포화된 pour 부다 evaporate 증발하다 particle 입자 crystal 결정체 deposition 퇴적, 침전물 formation 형성 stalactite 증류석

10 요약문 완성하기 정답 ②

해설 음악은 사람들이 행동하는 방식에 영향을 미치는 힘을 가지고 있어서, 많은 공공시설들이나 소매점들이 음악을 사용해서 방문객이나 고객의 행동을 조절한다는 내용의 글이다. 따라서, 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② (A) relaxed(편안한), (B) increased sales(증가된 판매량)이다.

소재 사람들이 행동하는 방식에 영향을 미치는 음악

지문 구조	주제	음악은 사람들이 행동하는 방식에 영향을 미치는 힘을 가지고 있으며, 많은 공공시설들이 음악을 사용하여 방문객들의 행동을 조절함
	예시 1	사람들이 쉽게 스트레스를 받거나 좌절하는 경향이 있는 병원 같은 시설에서는 진정 효과가 있는 클래식 음악을 틀
	예시 2	고객이 오래 머물기를 원하는 가게들은 느린 곡을 틀고, 수익을 높은 고객 회전율에 의존하는 가게들은 반대로 함

해설 공공장소에서, 우리는 종종 숨겨진 스피커에서 나오는, 배경에서 연주되는 음악을 듣는다. 당신은 이러한 공간에서 음악을 틀어주는 이유에 대해 생각해보기 위해 멈춘 적이 있는가? 한 가지 이유는 음악이 사람들이 행동하는 방식에 영향을 미치는 힘을 가지고 있다는 것으로, 많은 공공시설들이 그들의 방문객들의 행동을 미묘하게 조절할 수단을 제공한다. 이것의 예는 클래식 음악이 청자들에게 미치는 진정 효과인데, 그것은 그들을 덜 공격적이게 만들고 반사회적인 행동을 덜 하게 만든다. 그 결과, 그것은 사람들이 쉽게 스트레스로 지지거나 좌절감을 느끼는 경향이 있는 병원과 다른 시설들에서 흔히 들어진다. 흥미롭게도, 많은 소매점들이 고객들이 더 많은 상품들을 사도록 좌우하기 위해서 배경음악을 사용하기 시작했다. 한 연구에서, 음악의 박자가 고객이 쇼핑을 하는 데 얼마나 오랜 시간을 쓸지에 직접적으로 영향을 미친다는 것이 확인되었다. 그러므로, 그들이 추가적인 구매를 할 것이라는 희망을 가지고 사람들이 더 오래 머무르도록 부추기길 원하는 가게들은 느릿느릿한 곡을 트면, 수익을 높은 고객 회전율에 의존하는 곳들은 정확히 반대로 한다.

음악은 우리가 행동하는 방식에 영향을 미칠 수 있어서, 스트레스를 일으키는 환경의 장소들은 방문객들을 (A) 편안하게 하기 위해 그것을 사용하는 반면, 많은 사업장들은 (B) 증가된 판매량을 확보하기 위한 노력으로 그것을 튼다.

- (A) (B)
- ① 즐거운 …… 브랜드 인지도
 - ② 편안한 …… 증가된 판매량
 - ③ 즐거운 …… 직원 생산성
 - ④ 편안한 …… 브랜드 인지도
 - ⑤ 긴장한 …… 증가된 판매량

구문 분석

[13행] Interestingly, many retail outlets have begun using background music ① [to sway customers ② [to buy more products]].

- ▶ ① [to sway ~ products]는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.
- ▶ ② [to buy ~ products]는 to sway의 목적격 보어로 쓰였다.

[16행] In one study, it was found ① <that the tempo of music directly impacts ② <how long a customer will spend shopping>>.

- ▶ 가주어 it이 길이가 긴 진주어절 ① <that ~ shopping> 대신 주어 자리에 쓰인 형태이다.
- ▶ ② <how ~ shopping>은 의문사 how가 이끄는 명사절로, 동사 impacts의 목적어 역할을 한다.

어휘 behave 행동하다 establishment 공공시설 subtly 미묘하게 calming effect 진정 효과 aggressive 공격적인 prone to ~을 잘하는, ~하기 쉬운 antisocial 반사회적인 facility 시설 stressed out 스트레스로 지친 frustrated 좌절감을 느끼는 retail outlet 소매점 sway 좌우하다, 영향을 주다 linger 오래 머무르다 slow-paced 느릿느릿한 tune 곡 turnover 회전율 opposite 반대

08회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.55

정답

- spontaneous
- stability
- soar
- A new discovery was made that alarmed the entire scientific community.
→ 과학계 전체를 놀라게 만든 새로운 발견이 이루어졌다.

해석

- 피자와 파스타를 주문한 그녀의 즉흥적인 결정은 우리를 놀라게 했다.
- 그 건축가는 무거운 하중에서 최대한의 안정성을 위해 다리를 설계했다.
- 성공적인 제품 출시 이후 그 회사의 주가는 치솟기 시작했다.

09회 미니 모의고사

문제집 p.56

01	②	02	②	03	③	04	②	05	④
06	③	07	④	08	⑤	09	③	10	③

01 주제 파악하기

정답 ②

해설 글의 초반부에서 우리가 무엇을 입는지는 다른 이들의 인지보다 더 많은 것을 바꿀지도 모른다고 했고, 이어서 언급된 한 연구에서 상징적인 의미를 가지는 옷이 우리 자신의 인지 과정과 행동에 미치는 영향을 조사했다고 했다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ② the impact of clothing on how we appear and act(옷이 우리가 어떻게 보여지는지와 행동하는지에 미치는 영향)이다.

오답 분석 ①은 글의 핵심 소재인 clothing을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 의복 스타일과 정신 건강 사이의 연관성은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 사람들이 다양한 직업에 적합한 옷을 입는 방법은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ④는 사람들의 옷이 자기 자신의 인지 과정과 행동에 미치는 영향에 대한 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ⑤는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없는 내용이므로 오답이다.

소재 우리 자신의 인지 과정과 행동에도 영향을 미치는 옷

지문 구조

도입	“옷이 사람을 만든다”는 말은 사람들의 복장이 다른 사람들이 그들을 인식하는 방법에 영향을 미칠 수 있는지를 강조하기 위해 사용됨
주제	우리가 무엇을 입는지는 다른 이들의 인지 외에 우리 자신의 인지 과정과 행동에도 영향을 미침
실험	노스웨스턴 대학에서 의사의 코트라고 알려준 코트를 입은 학생들은 도장공의 코트라고 말해진 코트를 입은 학생들보다 비슷한 그림 간의 차이를 찾는 실험을 훨씬 더 잘 수행함
부연	의사는 주의가 깊은 것으로 명성이 있기 때문에, 의사와 관련된 옷을 입는 것은 학생들이 더 잘 집중하도록 만들었음

해설 “옷이 사람을 만든다”는 말은 어떻게 사람들의 복장이 다른 사람들이 그들을 인식하는 방법에 영향을 미칠 수 있는지를 강조하기 위해 흔히 사용된다. 그러나 우리가 무엇을 입는지는 다른 이들의 인지보다 더 많은 것을 바꿀지도 모른다. 노스웨스턴 대학에서 수행된 한 연구는 상징적인 의미를 가지는 옷이 우리 자신의 인지 과정과 행동에 미치는 영향을 조사했다. 실험 동안, 학생들은, 일부는 그것이 의사의 코트라고 알려준 채로, 다른 이들은 그것이 도장공의 코트라고 말해진 채로, 입을 하얀 코트가 주어졌다. 각 학생은 그 이후에 두 개의 비슷한 그림 간의 어떤 차이라도 찾을 것을 지시받았고, 자신이 의사의 코트를 입었다고 믿은 학생들은 다른 사람들보다 훨씬 더 잘 수행했다. 연구자들에 따르면, 이 직업의 구성원들은 매우 주의가 깊은 것으로 명성이 있기 때문에, 의사와 관련된 옷 한 벌을 입는 것은 학생들이 더 집중하도록 만들었다.

- 의복 스타일과 정신 건강 사이의 연관성
- 옷이 우리가 어떻게 보여지는지와 행동하는지에 미치는 영향
- 사람들이 다양한 직업에 적합한 옷을 입는 방법
- 어떻게 사람들이 그들의 복장에 기초하여 평가되는가
- 학생들의 주의 지속 시간 늘리기

어휘 emphasize 강조하다 attire 복장, 의복 perceive 인식하다, 인지하다 alter 바꾸다 conduct 수행하다 symbolic 상징적인 cognitive 인지의 inform 알려주다 instruct 지시하다 identify 찾다, 식별하다 associated 관련된 profession 직업 reputation 명성, 평판 attentive 주의 깊은

■ 보기 어휘 attention span 주의 지속 시간

02 세부 정보 파악하기 정답 ②

해설 His father was a sailor, and from an early age, Amundsen read about John Franklin's *Northwest Passage Exploration* and dreamed of becoming a polar explorer를 통해 Roald Amundsen의 아버지는 선원이었고, 그는 어린 시절부터 John Franklin의 "Northwest Passage Exploration"을 읽고 극지 탐험가가 되기를 꿈꿨다는 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ② '극지 탐험가의 아들이었다.'이다.

소재 극지 탐험가 Roald Amundsen

해설 Roald Amundsen은 1872년 7월 16일, 노르웨이 마을인 보르게에서 4형제 중 막내로 태어났다. 그의 아버지는 선원이었고, 어린 시절부터, Amundsen은 John Franklin의 "Northwest Passage Exploration"을 읽고 극지 탐험가가 되기를 꿈꿨다. 그러나, 그의 어머니는 그가 의사가 되기를 희망했고, 그래서 그는 의대에 진학했다. 어머니의 사망 직후, 그가 21세였을 때, 그는 학교를 떠나 선원이 되었고, 25세에 일등 항해사로서의 자격을 얻었다. Amundsen은 캐나다의 북서 항로를 가로지르는 첫 번째 탐험의 일원이 된 것을 포함하여, 탐험가로서 수많은 업적을 달성했다. 1909년에 미국의 탐험가 Robert Peary가 북극에 도달했다는 것을 들었을 때, Amundsen은 대신 남극 대륙을 탐험할 것이라고 결심했다. 1911년 12월 14일, 그는 남극에 도달한 최초의 탐험가가 되었다. 비극적이게도 1928년에, Amundsen은 북극에서 길을 잃은 동료 탐험가들을 구하기 위한 구조 임무를 수행하던 중 사망했다.

어휘 polar explorer 극지 탐험가 obtain 얻다 qualification 자격 navigator 항해사 accomplish 달성하다, 성취하다 feat 업적 expedition 탐험 Antarctic 남극 대륙 rescue 구조 fellow 동료 Arctic 북극(해)

03 안내문 정보 파악하기 정답 ③

해설 All functions suspended in sleep mode를 통해 절전 모드에서는 모든 기능이 일시적으로 정지한다는 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ③ '절전 모드에서도 일부 기능은 작동한다.'이다.

소재 춤추는 판다 장난감 사용자 설명서

춤추는 판다: Pandance
-사용자 설명서-

배터리 장착

- 판다의 등에 있는 칸에 AA 건전지 3개를 장착합니다.

작동

- 판다를 절전 모드에서 깨우시려면 어느 한쪽 발을 꼭 쥐어주세요.
- Pandance는 어떠한 소리에도 춤을 추며 반응합니다.

절전 모드

- Pandance는 45초 동안 활동이 없으면 절전 모드에 들어갑니다.
- 절전 모드에서는 모든 기능이 일시적으로 정지됩니다.

배터리 부족

- 배터리가 부족하면 눈이 초록색으로 빛납니다.

경고

- 물과 직사광선으로부터 멀리하세요.
- 손상된 배터리는 폐기하세요.
- 약간 젖은 천으로만 닦으세요.

문제 해결

- 만약 Pandance가 작동을 멈춘다면, 고객센터(555-9103)로 전화해 주세요.

어휘 compartment 칸 squeeze 꼭 쥐다 sleep mode 절전 모드 respond 반응하다, 응답하다 inactivity 활동이 없음, 정지 suspend (일시적으로) 정지하다 flash 빛나다 direct sunlight 직사광선 discard 폐기하다, 버리다 damp 젖은, 축축한

04 빈칸 추론하기 정답 ②

해설 피츠버그 대학의 연구에서, 신체 소유권에 관한 인간 뇌의 인식에 대한 시사점을 연구하기 위해 실험을 수행했다고 한 후, 실험의 결과로, 합당한 조건이 충족되면 실제로 우리 신체 구조의 일부가 아닌 것에서 오는 감각 입력의 환영적인 느낌이 있을 수 있다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② can extend to external objects(외부 물체까지 확장될 수 있다)이다.

오답 분석 ①은 신체 소유권의 개념이 유전적 특징에 의해 결정된다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 글의 핵심 소재인 realistic rubber hand와 관련된 artificial hands를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 의수를 가진 사람들이 피실험자로 실험을 수행했는지는 알 수 없으므로 오답이다. ④는 신체 소유권에 대한 개념이 신체의 감각 인식이 아닌 인간 뇌의 인식에 의존한다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ⑤는 신체 소유권이 인간의 행동에 어떠한 영향을 미친다는 내용은 글에 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재 고무손 착각 현상

지문 구조	내용
도입	1998년 피츠버그 대학에서 신체 소유권에 관한 인간 뇌의 인식에 대한 시사점을 연구하기 위해 실험을 수행했음
전개	"고무손 착각" 실험에서 실제 손과 고무손을 동시에 쓰다듬다 실제 손은 멈추고 고무손만 쓰다듬었을 때 피실험자들 모두 붓의 느낌을 경험했다고 보고함
결론	합당한 조건이 충족되면, 우리 신체 구조의 일부가 아닌 것에서 오는 감각 입력의 환영적인 느낌이 있을 수 있음

해설 1998년 피츠버그 대학의 연구에서, 연구자 Matthew Botvinick과 Jonathan Cohen은 신체 소유권에 관한 인간 뇌의 인식에 대한 시사점을 연구하기 위해 실험을 수행했다. 피실험자들은 그들의 왼손을 작은 탁자 위에 놓은 채로 앉았다. 또한 진짜 같은 고무손이 탁자 위에 놓였고, 그다음에 실제 손은 세워져 있는 칸막이에 의해 시야에서 가려졌다. 피실험자들은 고무손에 집중할 것을 당부받았다. 그 후 실제 손과 고무손 모두가 동시에 붓으로 쓰다듬어졌다. 어느 순간, 연구자들은 실제 손에 붓을 사용하는 것을 멈췄다. 고무손만 쓰다듬 어지고 있었음에도 불구하고, 피실험자들 모두가 붓의 느낌을 경험했다고 보고했다. 현재 "고무손 착각"으로 알려진 이 현상은 신체에 대한 인간 뇌의 인지의 재미있는 측면을 분명히 보여준다. 그것은 신체 소유권의 개념이 외부 물체까지 확장될 수 있다는 것을 입증한다. 합당한 조건이 충족되면, 실제로 우리 신체 구조의 일부가 아닌 것에서 오는 감각 입력의 환영적인 느낌이 있을 수 있다.

- ① 유전적 특징에 의해 결정된다
- ② 외부 물체까지 확장될 수 있다
- ③ 의수를 가진 사람과 다르다
- ④ 주로 감각 지각에 의존한다
- ⑤ 인간의 행동에 중요한 역할을 한다

구문 분석 [5행] The subjects sat with their left hand resting on a small table.
▶ 「with + 명사 + 현재분사」는 「...가 ~하면서, ...가 ~한 채로」라고 해석한다.

어휘 implication 시사점 perception 인식, 지각 realistic 진짜 같은, 실감 나는 rubber 고무의; 고무 simultaneously 동시에, 일제히 stroke 쓰다듬다, 어루만지다 sensation 느낌, 감각 phenomenon 현상 illusion 착각 illustrate 분명히 보여준다, 실증하다

fascinating 재미있는, 매력적인 aspect 측면, 양상 demonstrate 입증하다
 illusionary 환영적인 sensory 감각의, 지각의
 ■보기 어휘 genetics 유전적 특징 external 외부의 primarily 주로

illuminate 설명하다, 밝히다, (불을) 비추다 knowable 알 수 있는
 ambition 야망 exhaustively 철저하게 scrutinize 조사하다
 factually 실제로 precise 정확한
 ■보기 어휘 disregard 무시하다 complexity 복잡성 fake 위조하다
 misinterpret 오역하다 untrustworthy 신뢰할 수 없는

05 빈칸 추론하기 정답 ④

해설 역사가들은 과거 사건들에 대한 그들의 해석이 주관적이기 때문에 신뢰할 수 없다고 비난받아 왔지만, 역사가의 목표는 정보들이 주어진다고 하면 알 수 있는 것들을 드러내고 설명하는 것이라고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ make a historian's analysis untrustworthy(역사가의 분석을 신뢰할 수 없게 만들다)이다.

소재 역사학자에 대한 오해

지문 구조	도입	역사가들은 과거 사건들에 대한 그들의 해석이 주관적이므로 신뢰할 수 없다고 비난받아 왔음
	전개	역사가들의 해석은 연구, 분석, 지식에 근거하여 결론에 도달하는 것이고, 그들의 역할은 과거 사건들에 대한 한 가지 설명이 온전하고 있는 그대로의 진실이라고 말하는 것이 아님
	부연	역사가의 역할은 새로운 조언과 해석에 열려있는 끊임없고 정직한 대화를 지속하는 것이며, 정보들이 주어진다고 했을 때 알 수 있는 것들을 드러내고 설명하는 것임
	결론	역사가 항상 해석에 열려있을 것이지만, 이것이 역사가의 분석을 신뢰할 수 없게 만드는 것은 아님

해설 역사가들에게 겨누어지는 흔한 비난은 과거 사건들에 대한 그들의 해석이 주관적이고 그러므로 신뢰할 수 없다는 것이다. 그러나 세심한 연구, 통찰력 있는 분석, 그리고 전후 관계에서 본 지식에 근거하여 결론에 도달하는 것과, 완전한 추측을 통해 도달하는 것 사이에는 굉장한 차이가 있다. 게다가, 대중이 흔히 예상하는 것과 같이, 과거 사건들에 대한 한 가지 설명이 온전한, 있는 그대로의 진실이라고 말하는 것은 역사가의 일이 아니다. 오히려, 그것은 항상 새로운 조언과 해석에 열려있는 끊임없고 정직한 대화를 지속하는 것이다. 과학자와 마찬가지로, 역사가는 진리에 의해 동기를 부여받는다. 완전한 진리는 다양한 상황들로 인해 결코 도달할 수 없을지도 모르지만, 목표는 정보들이 주어진다고 하면 알 수 있는 것들을 드러내고 설명하는 것이다. 이 야망에 의해 인도되기 때문에, 역사가들은 가능한 가장 잘 알려져 있고, 철저하게 조사되었으며, 실제로 정확한 해석을 제공하기 위해 노력한다. 역사는 항상 해석에 열려있을 것이지만, 이것이 역사가의 분석을 신뢰할 수 없게 만드는 것은 아니다.

- ① 과거의 복잡성을 무시하다
- ② 역사가들이 증거를 위조하지 않는다는 것을 의미하다
- ③ 대중이 그것을 오역하는 것으로부터 막다
- ④ 역사가의 분석을 신뢰할 수 없게 만들다
- ⑤ 사람들이 온전한 사실을 알 필요를 줄이다

구문 분석 [1행] A common accusation (leveled at historians) is <that their interpretations of past events are subjective and therefore unreliable>.
 ▶ (leveled at historians)는 A common accusation을 수식하는 과거분사구이다.
 ▶ <that ~ unreliable>은 접속사 that이 이끄는 명사절로, 문장의 보어 역할을 한다.

어휘 accusation 비난 level 겨누다 interpretation 해석 subjective 주관적인 unreliable 신뢰할 수 없는 vast 굉장한 insightful 통찰력 있는 contextual 전후 관계에서 본, 문맥상의 pure 완전한 speculation 추측 version 설명, 판 unvarnished 있는 그대로의 sustain 지속하다 continuous 끊임없는 good-faith 정직한 input 조인 attainable 도달할 수 있는 circumstance 상황 reveal 드러내다, 밝히다

06 흐름과 관계없는 문장 찾기 정답 ③

해설 미국인들의 독서 습관 변화가 초래한 문제점에 관한 글이다. 전반적으로 문학 작품을 읽는 대신 사회적 이슈나 대중문화에 대한 피상적인 의견을 표현하는 짧은 소셜 미디어 게시물들 간단히 훑어보는 형태로 미국인들의 독서 습관이 변화해 왔다는 주제와 이로 인한 문제점으로 내용이 이어지는데, ③은 일부 국가는 온라인 검열을 통해 공식적인 정부 자료를 부정하는 자료를 찾기 어렵게 만든다는 내용이므로, 글의 흐름과 관계가 없다.

소재 미국인들의 독서 습관 변화가 초래한 문제점

지문 구조	주제	미국인들의 독서 습관은 문학 작품을 읽는 대신 소셜 미디어 게시물을 훑어보는 형태로 변화해 옴
	문제점	소셜 미디어 플랫폼은 사용자의 관심과 의견에 적합한 내용을 내보내는 알고리즘을 사용하며, 이로 인해 사람들이 다른 관점들에 대해 덜 관대해지도록 이끌었음
	부연	사람들이 자신의 것과 반대되는 의견에 노출되는 일이 줄어들며 그들의 관점이 항상 옳다고 믿게 하고, 이는 공감의 부족으로 이어질 수 있음
	주장	다양한 관점에 대한 접근을 제공하는 양질의 문학 작품 읽기를 촉진해야 함

해설 미국인들의 독서 습관은 근본적인 변화를 겪어 왔고, 최근의 연구는 지난해에 많은 사람들이 책을 읽지 않았다는 것을 보여준다. 문학 작품에 몰두하는 대신, 사람들은 사회적 이슈나 대중문화에 대한 피상적인 의견을 표현하는 짧은 소셜 미디어 게시물을 오직 간단히 훑어본다. ① 전문가들은 이러한 독서 형태의 변화가 사람들로 하여금 다른 관점들에 대해 덜 관대해지도록 이끌었다고 우려한다. ② 문제는 소셜 미디어 플랫폼이 사용자의 관심과 의견에 적합한 내용을 내보내는 알고리즘을 사용한다는 것이다. ③ 일부 국가에서는, 온라인 검열이 공식적인 정부 자료를 부정하는 자료를 찾기 어렵게 만든다. ④ 그 결과, 사람들은 그들 자신의 것에 이의를 제기하는 견해에 거의 노출되지 않으며, 그들의 관점이 항상 옳다고 믿게 한다. ⑤ 이것은 공감의 부족으로 이어질 수 있기 때문에, 다양한 관점에 대한 접근을 제공하는 양질의 문학 작품 읽기를 촉진하기 위한 노력이 만들어져야 한다.

구문 분석 [7행] Experts worry ① <that this change in reading patterns has led to people ② <becoming less tolerant of other viewpoints>>.
 ▶ ① <that ~ viewpoints>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 worry의 목적어 역할을 한다.
 ▶ ② <becoming ~ viewpoints>는 전치사 to의 목적어 역할을 하는 동명사구이다. 동명사의 의미상 주어로 people이 쓰였다.

어휘 undergo 겪다 fundamental 근본적인 transformation 변화, 변환 literary 문학의 scan 훑어보다 shallow 피상적인 pop culture 대중문화 pattern 형태 tolerant 관대한 compatible 적합한 censorship 검열 contradict 부정하다, 반박하다 empathy 공감 quality 양질의 perspective 관점, 시각

07 글의 순서 배열하기 정답 ④

해설 주어진 글은 미터법과 야드파운드법이라는 두 가지 주요 측정 체계가 국제적으로 공인되어 있다는 내용이다. (C)는 미터법에 대해 설명하고 있으므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)는 역접 연결어 however(그러나)를 사용하여 (C)에서 언급된 미터법과 상반되는 야드파운드법에 대한 내용을 다루었으므로 (C) 바로 다음에 와야 한다. (B)의 these countries(이 국가들)는 (A)에서 언급한 미얀마, 라이베리아, 미국을 가리키므로 (A) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (C) - (A) - (B)이다.

소재 두 가지 주요 측정 체계인 미터법과 야드파운드법

해석 두 가지의 주요 측정 체계가 국제적으로 공인되어 있다. 바로 미터법과 야드파운드법이다.

(C) 국제단위계(SI)라고도 알려진 미터법은 측정을 간소화하는, 심진법을 기반으로 하기 때문에 과학계에서 널리 사용된다. 주요 단위는 길이를 위한 미터(m), 질량을 위한 킬로그램(kg), 그리고 부피를 위한 리터(L)를 포함한다.

(A) 그러나, 야드파운드법은 길이를 위해 인치(in), 질량을 위해 파운드(lb), 그리고 부피를 위해 갤런(gal)과 같은 단위를 사용한다. 그것은 오직 다른 두 나라인 미얀마와 라이베리아와 함께, 미국에서 주로 사용된다.

(B) 미터법화의 세계적인 애호에도 불구하고, 이 국가들은 전통, 사회 기반 시설, 그리고 이행하는 것의 복잡성과 같은 요인들로 인해 미터법을 완전히 채택하지 못했다. 그러한 변화는 시간과 재정적 자원 모두를 요구할 것이다.

어휘 recognize 공인하다 metric system 미터법 imperial system 야드파운드법 employ 사용하다 mass 질량 volume 부피 predominantly 주로, 대부분은 inclination 애호, 기호, 성향 metrication 미터법화 adopt 채택하다 infrastructure 사회 기반 시설 complexity 복잡성 transition 이행하다; 이행, 전환 shift 변화 decimal 십진법의 decimal 십진법의 simplify 간소화하다

08 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ⑤

해설 주어진 문장은 핀란드어는 핀란드인의 민족적 성격을 표현하기 위해 “sisu”라는 단어를 사용하는데, 영어 단어로는 이 단어의 깊이를 완전히 담지 못한다는 내용이다. 주어진 문장의 For instance(예를 들어)를 통해서 이 문장의 앞에 다른 언어에는 한 단어를 완전히 표현하기 위한 직접적인 단어가 없는 특정 개념이 있을 수 있다는 내용과 관련된 문장이 나와야 한다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다.

소재 언어적 모호성에서 오는 번역의 어려움

지문 구조	도입	번역가들은 다양한 언어적 뉘앙스로 인해 발생하는 모호함에 직면하는 문제를 겪음
	전개 1	정확한 해석은 문맥에 따라 달라지며, 어떤 용어들은 정확히 이해하기가 어려움
	예시 1	스페인 단어 “apenas”는 문장에서 어떻게 사용되는지에 따라 “간신히” 또는 “~하자마자”를 의미할 수 있음
	전개 2	특정 문화에 너무 깊이 박혀 있는 특정 개념은 그것을 표현하기 위한 직접적인 단어가 다른 언어에 없기도 함
	예시 2	핀란드어는 역경 앞의 투지, 회복력, 그리고 용기의 혼합인 핀란드인의 국민성을 표현하기 위해 “sisu”라는 단어를 사용하지만, 그것의 깊이를 완전히 담는 영어 단어는 없음

해석 번역가들이 직면하는 가장 큰 문제 중 하나는 다양한 언어적 뉘앙스로 인해 발생할 수 있는 모호함이다. (①) 먼저, 여러 의미를 가진 단어들이 문제를 일으킬 수 있다; 정확한 해석은 문맥에 따라 달라지며, 어떤 용어들을 정확히 이해하기 어렵게 만든다. (②) 예를 들어, 스페인 단어 “apenas”는 그것이 문장에

서 어떻게 사용되는지에 따라 “간신히” 또는 “~하자마자”를 의미할 수 있기 때문에 번역가들에게 자주 문제를 야기한다. (③) 문화적 지시체는 한 문화의 역사나 민간 전승에 뿌리를 둔 속담 또는 격언이 다른 언어에 대응하는 것이 없을 수도 있기 때문에 또 다른 복잡성의 층을 더한다. (④) 특정 문화에 너무 깊이 새겨져서 다른 언어에 그것을 완전히 표현하기 위한 직접적인 단어가 없는 특정 개념이 있을 수도 있다. (⑤) 예를 들어, 핀란드어는 역경 앞의 투지, 회복력, 그리고 용기의 혼합인 핀란드인의 국민성을 표현하기 위해 단어 “sisu”를 사용하는데, “투지”나 “회복력” 같은 영어 단어들이 이 단어의 의미를 빗대어 말할 수 있을지도 모르지만, 둘 다 그것의 깊이를 완전히 담지는 못한다.) 유머나 풍자가 특정한 언어로 전달되는 방식뿐만 아니라, 새로운 언어와 전문 용어가 항상 나타나는 언어의 급격한 진화는 번역 과정을 더욱 복잡하게 만든다.

구문 분석 [19행] There may be certain concepts ① [that are ② [so embedded in a particular culture that there is no direct word in another language to fully express it]].

▶ ① [that ~ it]은 선행사 certain concepts를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

▶ ② [so ~ it]은 ‘너무 ~해서 -하다’라는 결과를 나타내는 ‘so + 형용사 + that -’의 형태로 쓰였다.

어휘 blend 혼합 determination 투지 resilience 회복력 adversity 역경, 고난 grit 투지 hint 빗대어 말하다 capture 담다 ambiguity 모호함 arise 발생하다 linguistic 언어적인, 언어의 nuance 뉘앙스, 미묘한 차이 pose 일으키다 pin down 정확히 이해하다, 분명하게 정의하다 precisely 정확히 cultural reference 문화적 지시체 complexity 복잡성 proverb 속담 saying 격언 folklore 민간 전승 counterpart 대응하는 것 embed 깊이 새겨두다 rapid 급격한 slang 은어 jargon 전문 용어 emerge 나타나다 sarcasm 풍자 convey 전달하다 complicate 복잡하게 만들다

09~10 장문 독해 1

소재 그릇으로 비유되는 인생을 사는 자세

지문 구조	도입	인생에 걸친 여정은 그릇에 비유될 수 있으며, 주변 요소들이 우리 그릇의 크기에 영향을 미칠 수 있음
	전개	우리의 그릇의 크기가 행복이나 성공을 결정하는 것은 아니며, 우리는 우리가 닿을 수 있는 범위 내에서 상황과 기회를 수용하고 극대화하는 것에 집중해야 함
	주제	우리 그릇의 고유한 크기를 바꿀 수는 없지만, 그것의 용량을 최대한 활용하기 위해 노력할 수 있으며, 잠재력의 경계를 밀어붙이고, 더 성취감을 주고 목적의식이 있는 인생을 만들어냄
	부연	우리는 그릇의 잠재력을 완전히 활용함으로써 개인의 성장과 성취감을 얻을 수 있음

해설 인생을 통한 개개인의 여정은 그릇에 비유될 수 있다. 그릇이 (a) 유한한 용량을 가지고 있듯이, 우리 개인의 인생은 우리의 통제 바깥에 있는 상황과 사건에 의해 제한된다. 우리의 개인적 배경, 교육, 그리고 문화는 우리가 인생 동안 그 안에서 항해하는 경계를 형성한다. 사회경제적 지위, 자원에 대한 접근성, 그리고 사회적 기대와 같은 요소들은 우리의 “그릇”의 크기에 영향을 미칠 수 있다. 어떤 사람들의 경우, 그 그릇이 깊고 넓을 수 있지만, 다른 사람들은, 그것이 좁고 얇다. 그러나, 우리의 그릇의 크기가 우리의 행복이나 성공을 (b) 결정하지 않는다는 것을 기억하는 것이 중요하다. 그것은 우리의 그릇을 다른 사람들의 것과 비교하거나 그것의 크기에 의해 제한을 받는다고 느끼는 것에 관한 것이 아니다. 대신, 우리는 우리가 닿을 수 있는 범위 내에서 독특한 상황과 기회를 수용하고 (c) 최소화하는 것(→ 극대화하는 것)에 집중해야 한다. 우리가 우리 그릇의 고유한 크기를 바꿀 수는 없지만, 우리는 그것의 용량을 최대한으로 활용하기 위해 노력할 수 있다. 우리는 우리를 제한하는 믿음에 도전하고, 계

속해서 새로운 기술을 배우고 개발하며, (d) 의미 있는 관계들을 구축할 수 있다. 그렇게 함으로써, 우리는 우리 자신의 잠재력의 경계를 밀어붙이고, 더 성취감을 주고 목적의식이 있는 인생을 만들어 낸다. 우리의 개성을 염두에 두고 우리에게 오는 기회들을 최대한 활용함으로써, 우리는 우리의 그릇을 (e) 완전히 활용할 수 있고, 이렇게 하여 우리 스스로 개인의 성장과 성취감을 이룰 수 있다.

구문 분석

[5행] Our personal background, education, and culture create the boundaries [within which we navigate through life].

▶ [within ~ life]는 선행사 the boundaries를 수식하며, '전치사 + 관계대명사' within which가 이끄는 관계대명사절이다.

[13행] It's not about ① <comparing our bowl with that of others> or ② <feeling restricted by its size>.

▶ ① <comparing ~ others>와 ② <feeling ~ size>는 전치사 about의 목적어 역할을 하는 동명사구로, 접속사 or로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

▶ 지시대명사 that은 밑줄 친 bowl을 가리키며, 동일한 명사가 반복되는 것을 피하기 위해 사용되었다.

어휘

liken 비유하다 finite 유한한 capacity 용량, 수용력 circumstance 상황 event 사건 control 통제 socioeconomic 사회경제적인 status 지위 access 접근성, 접근 resource 자원 societal 사회적인 shallow 얕은 restricted 제약 받는 embrace 수용하다 minimize 최소화하다 opportunity 기회 inherent 고유한, 내재하는 optimize 최대한으로 활용하다 forge 구축하다 fulfilling 성취감을 주는 purposeful 목적의식이 있는 mindful 염두에 두는, 유념하는 individuality 개성 attain 이루다

09 제목 파악하기

정답 ③

해설

사람은 각자 다른 크기의 그릇을 가지고 있고 그릇의 고유한 크기를 바꿀 수는 없지만, 그것의 용량을 최대한 활용하기 위해 노력해야 한다는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ③ Making the Most of the Size of Our Bowl(우리 그릇의 크기를 최대한 활용하는 것)이다.

오답 분석 ①은 글에서 언급한 Purposeful을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글의 전체적인 맥락과는 관련이 없으므로 오답이다. ②는 많은 이들에게 인생이 불공평한 이유는 글의 일부 내용으로 유추할 수 있지만, 글의 핵심 내용은 인생을 사는 자세에 관한 것이므로 오답이다. ④는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급된 Purposeful Life와 비슷한 purpose in life를 사용하여 헛갈리게 하는 오답이다.

해석

- ① 더 목적의식이 있는 인생을 사는 방법
- ② 많은 이들에게 인생이 불공평한 이유
- ③ 우리 그릇의 크기를 최대한 활용하는 것
- ④ 인생의 모든 불편을 제거하는 것
- ⑤ 인생에서 우리의 진정한 목적을 알아내는 방법

10 어휘 적절성 파악하기

정답 ③

해설

우리가 우리 그릇의 고유한 크기를 바꿀 수는 없지만, 우리는 그것의 용량을 최대한 활용하기 위해 노력할 수 있다고 했으므로, 우리는 우리가 닿을 수 있는 범위 내에서 독특한 상황과 기회를 수용하고 "극대화하는 것"에 집중해야 한다는 맥락이 되어야 한다. 따라서 ③의 minimizing(최소화하는 것)을 maximizing(극대화하는 것) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

09회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.61

정답

1. adversity
2. aspect
3. Attentive
4. The movie depicted an alternate reality in which humans and robots lived harmoniously.
→ 그 영화는 인간과 로봇이 조화롭게 살아가는 대체 현실을 묘사했다.

해석

1. 도전과 역경을 통해 그 팀은 더 강해지고 더 결연해졌다.
2. 새로운 사업 전략을 평가할 때 긍정적인 그리고 부정적인 측면들을 모두 고려하라.
3. 주의 깊은 부모들은 끊임없는 의사소통 없이 그들의 자녀들의 요구를 이해한다.

10회 미니 모의고사

문제집 p.62

01	③	02	②	03	④	04	④	05	④
06	②	07	⑤	08	③	09	⑤	10	④

01 주장 파악하기

정답 ③

해설 음색과 어조 같은 음향 특성이 우리가 설득력 있게 하는 능력에 중요한 역할을 한다는 내용의 글이므로, 필자의 주장으로 가장 적절한 것은 ③ '설득력을 높 이려면 목소리의 음향 특성을 활용해야 한다.'이다.

소재 설득에 있어서 음향 특성의 중요성

도입	삶에서 우리는 설득을 통해 다른 사람들이 우리가 그들이 하길 원 하는 것을 하게 하기 위해 노력함
주장	말의 음향 특성이 설득력 있게 하는 능력에 중요한 역할을 함
결론	크고 낮은 어조로 말하는 것과 같이 말하는 방법을 변화로 줌으로 써 다른 이들을 설득하는 것이 더 쉽게 만들 수 있음

해설 삶의 다양한 단계에서, 우리는 설득의 행위에 참여해야 한다. 즉, 우리는 다른 사람들이 우리가 그들이 하길 원하는 것을 하게 하기 위해 노력한다. 그러나 당신이 믿고 있을지도 모르는 것과는 반대로, 성공의 가장 좋은 기회를 주는 것이 항상 우리의 말의 내용, 논리의 타당성, 또는 우리의 인간적 매력의 유혹 인 것은 아니다. 때때로, 그것은 우리가 목소리의 소리를 가지고 만드는 인식이다. 음색과 어조 같은, 말의 음향 특성은 우리가 설득력 있게 하는 능력에 중요 한 역할을 한다. 여러 실험들이 크지만 낮은 어조로 말하는 사람들이 더 설득 력 있어 보이기 쉽다는 것을 보여주어 왔다. 우리가 말하는 방법에 이러한 간 단한 변화를 줌으로써, 우리는 우리의 목소리로 자신감을 나타낼 수 있다. 이 것은 다른 이들이 우리의 의견에 대해 동의하고 우리의 권고를 따르도록 설득 하는 것을 더 쉽게 만들 것이다.

구문 분석 [14행] This will make it easier <to persuade others ① [to agree with our opinions] and ② [follow our recommendations]>.
 ▶ 가목적어 it이 진목적어 <to persuade ~ recommendations>를 대신 하여 쓰였다.
 ▶ ① [to agree ~ opinions]와 ② [follow ~ recommendations]는 접속 사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있으며, follow 앞에 to가 생략되 었다.

어휘 engage in ~에 참여하다 persuasion 설득 soundness 타당, 건설, 온당 allure 유혹, 매혹, 유인 charm 매력 perception 인식, 통찰력, 지각, 자각 acoustic 음향의 property 특성, 고유성, 속성 pitch 음색 intonation 어조 notable 중요한 persuasive 설득력 있는 convincing 설득력 있는, 확실한 project 나타내다, 보여주다 confidence 자신감 recommendation 권고

02 제목 파악하기

정답 ②

해설 글의 중반부에서 안면 인식 기술이 강한 인종 편견을 드러내는 것처럼 보이기 때문에, 그 기술의 정확성에 의문이 제기되고 있다고 한 후, 미국의 국립표준기 술연구소에 의해 시행된 한 연구를 예로 들어 설명하고 있다. 따라서 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ② Racial Issues with Facial Recognition Technology(안면 인식 기술의 인종적 문제)이다.

오답 분석 ①은 글에서 안면 인식 기술이 경찰관들로 하여금 범죄자들을 빠 르게 식별하고 체포할 수 있게 할 것이라고 언급하였으나, 범죄를 예방하는 것

에 대한 내용은 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 글에서 안면 인식 기술의 미래에 대한 내용은 다루지 않았으므로 오답이다. ④는 글의 핵심 소재와 관 련된 Facial Analysis와 Equality를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 안면 분 석에서의 진보에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에 서 안면 인식 기술이 어떻게 작동하는지에 대해서는 다루지 않았으므로 오답 이다.

소재 안면 인식 기술의 인종 편견으로 인해 발생한 문제

도입	안면 인식 기술의 지지자들은 경찰관들이 그것을 사용하여 범죄자 들을 빠르게 식별하고 체포할 수 있게 한다고 주장함
문제	안면 인식 기술이 강한 인종 편견을 드러내는 것처럼 보이기 때문에 기술의 정확성에 대해 의문이 제기되고 있음
원인	FRT의 알고리즘을 훈련시키기 위해 사용된 데이터 세트가 충분히 다양한 집단의 사람들의 이미지를 포함하지 않아, 아프리카계 미국 인이나 동양인들이 오인될 가능성이 백인보다 100배까지 더 높음
결과	안면 인식 기술이 미국 전역의 경찰에 의해 사용되어 무고한 사람 들의 체포나 구금을 야기했으며, 공정과 정의의 원칙에 대한 도전을 제기함

해설 안면 인식 기술(FRT)의 지지자들은 그것이 경찰관들로 하여금 감시 카메라의 이미지를 정부 데이터베이스에 있는 사진과 비교함으로써 범죄자들을 빠르게 식별하고 체포할 수 있게 한다고 주장한다. 그러나, 그것이 강한 인종 편견을 드러내는 것처럼 보이기 때문에, 이 기술의 정확성에는 현재 의문이 제기되고 있다. 미국의 국립표준기술연구소에 의해 시행된 한 연구에서, 189개의 안면 인식 알고리즘이 분석되었고, 연구자들은 FRT가 백인보다 아프리카계 미국인 이나 아시아인을 오인할 가능성이 100배까지 더 높다는 것을 발견했다. 이 불 일치의 이유는 FRT 알고리즘을 훈련시키기 위해 사용된 데이터 세트가 충분 히 다양한 집단의 사람들의 이미지를 포함하지 않았기 때문이다. 불행히도, 이 기술은 이미 미국 전역에서 경찰에 의해 널리 쓰이고 있으며, 이는 무고한 사 람들의 체포, 심지어는 구금을 야기했다. FRT의 편향된 수행은 공정과 정의의 원칙에 중대한 도전을 제기한다.

- ① 범죄를 예방하기 위해 안면 인식을 사용하는 것
- ② 안면 인식 기술의 인종적 문제
- ③ 안면 인식 기술의 미래
- ④ 안면 분석에서의 진보: 평등을 추구하는 것
- ⑤ 안면 인식 기술: 어떻게 작동하는 것일까?

구문 분석 [1행] Advocates of facial recognition technology (FRT) argue ① <that it enables police officers to quickly identify and arrest criminals by ② <comparing surveillance camera images with photographs in government databases>>.
 ▶ ① <that ~ databases>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 argue 의 목적어 역할을 한다.
 ▶ 밑줄 친 to quickly identify와 arrest criminals는 enables의 목적격 보 어로 쓰였으며, 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
 ▶ ② <comparing ~ databases>는 전치사 by의 목적어 역할을 하는 동 명사구이다.
 [12행] The reason for this discrepancy is <that the data sets (used to train the FRT algorithms) did not include images of a diverse enough group of people>.
 ▶ <that ~ people>은 접속사 that이 이끄는 명사절로, 문장의 주격 보어 역할을 한다. (used ~ algorithms)는 the data sets를 수식하는 과거분 사구이다.

어휘 advocate 지지자, 옹호자 identify 식별하다, 확인하다, 알아보다 surveillance camera 감시 카메라 accuracy 정확성 call into question ~에 의문을 제기하다 exhibit 드러내다, 전시하다 racial 인종의 bias 편견 misidentify 오인하다, 잘못 확인하다

discrepancy 불일치, 차이 diverse 다양한 police force 경찰 arrest 체포 imprisonment 구금, 투옥 innocent 무고한, 무죄인 skewed 편향된, 왜곡된 performance 수행 pose 제기한다 principle 원칙, 원리 fairness 공정 justice 정의

03 안내문 정보 파악하기 정답 ④

해설 Sandwiches and juice will be provided를 통해 샌드위치와 주스가 제공될 것이라는 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하는 것은 ④ '행사 중간에 음식이 제공된다'이다.

소재 Ocean Guardian 해변 청소의 날

해석

Ocean Guardian 해변 청소의 날

모든 환경 전사 여러분을 모십니다! Ocean Guardian 클럽은 저희의 제4회 연례 해변 청소의 날에 여러분을 초대합니다. 올해, 우리는 Seabreeze 해변을 청소할 것입니다. 오셔서 저희를 도와주시고, 변화를 만드세요!

- 해변 청소의 날은 8월 15일 일요일 오전 9시부터 오후 3시까지 열립니다.
- 자원봉사자들의 만남의 장소는 Seabreeze 해변의 주차장이 될 것입니다.
- 오후 12시에 피크닉 지역에서 샌드위치와 주스가 제공될 것입니다.
- 재사용할 수 있는 물병, 자외선 방지 크림, 모자를 꼭 가져오세요. 더 올 거예요!
- 장갑과 쓰레기봉투는 제공될 것입니다.
- 모두를 환영합니다!

Ocean Guardian 클럽에 대한 더 많은 정보와 다가오는 행사의 일정을 확인하시려면, 저희의 웹사이트 www.oceanguardian.org/about을 방문하세요.

어휘 warrior 전사 annual 연례의, 매년의 difference 변화 reusable 재사용할 수 있는 garbage 쓰레기

04 어휘 적절성 파악하기 정답 ④

해설 폭염에 의해 야기되는 위험을 개인이나 정부가 인지하지 못하고 있다는 내용의 글이다. 정책적 수준에서도 폭염 위험성의 현실과 사람들이 피해를 완화시키기 위해 그들이 할 수 있다고 믿는 것 사이의 차이가 존재한다고 했으므로, 극심한 열기에 노출되는 것으로 인한 위험은 기후 적응 구상에서 빈번하게 "무시된다"는 맥락이 되어야 한다. 따라서 ④의 prioritized(우선시되는)를 ignored(무시되는) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소재 제대로 인지되지 않는 폭염의 위험성

지문 구조

도입	지구 온난화로 인해 극심한 더위에서의 노출로 인한 질병과 사망이 증가해옴
주장 1	연구들에 따르면 사람들은 폭염에 의해 야기되는 위험에 대해 모르고 있음
주장 2	개인뿐만 아니라, 정책 수준에서도 더위에 노출되는 것으로 인한 위험은 기후 적응 구상에서 무시됨
결론	과학 전문가들과 언론은 대중에게 폭염의 위험성을 효과적으로 알리기 위한 노력을 기울여야 하며, 증가하는 대중의 인식은 정책 입안자들이 문제를 더욱 심각하게 받아들이게 할지도 모름

해설 지구 온난화의 직접적인 결과로, 극심한 더위에서의 노출로 인한 질병과 사망이 지난 40년 동안 꾸준히 증가해 왔다. 미국에서만 해도, 폭염은 날씨와 관련된 사망의 주된 원인이며, 결과적으로 허리케인, 홍수, 그리고 토네이도를 합친 것보다 더 많은 사망자를 야기했다. 그러나 이러한 ① 걱정스러운 사실들도 불구하고, 연구들은 사람들이 대체로 폭염에 의해 야기되는 개인적인 위험

에 대해 모른다는 것을 보여줘 왔다. 그들이 폭풍 해일이나 들불처럼 더 극적인 날씨와 관련된 사건들을 인식하는 방식과 비교해 볼 때, 대부분의 사람들은 폭염이 발생했을 때 어떻게 반응해야 할지를 ② 잘 모른다. 이 폭염 위험성의 현실과 사람들이 피해를 완화시키기 위해 그들이 할 수 있다고 믿는 것 사이의 ③ 차이는 개인에게만 한정되지 않을 뿐만 아니라, 정책 수준에서도 존재한다. 극심한 더위에 노출되는 것으로 인한 위험은 기후 적응 구상에서 빈번하게 ④ 우선시된(→ 무시된)다. 그러므로, 과학 전문가들과 언론은 대중에게 폭염의 위험성을 효과적으로 알리기 위한 공동의 노력을 기울여야 한다. ⑤ 증가하는 대중의 인식은 정책 입안자들이 이 문제를 더욱 심각하게 받아들이게 할 지도 모른다.

구문 분석

[13행] This difference between the reality of heat risk and ① <what people believe ② <they can do to mitigate harm>> is not only limited to individuals but also exists at the policy level.

▶ ① <what ~ harm>은 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, 전치사 of의 목적어로 쓰였다. ② <they ~ harm>은 동사 believe의 목적어 역할을 하는 명사절로, believe와 they 사이에 접속사 that이 생략되었다. 밑줄 친 to부정사구 to mitigate harm은 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.

어휘 consequence 결과 exposure 노출 steadily 꾸준히 heat wave 폭염 leading cause 주된 원인 fatality 사망자 combine 합치다 alarming 걱정스러운, 놀라운 unaware 모르는, 알지 못하는 pose 야기하다 dramatic 극적인 storm surge 폭풍 해일 wildfire 들불 uncertain 잘 모르는, 불확실한 mitigate 완화시키다 hazard 위험 concerted 공동의, 일치된 compel ~하게 만들다, 강요하다 policymaker 정책 입안자

05 빈칸 추론하기 정답 ④

해설 인간은 존재 이래로 생존을 위해 서로에게 의존해 왔고 다른 이들에게 돌려 싸여 있을 때 더 안전하다고 느낀다고 한 후, 반대로 우리가 외로움을 경험할 때의 강화된 경계 상태가 인지적 능력의 감소로 이어지며, 또한 감소를 가속화한다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ providing opportunities for social companionship(사회적 교제를 위한 기회를 제공하는 것)이다.

오답 분석 ①은 글에서 인간은 서로에게 의존해 왔다는 내용은 언급되었으나, 스트레스를 야기하는 관계를 끝내는 것에 대한 내용은 다루지 않았으므로 오답이다. ②는 정신을 활성화시키는 업무를 맡기는 것과 관련된 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 글에서 언급한 cognitive와 관련된 mentally를 사용하여 헛갈리게 하였으나 정신적으로 몰두하게 하는 일 자리를 제공하는 것에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다.

소재 인지 능력 감소를 초래하는 외로움

지문 구조

도입	인간의 존재 이래로, 인간은 공동체 의식과 물리적인 위험으로부터의 보호를 모색하며 생존을 위해 서로 의존해 왔으며, 신경학의 관점에서 다른 이들에게 둘러싸여 있을 때 더 안전하다고 여김
전개	실험 결과에 의하면 외로움을 경험할 때 뇌가 잠재적인 물리적 위험에 대비하여 경계가 강화되며, 이는 생각과 인식을 방해하여 인지적 능력의 감소로 이어짐
예시	심각한 외로움을 경험하고 있는 노인들은 다른 사람들에 비해 20퍼센트 더 빠른 인지 감소율을 나타냄
결론	외로움은 인지 기능을 손상시킬 뿐 아니라 감소를 가속화하므로, 사회적 교제를 위한 기회를 제공하는 것으로 치매를 예방하고 치료할 수 있음

해석 인간의 존재 이래로, 인간은 공동체 의식과 물리적인 위협으로부터의 보호를 모색하며 생존을 위해 서로에게 의존해 왔다. 신경학의 관점에서, 우리는 다른 이들에게 둘러싸여 있을 때 더 안전하다고 느낀다. 반대로, 우리가 외로움을 경험할 때, 우리는 잠재적인 물리적 위협에 대비하여, 강화된 경계 상태를 유지한다. 이러한 경계의 강화된 상태는 우리의 생각과 인식을 방해하고, 인지 능력의 감소로 이어진다. 이것은 하버드 대학교의 Nancy Donovan 박사에 의해 수행된 인지 기능과 외로움 관련 연구에 의해 입증된다. 그녀의 연구 결과는 심각한 외로움을 경험하고 있는 노인 개인들은 다른 사람들에 비해 20퍼센트 더 빠른 인지 감소를 보여줬다는 것을 밝혔다. 이것은 외로움이 인지 기능을 손상시킬 뿐만 아니라 그것의 감소를 가속화한다는 개념을 강조한다. 이 연구의 결과는 치매를 예방하고 치료하기 위한 한 가지 방법이 사회적 교제를 위한 기회를 제공하는 것에 의함일지도 모른다는 것을 나타낸다는 점에서 중요하다.

- ① 스트레스를 야기하는 관계를 끝내는 것
- ② 정신을 활성화시키는 업무를 맡기는 것
- ③ 정신적으로 몰두하게 하는 일자리를 제공하는 것
- ④ 사회적 교제를 위한 기회를 제공하는 것
- ⑤ 정서적 연결을 유발하는 음악을 활용하는 것

구문 분석

[4행] From a neurological perspective, we feel more secure [when surrounded by others].

▶ [when ~ others]는 접속사 when(~할 때)이 이끄는 시간의 부사절이다. 부사절의 주어와 주절의 주어 가 같아 when과 surrounded 사이에 주어 we와 동사 are가 생략되었다.

[13행] Her findings revealed <that elderly individuals (experiencing severe loneliness) exhibited a 20 percent faster rate of cognitive decline compared to others>.

▶ <that ~ others>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 revealed의 목적어 역할을 한다.

▶ (experiencing ~ loneliness)는 elderly individuals를 수식하는 현재 분사구이다.

어휘 existence 존재 rely on 의존하다, 의지하다 threat 위협 neurological 신경학의 perspective 관점 surrounded 둘러싸인 conversely 반대로 state 상태 heighten 강화하다 alertness 경계 potential 잠재적인 vigilance 경계 interfere 방해하다 perception 인식, 인지 decline 감소 cognitive 인지의 demonstrate 입증하다 function 기능 conduct 수행하다 reveal 밝히다 severe 심각한 exhibit 보여주다 underscore 강조하다 notion 개념 impair 손상시키다 accelerate 가속화하다 indicate 나타내다, 시사하다 prevent 예방하다 dementia 치매

▶ 보기 어휘 assign 맡기다 stimulate 활성화시키다, 자극하다 companionship 교제, 우정, 동료애 utilize 활용하다

06 빈칸 추론하기 정답 ②

해설 아인슈타인이 직관은 특별한 이유가 없는 느낌에서 오는 것이 아니라 저장된 패턴에 대한 뇌의 인식에서 온다고 믿는 많은 신경과학자들에 의해 지지를 받는다고 했고, 사람들이 의식적으로 이 기억들을 연상시키지 않더라도 뇌는 유용한 패턴을 즉시 인식한다고 했다. 따라서, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② products of a functional mental process(기능적인 정신 작용의 산물)이다.

소재 직관에 대한 오해

지문 구조

도입	지도자가 직관에 근거하여 결정을 내리거나 권한을 가진 자리에 있는 사람들이 분석적인 사고 대신 단순한 느낌에 의존하는 것은 상상할 수 없음
----	---

전개	그러나, 세계의 위대한 사상가들 중 일부는 직관을 강하게 믿음
이유	직관은 특별한 이유가 없는 느낌에서 오는 것이 아니라 저장된 패턴에 대한 뇌의 인식에서 나오는 것인데, 뇌는 의식적으로 기억을 떠올리지 않아도 유용한 패턴을 즉시 인식함
예시	앞에 있던 차가 이전에 방향을 바꿨을 때, 뇌가 그것을 알아차리고 앞의 운전자에 의해 설정된 패턴을 직관적으로 따르게 시키며, 이는 운전자가 의식적으로 깨닫지 않더라도 도로에 움푹 패인 곳을 피할 수 있게 함
결론	직감으로 내린 결정이 이성적으로 보이지 않을지도 모르지만 사실은 기능적인 정신작용의 산물임

해설 우리는 정부 지도자가 국민들에게 그가 직관에 근거하여 결정을 내렸다고 말하는 것을 상상할 수 없다—지휘권을 가진 자리에 있는 사람들이 분석적인 사고 대신에 단순한 느낌에 의존하는 것 또한 상상할 수 없다. 그러나, 알버트 아인슈타인과 같은, 세계의 가장 위대한 사상가들 중 일부는 직관을 강하게 믿었다. 실제로, 그는 직관적인 생각들을 시험하는 것을 완전히 그것들을 무시하는 것보다 더 선호했다. 아인슈타인은 직관이 특별한 이유가 없는 느낌에서 오는 것이 아니라 저장된 패턴에 대한 뇌의 인식에서 온다고 믿는 많은 신경과학자들에 의해 지지를 받는다. 사람들이 의식적으로 이 기억들을 연상시키지 않더라도, 뇌는 유용한 패턴을 즉시 인식한다. 예를 들어, 도로에서 운전을 하고 있는 한 여성은 왜 그런지 이해하지 못한 채 다음 차선으로 이동하기로 갑자기 결정하고, 그렇게 해서 도로의 움푹 패인 곳을 피한다. 그녀가 의식적으로 깨닫지 못한 것은, 앞에 있던 차가 이전에 방향을 바꿨고, 그녀의 뇌가 그것을 알아차려 그녀가 그 운전자에 의해 설정된 패턴을 직관적으로 따르게 시켰다는 것이다. 이것은 우리에게 “직감”으로부터의 결정이 이성적으로 보이지 않을지도 모르지만 사실은 기능적인 정신 작용의 산물이라는 것을 알려준다.

- ① 종종 바뀌는 개인적 취향
- ② 기능적인 정신 작용의 산물
- ③ 한 사람이 하기를 더 선호하는 것에 대한 암시
- ④ 충분히 상황에 대해 생각하지 않는 사람의 사례
- ⑤ 일찍이 존재했음도 모르는 문제의 증거

어휘 intuition 직관 inconceivable 상상할 수 없는, 생각도 할 수 없는 authority 지휘권, 권한 mere 단순한 analytical 분석적인 thinking 사고, 생각 intuit 직관하다, 직감하다 dismiss 무시하다 outright 완전히 mindless 특별한 이유가 없는 recognition 인식 consciously 의식적으로 lane 차선 pothole (도로의) 움푹 패인 곳, 구멍 swerve 방향을 바꾸다 pick up on 알아차리다 gut feeling 직감 rational 이성적인

▶ 보기 어휘 product 산물 indication 암시, 조짐 think through 충분히 생각하다

07 글의 순서 배열하기 정답 ⑤

해설 주어진 글은 빅풋, 혹은 새스콰치의 목격이 1세기 이상 보고되었다는 내용이다. (C)의 such reports(그러한 보고)가 주어진 글의 sightings of Bigfoot, or Sasquatch(빅풋, 혹은 새스콰치의 목격)를 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (B)의 hair, bones, and pieces of feces(머리카락, 뼈, 그리고 배설물 조각들)는 (C)의 그 생물체의 물리적인 증거를 가리키므로 (C) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)의 순접어 Moreover(게다가)를 사용하여 (B)의 내용과 더불어 빅풋이 존재할 수 없는 증거에 대한 부연 설명을 하고 있으므로 (B) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ⑤ (C) - (B) - (A)이다.

소재 빅풋의 존재 여부

해설 미국 태평양 연안 북서부 지역의 산속에서 크고 털이 많은 사람처럼 생긴 생명체인 빅풋, 혹은 새스콰치의 목격이 1세기 이상 보고되어 왔다. (C) 그러나, 그러한 보고의 높은 수치에도 불구하고, 과학자들은 그것들을 거

짓말이나 오인이라고 일축한다. 그 이유는 그 생물체의 어떠한 물리적인 증거가 발견된 적이 없다는 것이다.

(B) 만약 그렇게 큰 생명체가 산에 서식한다면, 그것은 의심할 여지 없이 머리 카락, 뼈, 그리고 배설물 조각들을 남길 것이다. 실험실에서 이것들을 검사하는 것은 빅풋의 존재에 대한 결정적인 DNA 증거를 제공할 것이다. 하지만 그런 종류의 것은 전혀 발견되지 않아 왔다.

(A) 게다가, 그 지역은 커다란 영장류에게 적합한 서식지가 아니다. 고릴라, 침팬지, 그리고 오랑우탄과 같은 유인원들은 모두 열대 또는 아열대 기후 지역에 산다. 빅풋이 훨씬 더 서늘한 생태계에서 살아남았을 가능성은 매우 낮다.

구문 분석

[11행] Were such a large creature to inhabit the mountains, it would undoubtedly leave behind hair, bones, and pieces of feces.

▶ 「If + 주어 + 과거형, 주어 + would + 동사원형」 형태의 가정법 문장 If such a large creature were to inhabit에서 if가 생략되고 동사가 주어 앞으로 도치되었다.

어휘

sighting 목격 region 지역 suitable 적합한, 적당한 habitat 서식지 primate 영장류 ape 유인원 semi-tropical 아열대의 ecosystem 생태계 inhabit 서식하다 undoubtedly 의심할 여지 없이 feces 배설물 conclusive 결정적인 evidence 증거 existence 존재 dismiss 일축하다, 거부하다, 묵살하다 hoax 거짓말 misidentification 오인

08 글의 순서 배열하기

정답 ③

해설

주어진 글은 지난 수십 년 동안 사람들이 소유와 자원에 대해 생각하는 방식을 고쳤고, 자산을 공유하는 것이 빠르게 수용되고 있는 관행으로 변했다는 내용이다. (B)의 This trend(이 현상)는 주어진 글의 자산을 공유하는 것이 새로운 개념에서 빠르게 수용되고 있는 관행으로 발전한 것을 가리키므로 주어진 글 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. (C)의 this technological revolution(이 기술적 진보에 의한 혁명)은 (B)에서 언급된 '인터넷의 확산과 스마트폰의 등장'을 가리키므로 (B) 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)의 such platforms(이러한 플랫폼)은 (C)에서 언급된 '주택 소유자가 그들의 공간을 임대할 수 있게 하고 자동차 소유자가 승객들에게 탈것을 제공할 수 있게 하는 온라인 플랫폼을 가리키므로 (C) 뒤에 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B) - (C) - (A)이다.

소재

자산 공유 개념의 확산과 배경

해설

지난 수십 년 동안, 사람들이 소유와 자원에 대해 생각하는 방식을 고치면서 놀라운 변화가 일어났다. 자동차, 집, 그리고 공구와 같은 자산을 공유하는 것은 이전에 볼 수 없던 새로운 개념에서 빠르게 수용되고 있는 관행으로 변했다. (B) 이 현상은 기술적 진보에 의한 발전으로 인해 촉진되었다. 인터넷의 확산과 스마트폰의 등장은 전례 없는 수준의 연결성을 창출하였고, 개인이 서로 원활하게 소통하고 거래할 수 있게 해주었다. (C) 이 기술적 진보에 의한 혁명의 결과로, 주택 소유자가 그들의 공간을 임대할 수 있게 하고 자동차 소유자가 승객들에게 탈것을 제공할 수 있게 하는 온라인 플랫폼은 사람들이 재화와 서비스에 접근하는 방식을 변화시켰다. (A) 오늘날 이러한 플랫폼의 인기는 재화의 축적에서 더 협력적이고 자원 효율적인 생활 방식으로의 사회적인 변화를 보여준다. 이것은 소비자 행동의 변화인 것만 아니라, 사람들이 그들의 재산, 공동체, 그리고 그들 주변의 세계와 상호작용하는 방법의 근본적인 재구성이다.

구문 분석

[21행] As a result of this technological revolution, online platforms ① [that enable ② [homeowners to rent out their spaces] and ③ [car owners to offer rides to passengers]] have changed the way people access goods and services.

▶ ① [that ~ passengers]는 선행사 online platforms를 수식하는 주격 관계대명사절이다. ② [homeowners ~ spaces]와 ③ [car ~ passengers]는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

어휘

remarkable 놀라운 reshape 고치다 possession 소유, 재산 resource 자원, 자산, 재산 asset 자산 evolve 변하다 novel (이전에 볼 수 없던) 새로운, 참신한, 신기한 practice 관행 demonstrate 보여주다 societal 사회적인 accumulation 축적 collaborative 협력적인 fundamental 근본적인 catalyze 촉진하다 proliferation 확산 unprecedented 전례 없는 transact 거래하다

09 주어진 문장의 위치 찾기

정답 ⑤

해설

주어진 문장은 이 박테리아와 그것들의 항생제 내성 유전자들은 소화 중에 파괴되었거나, 아니면 상주하는 내장 박테리아들이 그것들과의 경쟁에서 이겼을 가능성이 있다는 내용이다. 주어진 문장의 These bacteria(이 박테리아)를 통해서 이 문장의 앞에 박테리아와 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다. 그 뒤로, 주어진 문장의 두 가지 가능성에 대한 내용을 뜻하는 Either way(어느 쪽이든)가 나와 내용이 자연스럽게 이어진다.

소재

지렁이를 활용한 토양의 항생제 내성 유전자 제거

지문 구조

도입	토양은 유전 형질의 저장소 역할을 하는데, 과도한 항생제의 사용이 토양 속 항생제 내성 유전자의 축적을 유도했고, 이는 감염을 치료하는 것에 대해 항생제가 더 이상 효과적이지 않게 만들 수 있음
반전	중국의 연구원들이 지렁이와 토양 표본을 수집하여 평가한 결과, 지렁이들이 토양 속 항생제 내성 유전자의 양을 줄이고, 지렁이의 내장에 주변의 토양보다 훨씬 더 적은 수의 항생제 내성 유전자가 있다는 것을 발견함
결론	지렁이들이 토양에서 해로운 유전자들을 제거하는 자연적인 방법으로 사용될 수 있음을 시사함

해설

많은 양의 부패한 유기물을 포함하고 있기 때문에, 토양은 유전 형질의 저장소 역할을 한다. 불행하게도, 과도한 항생제의 사용은 토양 속 항생제 내성 유전자의 축적을 유도했고, 이것이 결국 감염을 치료하는 것에 항생제가 더 이상 효과적이지 않은 상태에 이르게 할지도 모른다. 하지만 중국의 연구원들이 이 문제에 대한 잠재적인 해결책을 찾아냈을지도 모른다. (①) 그 단체는 전국 28개 성에서 지렁이들과 토양 표본을 수집하고 평가했다. (②) 그들은 지렁이들이 토양 속 항생제 내성 유전자의 양을 줄이는 것처럼 보인다는 것을 발견했다. (③) 그들은 또한 주변의 토양보다 훨씬 더 적은 수의 지렁이 내장 안의 항생제 내성 유전자를 알아냈다. (④) 게다가, 지렁이의 내장은 일반적으로 항생제 내성 유전자의 숙주가 되는 박테리아의 더 낮은 수준을 포함했다. (⑤ 이 박테리아와 그것들의 항생제 내성 유전자들은 소화 중에 파괴되었거나, 아니면 상주하는 내장 박테리아들이 그것들과의 경쟁에서 이겼을 가능성이 있다.) 어느 쪽이든, 이 연구의 결과는 지렁이들이 토양에서 이러한 해로운 유전자들을 제거하는 자연적인 방법으로 사용될 수 있다는 것을 시사한다.

구문 분석

[17행] They also noticed much [lower numbers of antibiotic-resistance genes in the earthworm guts than in the surrounding soil].

▶ [lower ~ soil]은 '비교급 + than'(~보다 더 -한)의 형태로 비교급을 나타내는 구문이다. '훨씬'의 의미로 비교급을 강조하는 much가 비교급 앞에 쓰였다.

어휘 antibiotic 항생제 resistance 내성 digestion 소화
 resident 상주하는, 거주하는 gut 내장 outcompete 경쟁에서 이기다, 앞서다
 decay 부패하다 repository 저장소 genetic material 유전 형질
 excessive 과도한 accumulation 축적 solution 해결책
 gather 수집하다, 모으다 assess 평가하다

evaluate 평가하다 guaranteed 보장된, 확실한 reward 보상
 ■보기 어휘 set aside 제쳐놓다 give up 포기하다 random 임의의
 gamble on 돈을 걸다

10 요약문 완성하기 정답 ④

해설 합리적인 행위자는 가장 큰 효용을 갖는 선택지를 고를 것으로 예상되지만, 현실에서는 사람들이 이성이 제안하는 것과는 반대로 확실한 보상을 위해 더 큰 보상을 포기하거나, 확실한 손실을 피하기 위해 더 큰 손실의 위험을 감수하는 행동을 할 가능성이 더 크다는 내용의 글이다. 따라서, 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ (A) give up(포기하다), (B) sure(확실한)이다.

소재 이득과 손실 시나리오에서의 비합리적인 선택

도입	합리적인 행위자는 가장 큰 효용을 갖는 선택지를 고를 것으로 예상됨
연구 결과	현실에서 사람들은 이성이 제안하는 것과 반대로 행동할 가능성이 큼
부연	사람들은 아무것도 받지 못하는 위험을 감수하기보다는 적지만 확실한 금액을 얻으려 하고, 반드시 금액을 잃는 것보다는 더 큰 금액을 잃는 위험을 감수함
결론	사람들은 이득과 손실을 다르게 평가함

해설 당신에게 500달러를 얻을 100퍼센트의 가능성이 있는 시나리오와 대비해서 1,000달러를 얻을 90퍼센트의 가능성이 있는 시나리오가 주어지는 것을 상상해 보라. 이제 500달러를 잃을 100퍼센트의 가능성이 있는 시나리오나 1,000달러를 잃을 90퍼센트의 가능성이 있는 두 번째 시나리오를 생각해 보라. 어느 시나리오에서든, 합리적인 행위자는 가장 큰 효용을 갖는 선택지를 고를 것으로 예상될 수 있다. 다시 말해서, 그들은 첫 번째 시나리오에서 오히려 1,000달러라는 더 큰 금액을 얻고자 할 것이고 두 번째 시나리오에서 500달러라는 더 적은 금액을 잃고자 할 것이다. 현실에서, 심리학자 Daniel Kahneman과 Amos Tversky에 의한 연구에 따르면, 사람들은 이성이 제안하는 것과 반대로 행동할 가능성이 더 크다. 즉, 첫 번째 시나리오에서 그들은 아무것도 받지 못하는 위험을 감수하기보다는 차라리 확고히 500달러를 얻으려 할 것이다. 그리고 두 번째 시나리오에서, 그들은 반드시 500달러 손실에 확실하는 것보다는 큰 금액을 잃는 것을 각오하고 할 것이다. 사람들은, 다시 말해서, 이득과 손실을 다르게 평가한다.

연구에 따르면, 사람들은 보장된 보상을 위해 더 높은 잠재적 이득을 차라리 (A) 포기하려 할 것이고, 만약 그들이 잠재적으로 (B) 확실한 손실을 피할 수 있다면 더 큰 금액을 잃는 것을 감행할 것이다.

- (A) (B)
- ① 제쳐놓다 유효한
 - ② 제쳐놓다 고정된
 - ③ 포기하다 임의의
 - ④ 포기하다 확실한
 - ⑤ 돈을 걸다 더 큰

구문 분석 [1행] Imagine <being presented with a scenario [in which you have a 100 percent chance of winning \$500 versus a 90 percent chance of winning \$1,000]>.

- ▶ <being ~ \$1,000>는 동사 Imagine의 목적어로 쓰인 동명사구이다.
- ▶ [in which ~ \$1,000]는 선행사 a scenario를 수식하며, '전치사 + 관계대명사' in which가 이끄는 관계대명사절이다.

어휘 rational 합리적인, 이성적인 actor 행위자 utility 효용, 실리 opposite 반대
 reason 이성 gain 얻다; 이득 risk ~을 각오하고 하다, 감행하다

10회 수능 핵심 어휘&구문 문제집 p.67

정답

- consciously
- rational
- inhabit
- Advanced technology makes it a lot simpler to communicate with people worldwide than it ever was.
 → 첨단 기술은 전 세계 사람들과 의사소통하는 것을 그 어느 때보다 훨씬 더 간단하게 만든다.

해설

- 그들은 대중교통을 이용함으로써 그들의 탄소 발자국을 줄이기로 의식적으로 결정했다.
- 감정보다는 이성적인 사고를 바탕으로 의사결정을 하는 것이 더 나은 결과로 이어질 수 있다.
- 연구원들은 2030년까지 세계 인구의 60퍼센트가 도시에 거주할 것이라고 예측한다.

11회 미니 모의고사

문제집 p.68

01	⑤	02	②	03	③	04	②	05	③
06	①	07	③	08	⑤	09	⑤	10	②

01 목적 파악하기

정답 ⑤

해설 글의 중반부에서 eager to(-하기를 간절히 바라는)를 이용해 사업 관계를 맺는 것의 가능성을 알아보고 싶다고 하면서 아시아의 나머지 지역에서의 수출 기회를 알아보는 데 관심이 있다면 첨부된 사업 제안서를 검토하고 의견을 주기 바란다라고 했으므로, 글의 목적으로 가장 적절한 것은 ⑤ '커피 수출 사업을 제안하려고'이다.

소재 커피 수출 사업의 제안

해석 친애하는 Nguyen 씨께,

저는 이 편지가 당신에게 잘 도착하길 바랍니다. 최근 베트남 출장 중에, 당신의 동업자인 Tran 씨가 저에게 당신이 고품질의 베트남 커피콩 생산에 관여하고 있다고 말했습니다. 저는 Tran 씨가 제게 공유해준 잡지 기사로부터 당신이 당신의 일에 대해 열정적이고 그 업계에서 상당한 전문 지식을 가지고 있다는 것을 알 수 있었습니다. 저희 나라에는 고품질의 커피에 대한 수요가 많기 때문에, 저는 당신과 사업 관계를 맺는 것의 가능성을 알아보기를 간절히 바랍니다. 만약 당신이 아시아의 나머지 지역에서의 수출 기회를 알아보는 데 관심이 있으시다면, 첨부된 사업 제안서를 검토하시고 제게 의견을 주시기 바랍니다. 진심을 담아,
Hiroshi Kimura 드림

어휘 involve 관여하다 passionate 열정적인 expertise 전문 지식 demand 수요 eager 간절히 바라는 explore 알아보다, 조사하다 establish (관계 등을) 맺다, 확립하다 export 수출; 수출 review 검토하다 proposal 제안서

02 밑줄 의미 추론하기

정답 ②

해설 문학적 사실주의의 작가들은 현실을 있는 그대로 묘사하려고 시도하였으나 인간의 인식과 경험의 다면적인 본질이 지나치게 단순화되었다는 내용이다. 따라서 painting with a broad brush(넓은 붓으로 그림을 그리는 것)가 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ② presenting a shallow view of reality without nuance(뉘앙스 없이 현실의 피상적인 관점을 제시하는 것)이다.

오답 분석 ①은 글에서 현실은 하나의 문학 작품에 정확히 묘사되기에는 복잡하다고 했고, 작가들이 우리에게 주는 것들이 친근하고 진짜인 것처럼 보일지라도 그것들은 사실 그렇지 않다는 내용에 적절하지 않으므로 오답이다. ③은 글에서 문학적 사실주의가 낭만주의의 과잉에 대한 반향으로 시작되었다고 했으나, 낭만주의 문학의 비현실적인 이상을 조롱하는 것에 대한 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다. ④는 개인적인 이야기를 작품에 투영한다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ⑤는 사실주의가 가혹하고 곱지러운 진실에 유리하게 이상화되었거나 환상적인 서술을 피한다는 내용과 반대되므로 오답이다.

소재 문학적 사실주의

지문 구조

도입	낭만주의의 과잉에 대한 반향으로 시작된 문학적 사실주의는 이상화되었거나 환상적인 서술을 피하고 현실을 있는 그대로 보여주려 시도함
주장	문학적 사실주의는 인간의 인식과 경험의 다면적인 본질을 지나치게 단순화하였음
부연	개개인의 경험이 주관적이라는 것을 감안하면, 현실은 하나의 문학 작품에 정확히 묘사되기에는 복잡함

해설 문학적 사실주의는 세계를 진실한 방식으로 묘사하고자 하는 바람에 이끌려 강력한 문학 운동으로 부상했다. 이 운동은 19세기에 그 이전 세기에 유행했던 글쓰기 양식인 낭만주의의 과잉에 대한 반향으로 시작되었다. 그것은 종종 가혹하고 곱지러운 진실을 위하여 이상화되었거나 환상적인 서술을 피하며 현실을 있는 그대로 보여주려고 시도한다. 그러나 작가들이 날것의 형태라 믿는 것으로 현실을 표현함으로써, 인간의 인식과 경험의 다면적인 본질이 지나치게 단순화되었다고 주장될 수 있다. 특히 현실에 대한 개개인의 경험이 주관적이란 것을 감안하면, 현실은 하나의 문학 작품에 정확히 묘사되기에는 너무 많은 층으로 이루어져 있으며 복잡하다. 이 작가들이 우리에게 주는 것들이 친근하고 진짜처럼 보일지라도, 그것들은 사실 넓은 붓으로 그림을 그리는 것이다.

- ① 인간 경험의 복잡성을 이해하는 것
- ② 뉘앙스 없이 현실의 피상적인 관점을 제시하는 것
- ③ 낭만주의 문학의 비현실적인 이상을 조롱하는 것
- ④ 그들의 개인적인 이야기를 그들의 작품에 투영하는 것
- ⑤ 실제 삶의 가혹한 현실을 최소화하는 것

구문 분석

[8행] However, it can be argued that by ① <rendering reality in ② <what writers believe to be its raw form>>, the multifaceted nature of human perception and experience is oversimplified.

- ▶ ① <rendering ~ form>은 전치사 by의 목적어로 쓰인 동명사구이며,
- ② <what ~ form>은 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, 전치사 in의 목적어 역할을 한다.

어휘 emerge 부상하다, 등장하다 depict 묘사하다 truthful 진실한 manner 방식, 태도 originate 시작하다 excess 과잉 romanticism 낭만주의 prevalent 유행하는, 널리 퍼진 shun 피하다 idealize 이상화하다 representation 서술, 묘사 harsh 가혹한 gritty 곱지러운 render 표현하다, 만들다 raw 날것의 multifaceted 다면적인 nature 본질 oversimplify 지나치게 단순화하다 complex 복잡한 subjective 주관적인 authentic 진짜의

■보기 어휘 shallow 피상적인, 얕은 mock 조롱하다 project 투영하다

03 주제 파악하기

정답 ③

해설 글의 중반부에서 기업형 농업이 사실 많은 이점들을 가지고 있다고 한 후, 기업형 농업은 다른 체계보다 더 효과적이고 자원의 더 효율적인 이용과 식량 생산의 더 낮은 전반적인 비용으로 이어지며, 새로운 직업들을 창출하고 기술적 혁신을 촉진해 왔다고 했다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ③ positive aspects of modern corporate agriculture(현대 기업형 농업의 긍정적 측면)이다.

소재 기업형 농장의 이점

지문 구조

도입	기업형 농장은 환경의 피해를 야기하며 사회에 좋지 않은 영향을 미침
주제	기업형 농장은 사실 많은 이점들을 가지고 있음
부연	"규모의 경제" 덕분에 다른 체계보다 효과적이고 자원의 더 효율적인 이용과 식량 생산의 낮은 비용으로 이어지며, 새로운 직업들을 창출하고 기술적 혁신을 촉진해 줌

해석 오늘날, 기후 운동가들에 따르면, 대부분의 음식은 거대한 환경의 피해를 야기하는 대규모의 기업형 농장에서 생산된다. 그것들은 또한 대부분의 사람들을 토지와 식량 공급으로부터 분리했고, 사회에 크게 영향을 미쳤다. 그러나 만약 산업형 농업이 그렇게 나쁜 것이라면, 왜 그 체계는 여전히 존재하는가? **사실, 그것은 많은 이점들을 가지고 있다.** 기업형 농업은 "규모의 경제" 덕분에 다른 체계보다 훨씬 더 효과적이며, 그것은 자원의 더 효율적인 이용과 식량 생산의 더 낮은 전반적인 비용으로 이어진다. 이것은 시장에서 구할 수 있는 식량의 양을 크게 증가시켰고, 소비자를 위한 가격을 감소시켰다. 그것은 농장 그 자체뿐만 아니라 창고, 연구, 운송 시설에서 많은 새로운 직업들을 창출해 왔다. 게다가, 그것은 이러한 농장들을 소유하는 회사들이 효율성을 증가시키기 위해 끊임없이 새로운 기계와 장치들을 개발하고 있기 때문에 **기술적 혁신을 촉진해** 왔다. 만약 대규모 농업이 일찍이 발생하지 않았다면 삶은 훨씬 다를 것이다.

- ① 오늘날 농장에서 식량이 생산되는 방식의 변화들
- ② 농업과 다른 산업 사이의 연관성
- ③ 현대 기업형 농업의 긍정적 측면
- ④ 기술을 이용하여 식량을 늘리는 경제적인 방법들
- ⑤ 농업 생산량 증대에 대한 사회의 필요

구문 분석 [7행] Corporate agriculture is ① [much more efficient than] other systems because of "economy of scale," ② [which leads to more effective use of resources and lower overall costs of food production].

- ▶ ① [much ~ than]은 '비교급 + than'(~보다 -한)의 형태로 비교를 나타내는 구문이며, much는 비교급을 강조한다.
- ▶ ② [which ~ production]은 콤마 앞의 절에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.

어휘 large-scale 대규모의 corporate 기업의, 단체의, 지역적인 massive 거대한, 심각한 activist 운동가, 활동가 disconnect 분리하다, 단절시키다 exist 존재하다 overall 전반적인, 종합적인 storage 창고 facility 시설 arise 발생하다

04 세부 정보 파악하기 정답 ②

해설 He then worked as the private secretary of Charles Nepveu, a railway engineer에서 Eiffel이 학교를 졸업하고 철도 기술자인 Charles Nepveu의 개인 비서로 일한 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ② '학교를 졸업하자마자 철도 기술자로 일했다.'이다.

소재 에펠탑의 설계자 Gustave Eiffel

해설 1832년 프랑스 디종에서 태어난 Gustave Eiffel은 독일 이민자들의 후손이었다. 그는 Lycée Royal de Dijon에서 공부한 후 École Centrale des Arts et Manufactures에 다녔으며, 1855년에 졸업했다. 그는 그리고 철도 기술자인 Charles Nepveu의 개인 비서로 일했다. 그 후, Eiffel은 생제르맹 철도의 철교 설계를 시작으로, 토목 기사로서의 그의 경력을 시작했다. 1881년, 그는 자유의 여신상 제작에 참여했다. 그러나, 그에게 가장 큰 명성을 가져다준 것은 에펠탑이었다. 1889년 만국 박람회를 기념하기 위해 지어진 에펠탑은 현대 공학 기술의 높은 위상뿐만 아니라 과학과 산업의 엄청난 중요성을 표현하는 상징적인 건축물이 되었다. 이후, Eiffel은 공학 기술업에서 은퇴했고, 항공기 개발에 전념했다. 그는 1923년 12월 26일, 파리에 있는 그의 자택에서 사망했고, 그의 가족묘에 매장되었다.

구문 분석 [12행] Built to commemorate the 1889 Universal Exposition, the Eiffel Tower became an iconic structure [that represented the great importance of science and industry, as well as the high status of modern engineering].

▶ [that ~ engineering]은 선행사 an iconic structure를 수식하는 주격 관계대명사절이다. 밑줄 친 the great ~ industry와 the high ~ engineering은 A as well as B(B뿐만 아니라 A도) 형태로 연결된 병렬 구문이며, 상관접속사 not only B but (also) A로 바뀌 쓸 수 있다.

어휘 descendant 후손 civil engineer 토목 기사 fame 명성, 명예 commemorate 기념하다 devote 전념하다 tomb 묘, 묘지

05 어법상 틀린 것 찾기 정답 ③

해설 (A)는 주어 they가 '승진시키는' 행위의 대상이므로 to 뒤에 to 부정사의 수동형을 만드는 be promoted가 와야 한다. (B)는 분사가 수식하는 명사 The frustration이 '경험하는' 행위의 대상이므로 과거분사 experienced가 와야 한다. (C)는 접속사 and로 연결되어 to 부정사구 to move ~ structure와 병렬 구문을 이루고 있으므로 to가 생략된 형태의 embrace가 와야 한다. 따라서 정답은 ③ be promoted …… experienced …… embrace이다.

소재 승진 중심의 계층적 구조에서 벗어나 개방적이고 융통성 있는 조직 구조를 받아들이는 것의 필요성

지문 구조	도입	전통적인 계층적 조직에서는 직원들이 최대 역량을 초과하는 수준에 도달할 때까지 성과에 근거하여 더 높은 직위로 이동함
	전개	결국 직업적 전문 지식과 어울리지 않는 자리를 맡게 되는데, 이 단계에서는 주어진 역할에 대한 적합성 부족으로 인해 좌절감을 경험할 수 있음
	예시	우수한 기술력을 가진 기술자는 리더십 자질이 부족하기 때문에 관리직에서 뛰어나지 않을 수 있음
	결론	승진 중심의 계층적 구조로부터 떠나 더 개방적이고 융통성 있는 조직 구조를 받아들이는 것이 필수적임

해설 전통적인 계층적 조직에서는, 직원들은 흔히 그들의 최대 역량을 초과하는 수준에 그들이 도달할 때까지는 성과에 근거하여 더 높은 직위로 이동한다. 직원들이 우수한 성과를 발휘하는 한, 그들은 승진되기를 계속하고, 결국 그들의 직업적 전문 지식과 어울리지 않는 자리를 맡게 된다. 이 단계에서 경험되는 좌절감은 무능함 때문이기보다 주어진 역할에 대한 적합성 부족 때문이다. 예를 들어, 우수한 기술력을 가진 기술자들은 직원들에게 동기를 부여하는 없어서는 안될 리더십 자질이 부족하기 때문에 관리직에서 뛰어나지 않을 수 있다. 이러한 문제를 해결하고 더욱 전진적인 조직 문화를 조성하기 위해서, 승진 중심의 계층적 구조로부터 떠나 더 개방적이고 융통성 있는 조직 구조를 받아들이는 것이 필수적이다. 이러한 조치는 회사가 직원들의 모든 것을 최대한 활용할 수 있도록 보장하는 더 역동적인 작업 환경을 조성할 것이다.

어휘 hierarchical 계층적인 exceed 초과하다, 초월하다 capability 역량 demonstrate 발휘하다 superior 우수한 promote 승진시키다 expertise 전문 지식 frustration 좌절감, 불만 incompetence 무능 compatibility 적합성, 양립성, 호환성 foster 조성하다 embrace 받아들이다, 수용하다 adaptable 융통성 있는 dynamic 역동적인

06 빈칸 추론하기 정답 ①

해설 우리가 보는 모든 색은 색소들이 빛의 일부 파장을 흡수하고 다른 것들은 반사한 결과인데, 검은색으로 보이는 물체들은 모든 가시적인 빛의 파장을 흡수하고, 반대로 흰색으로 보이는 물체들은 반사한다고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① neither one is actually a color(둘 다 사실은 색

이 아니다)이다.

▶ 오답 분석 ②는 우리가 색으로 인지하는 것은 반사된 파장들이며, 검은색은 모든 빛의 파장을 흡수하고 흰색은 모든 빛을 반사하여 가시광선에 의해 만들어지는 것이 아니므로 오답이다. ③과 ⑤는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ④는 글에서 흰색은 모든 빛의 파장을 반사한다고 하였으나 검은색은 모두 흡수한다고 하였으므로 글의 일부만을 다루고 있는 오답이다.

▶ 소재 물리학에서 검은색과 흰색이 다른 색들과 구별되는 이유

주제	다양한 음영의 색상이 있으나, 검은색과 흰색은 이 중에 포함되지 않음
전개	물리학의 관점에서 색은 색소가 아니라 빛의 속성이고, 빛이 물체에 떨어질 때 일부 파장은 흡수되고 일부 파장은 반사되며 우리가 색으로 인지함
결론	검은색은 모든 가시적인 빛의 파장을 흡수하고 흰색은 모든 파장을 반사하기 때문에 사실은 색이 아님

▶ 해석 약 1만 개의 다른 색들은 육안으로 보아 질 수 있고, 이것은 만약 각 색의 다양한 명암들이 포함되면 1천만 개까지 늘어난다. 엄밀히 말하면, 검은색과 흰색은 둘 다 사실은 색이 아니기 때문에 이들 중에 포함되지 않는다. 물리학의 관점에서 보면, 색은 색소가 아니라 빛의 속성이다. 색들은 빛의 가시 스펙트럼을 구성하는 각기 다른 전자기 에너지의 파장에 의해 생긴다. 빛이 물체에 떨어질 때, 물체는 일부 파장을 흡수하는 동시에 그 밖의 다른 파장은 반사한다. 그리고 우리가 색으로 인지하는 것은 반사된 파장들이다. 예술가는 수천 개의 색들을 포함하는 것처럼 보이는 그림을 제작하기 위해 색소들을 사용할지도 모르지만, 우리가 보는 모든 색은 이러한 색소들이 빛의 일부 파장을 흡수하고 다른 것들을 반사한 결과이다. 검은색으로 보이는 물체들은 모든 가시적인 빛의 파장을 흡수하며 따라서 아무것도 반사하지 않는다. 반대로, 흰색으로 보이는 물체들은 빛을 전혀 흡수하지 않고 따라서 모든 가시적인 빛의 파장을 반사한다.

- ① 둘 다 사실은 색이 아니다
- ② 둘 다 가시광선에 의해 만들어진다
- ③ 각각 비슷한 에너지 특성을 가진다
- ④ 모든 빛의 파장을 반사할 수 있다
- ⑤ 물체들은 측정할 수 있는 값을 가져야 한다

▶ [7행] Colors are produced by different wavelengths of electromagnetic energy [that make up the visible spectrum of light].

▶ [that ~ light]는 선행사 different wavelengths of electromagnetic energy를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

▶ 어휘 naked eye 육안 shade 명암 technically 엄밀히 말하면 physics 물리학 property 속성, 특성, 특질 pigmentation 색소 wavelength 파장 electromagnetic 전자기의 visible 가시의, 가시적인 absorb 흡수하다 reflect 반사하다 perceive 인지하다, 인식하다 appear 보이다 conversely 반대로

▶ 보기 어휘 measurable 측정할 수 있는

07 글의 순서 배열하기

정답 ③

▶ 해석 주어진 글은 소비자 보호는 상품 소유자들에게 수리할 권리를 보장하는 것으로 불공정한 관행으로부터 구매자들을 보호한다는 내용이다. (B)의 This right(이 권리)는 주어진 글에서 언급된 '수리할 권리'를 의미하며, 이에 대한 부연 설명을 하고 있으므로 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (C)는 이 권리의 지지자들은 전자 폐기물을 줄이고 지속 가능성을 지원하는 것에 대한 그것의 잠재력을 강조한다는 내용을 다루었으므로 (B) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. (A)의 these points made in favor of the right to repair(수리할 권리에 찬성하는 이러한 주장들은) (C)에서 언급한 수리할 권리의 지지자들이 강조하고 있는 것을 가리키므로 (C) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B) - (C) - (A)이다.

▶ 소재 소비자 보호 방안으로서의 수리할 권리

▶ 해석 소비자 보호는 불공정한 관행으로부터 상품 및 서비스의 구매자들을 보호하는 관행이며, 미국 연방거래 위원회가 이것을 수행하는 한 가지 방법은 상품의 소유자들에게 "수리할 권리"를 보장함으로써이다.

(B) 이 권리는 이미 구입된 제품에 적용된다. 이것은 소비자들이 그들의 소유물을 고치고 유지할 수 있어야 하며, 수리를 위한 도구, 설명서, 부품에 접근할 수 있어야 한다고 주장한다.

(C) 이 권리의 지지자들은 전자 기기 폐기물을 줄이고 지속 가능성을 지지하는 그것의 잠재력을 강조한다. 예를 들어, 만약 휴대폰의 화면에 금이 갔다면, 고객은 새로운 화면을 주문하고 그것을 교체할 수 있다. 이것은 기기의 수명을 상당히 길어지게 한다.

(A) 비록 수리할 권리에 찬성하는 이러한 주장들은 설득력이 있지만, 수리할 권리는 지적 재산권과 충돌할 수 있다. 예를 들어, 제조사가 수리가 가능하게 하는 민감한 제품 정보를 공유해야 하는 의무는 권한이 없는 관계자들에 의한 이 데이터의 악용으로 이어질 수도 있다.

▶ [1행] Consumer protection is the practice of ① <safeguarding buyers of goods and services against unfair practices>, and one way the US Federal Trade Commission does this is by ② <ensuring ③ <that owners of goods have the "right to repair">.>.

▶ ① <safeguarding ~ practices>는 전치사 of의 목적으로 쓰인 동명사구이다.

▶ ② <ensuring ~ repair>는 전치사 by의 목적으로 쓰인 동명사구이다.

▶ ③ <that ~ repair>은 접속사 that이 이끄는 명사절로 동명사 ensuring의 목적어 역할을 한다.

▶ [9행] For example, the obligation for manufacturers ① [to share sensitive product information ② [to enable repairs]] might lead to the misuse of this data by unauthorized parties.

▶ ① [to share ~ repairs]는 to부정사의 형용사적 용법으로, the obligation을 수식한다. to부정사의 의미상 주어로 manufacturers가 쓰였다.

▶ ② [to enable repairs]는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰였다.

▶ 어휘 safeguard 보호하다, 지키다 unfair 불공정한 practice 관행, 관례 compelling 설득력이 있는 intellectual property right 지적 재산권 obligation 의무 sensitive 민감한 misuse 악용, 오용 unauthorized 권한이 없는, 허가받지 않은 party 관계자, 당사자 assert 주장하다 modify 고치다 possession 소유물 manual 설명서 advocate 지지자, 옹호자; 지지하다 sustainability 지속 가능성 lengthen 길어지다, 늘이다 lifespan 수명 considerably 상당히

08 주어진 문장의 위치 찾기

정답 ⑤

해설 주어진 문장은 과학자들은 이러한 영향이 반드시 음악 그 자체에 기인하는 것이 아니라, 오히려 사람들의 감정에 의한 것일 수도 있다고 언급한다는 내용이다. 주어진 문장의 this impact(이러한 영향)를 통해 이 문장의 앞에 이러한 영향이 무엇인지에 관한 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다. 그 뒤로, 사람들이 음악을 들을 때 그들의 전반적인 기분과 에너지 수준이 향상되며, 잠재적으로 그들의 집중하는 능력을 향상시킨다는 내용이 자연스럽게 이어진다.

소재 모차르트 효과에 대한 고찰

주제	음악을 듣는 것이 사람의 전반적인 지능을 신장시킬 수 있다는 주장하는 "모차르트 효과"가 부모들 사이에서 인기를 얻었으며, 특히 아이들에게 적용된다는 오해가 퍼짐
반론	음악이 공간추론능력에 영향을 미치긴 하지만 이 영향력조차 상당히 제한됨
부연	향상된 능력이 음악 그 자체에 기인하는 것이 아니라 사람에 감정에 의한 것일 수도 있음

해설 1993년에 발표된 한 유명한 연구는 음악을 듣는 것이 사람의 전반적인 지능을 신장시킬 수 있다고 주장했는데, 이 개념은 "모차르트 효과"로 알려지게 되었다. (①) 비록 이 연구는 이후 틀렸음이 입증되었지만, 이 개념은 부모들 사이에서 빠르게 인기를 얻었고, 그것이 특히 아이들에게 적용된다는 오해가 퍼졌다. (②) 심지어 오늘날에도, 사실상 미국 성인 중 80퍼센트는 음악이 아이들을 더 똑똑하게 만들 수 있다고 믿는다. (③) 그러나, 연구는 단지 음악이 공간추론능력에 영향을 미친다는 것을 증명했을 뿐이고, 이 영향력조차 상당히 제한된다. (④) 한 연구는 대략 10분 동안 음악을 들은 후, 참가자들은 오직 10분에서 15분에 불과한 지속 시간 동안 향상된 시공간적 추론을 보였다고 밝혔다. (⑤) 게다가, 과학자들은 이러한 영향이 반드시 음악 그 자체에 기인하는 것이 아니라, 오히려 사람들의 감정에 의한 것일 수도 있다고 언급한다. 사람들이 음악을 들을 때, 그들의 전반적인 기분과 에너지 수준이 향상되며, 잠재적으로 그들의 집중하는 능력을 향상시킨다.

구분	<p>[7행] Although the study was later disproved, this notion quickly caught on among parents, and the misconception [that it applied to children in particular] spread.</p> <p>▶ [that ~ particular]는 misconception을 설명하는 동격의 명사절이다.</p> <p>[19행] When individuals listen to music, their general mood and energy level improve, potentially [enhancing their ability to concentrate].</p> <p>▶ [enhancing ~ concentrate]는 '(그 결과) ~하게 되다'라는 의미의 분사구문으로, 분사구문의 주어와 주절의 주어(their general mood and energy level)와 같아서 생략되었다.</p>
-----------	---

어휘 note 언급하다 attribute 기인한다고 생각하다 claim 주장 boost 신장시키다 general 전반적인 disprove 틀렸음을 입증하다 notion 개념 catch on 인기를 얻다 misconception 오해 substantial 사실상의, 상당한 demonstrate 증명하다, 입증하다, 보여주다 spatial 공간의 reasoning 추론 ability 능력 influence 영향력, 영향 quite 상당히, 꽤 limited 제한된 reveal 밝히다, 보여주다 approximately 대략, 약 participant 참가자 exhibit 보이다 duration 지속 시간 mood 기분 enhance 향상시키다 concentrate 집중하다

09~10 장문 독해 1

소재 투쟁 도피 반응

주제	투쟁 도피 반응으로 알려진 현상은 인지된 위험에 대한 생리적 반응으로, 위험에 빠졌을지도 모른다고 느낄 때 뇌가 몸을 자극하는 호르몬을 방출함
부연	투쟁 도피 반응이 일어나면 알은 호흡을 하게 되고 심박수가 빨라지며 근육이 긴장하여 우리가 행동할 준비가 됨
반론	과거 우리 조상들은 위험으로 가득 찬 환경에서 살고 있었기 때문에 투쟁 도피 반응으로 인한 신체적 예리함이 상당한 이점이었으나, 오늘날에는 어떠한 위험을 가하지 않는 예상치 못한 사건들에 우리가 과잉 반응하게 만들기 때문에 부담이 될 수 있음

해설 당신이 밤에 희미하게 불이 켜진 거리를 걸어가고 있다고 상상해 보라. 갑자기, 당신의 눈 한구석에서, 당신은 무언가가 당신을 향해 빠르게 움직이는 것을 본다. 그것이 무엇인지 알아내기도 전에, 당신은 (a) 불안한 에너지의 급격한 증가를 느낀다. 그리고 심지어 그것이 단지 바람에 의해 날린 플라스틱 조각일 뿐이라는 것이라는 것을 본 후에도, 당신의 팔과 다리는 여전히 떨린다. 당신은 투쟁 도피 반응으로 알려진 현상을 경험하고 있는 것인데, 이것은 인지된 위험에 대한 생리적 반응이다. 우리가 위험에 빠졌을지도 모른다고 느낄 때, 우리의 뇌는 우리의 몸을 (b) 이완하는(→ 자극하는) 아드레날린과 같은 호르몬의 신속한 방출을 위한 신호를 보낸다. 우리는 산소의 공급을 증가시키기 위해 빠른 알은 호흡을 하기 시작한다. 동시에, 우리의 심박수는 혈류를 개선하기 위해 빨라지고, 우리의 모든 근육이 (c) 긴장하여 우리는 행동할 준비가 된다. 그 이름이 시사하듯이, 우리는 이제 그 위협의 성격에 따라 싸우거나 도망칠 준비가 되었다. 오늘날 사람들에게, 투쟁 도피 반응은 실제로 우리에게 어떠한 위험도 가하지 않는 예상치 못한 사건들에 대해 우리가 과잉 반응하게 만들기 때문에 (d) 부담이 될 수 있다. 그러나 우리의 조상들에게, 그것은 목숨을 구해주는 것이었다. 그들은 위험으로 가득 찬 환경에서 살고 있었고, 만일 그들이 포식자와 갑자기 대면하게 된다면 투쟁 도피 반응에 의해 제공되는 신체적인 예리함은 상당한 (e) 이점이었다.

어휘 dimly 희미하게 determine 알아내다 rush 급격한 증가 tremble 떨리다 fight-or-flight response 투쟁 도피 반응 physiological 생리적인 perceived 인지된 threat 위협 danger 위험 signal 신호를 보낸다 release 방출 rapid 빠른 shallow 알은 breath 호흡, 숨 blood flow 혈류 tense 긴장하다 flee 도망치다 nature 성격, 본질 burden 부담 overreact 과잉 반응하다 occurrence 사건, 발생 pose 가하다, 제기하다 lifesaver 목숨을 구해주는 것 peril 위험 edge 예리함, 테두리 predator 포식자

09 제목 파악하기

정답 ⑤

해설 인지된 위험에 대한 생리적 반응인 투쟁 도피 반응에 대한 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ⑤ How the Body Prepares to Face Danger(신체가 위험을 직면하는 것에 대비하는 방법)이다.

오답 분석 ①은 글에서 언급한 physiological과 관련된 Physiology를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ②는 위험을 느낀다면 침착함을 유지하라는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 글의 핵심 소재인 fight-or-flight를 사용하여 헛갈리게 하였고, 글에서 오늘날에는 투쟁 도피 반응이 어떠한 위험도 가하지 않는 예상치 못한 사건들에 대해 우리가 과잉 반응하게 만들기 때문에 부담이 될 수 있다고 하였으나, 투쟁 혹은 도피는 우리의 생존을 위한 핵심이 아니므로 오답이다. ④는 위험에 맞서야 하는지 도망쳐야 하는지에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

해설 ① 우리의 생리 기능에서 호르몬의 역할
② 만약 위험을 느낀다면 침착함을 유지하라

- ③ 투쟁 혹은 도피: 우리의 생존을 위한 핵심
- ④ 당신은 위협에 싸워야 하는가, 도망쳐야 하는가?
- ⑤ 신체가 위협을 직면하는 것에 대비하는 방법

10 어휘 적절성 파악하기 정답 ②

해설 우리가 위협에 빠졌을지도 모른다고 느낄 때 뇌가 몸을 “자극하는” 호르몬의 신속한 방출을 위한 신호를 보낸다는 맥락이 되어야 하므로 ②의 relax(이완하다)를 stimulate(자극하다) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

11회 수능 핵심 어휘&구문 문제집 p.73

정답

1. spatial
2. absorb
3. enhance
4. The success stories of millionaires often reinforce the belief that hard work pays off.
→ 백만장자들의 성공 일화는 노력이 성과를 낸다는 믿음을 종종 강화한다.

해석

1. 객실 안 가구의 공간적인 배치는 편안하고 환대하는 분위기를 조성했다.
2. 식물은 광합성을 통해 에너지를 생산하기 위해 햇빛을 흡수한다.
3. 그 회사는 보다 개인화된 지원을 제공함으로써 그들의 고객 서비스를 향상시키는 것을 계획한다.

12회 미니 모의고사

문제집 p.74

01	③	02	①	03	④	04	③	05	①
06	②	07	③	08	⑤	09	④	10	③

01 심경 파악하기 정답 ③

해설 그림을 그리는 것이 뜻대로 되지 않아 나갔던 산책에서 영감을 얻게 된 Steve의 심경을 묘사한 글이다. 글의 초반부의 He felt discouraged와 he started to worry에서 걱정하는 심경을, he felt sure of himself와 certain that he would create a masterpiece에서 확실하는 심경을 느낄 수 있으므로, Steve의 심경 변화로 가장 적절한 것은 ③ concerned (걱정하는) → confident(확신하는)이다.

소재 그림을 그리기 어려웠으나 산책을 통해 영감을 얻은 Steve

해설 Steve는 3시간 동안 그의 이젤 앞에 앉아 빈 캔버스를 응시했다. 그는 그가 무언가를 완성할 수 있을지 알지 못했기 때문에 낙담했다. 시간은 짹짹 흘러가고 있었고, 그는 걱정하기 시작했다. “내가 시작조차 할 수 있을지 잘 모르겠어.”라고 그는 혼잣말을 했다. 아무 진전도 보지 못한다고 느꼈기 때문에, 그는 잠시 휴식을 취하고 근처 공원으로 산책을 가기로 결정했다. 걷는 동안, 그는 그를 놀라게 한 숨막히는 일몰을 보았다. 하늘의 밝은색들은 그를 신나게 만들었고 그의 창의적인 생각들을 깨웠다. 아이디어들이 쉽게 나오기 시작했고, 그는 자기 자신에 대해 확신했다. 영감을 받아서, Steve는 그가 걸작을 만들 것이라고 확신하며, 그의 그림 작업을 시작하기 위해 서둘러 집으로 돌아갔다.

- ① 기뻐하는 → 부끄러워하는
- ② 안도하는 → 걱정되는
- ③ 걱정하는 → 확신하는
- ④ 겁먹은 → 편안한
- ⑤ 지루한 → 창피한

구문 분석

[8행] ① [While walking], he saw a breathtaking sunset
② [that amazed him].

- ▶ ① [While walking]은 동시동작을 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(he)와 같아서 생략되었다. 분사구문의 의미를 명확히 하기 위해 접속사 While이 앞에 온 형태이다.
- ▶ ② [that amazed him]은 선행사 a breathtaking sunset을 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘 easel 이젤 discouraged 낙담한

tick away 짹짹 흘러가다, 시간을 보내다 nearby 근처의
breathtaking 숨막히는 certain 확신하는 masterpiece 걸작

02 요지 파악하기 정답 ①

해설 글의 초반부에서 장기간의 재정적인 안정성을 제공하는 직업을 찾는 것은 더 이상 가능하지 않을지도 모른다고 한 후, 글의 후반부에서 노동자들이 그들의 동기를 재평가하고 교육적인 혜택, 포괄적인 훈련 프로그램, 그리고 확장된 직업적 연계에 대한 접근을 제공하는 기업의 일자리를 찾는 것이 필요하다고 했다. 따라서 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ① ‘고용 시장의 변화에 맞춰 직업 선택 기준을 새로 정립해야 한다.’이다.

소재 직업 시장 변화에 따라 변화가 필요한 직업 선택 기준

지문 구조

도입	세계 직업 시장의 변화로 인해 장기간 재정적인 안정성을 제공하는 직업을 찾기가 어려워졌음
부연	세계화, 경제의 변동성, 기술적 혼란 같은 요소들이 안정적이고 보장된 일자리의 제공을 어렵게 만들어왔으며, 일자리를 해외로 이전하고, 일시적이거나 시간제 일자리를 제공하며, 인간 노동자 대신 기술을 활용하는 변화가 일어남
결론	노동자들은 동기를 재평가하고 교육적인 혜택, 포괄적인 훈련 프로그램, 확장된 직업적 연계에 대한 접근을 제공하는 기업의 일자리를 찾아, 지속적으로 그들의 가치를 높이는 것이 필요함

해설 대부분의 사람들은 현재와 미래의 필요를 충족시킬 수 있는 충분한 소득을 제공하는 안정적인 일자리를 갖기를 원한다. 하지만 세계 직업 시장의 변화로 인해, 장기간의 재정적인 안정성을 제공하는 직업을 찾는 것은 더 이상 가능하지 않을지도 모른다. 지난 10년 동안, 세계화, 경제의 변동성, 그리고 기술적 혼란 같은 요소들은 기업들이 안정적이고 보장된 일자리를 제공하는 것을 점점 더 어렵게 만들어 왔다. 대신, 일자리를 해외로 이전하고, 일시적이거나 시간제 일자리를 제공하며, 인간 노동자 대신에 기술을 활용하는 뚜렷한 변화가 있어 왔다. 이것을 감안하면, 노동자들은 그들의 동기를 재평가하고 교육적인 혜택, 포괄적인 훈련 프로그램, 그리고 확장된 직업적 연계에 대한 접근을 제공하는 기업의 일자리를 찾는 것이 필요할지도 모른다. 그렇게 함으로써 노동자들은 고용 시장에서 지속적으로 그들의 가치를 높일 수 있을 것이고, 그것에 의하여 그들이 그들의 경력 내내 수요가 많도록 보장할 것이다.

구문 분석

[3행] But due to changes in the global job market, <finding a career [that offers long-term financial stability]> may no longer be possible.
 ▶ <finding ~ stability>는 문장의 주어 역할을 하는 동명사구이다. [that ~ stability]는 동명사 finding의 목적어인 a career를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘 stable 안정적, sufficient 충분한, income 소득, 수입, need 필요, stability 안정성, decade 10년, factor 요소, globalization 세계화, volatility 변동성, 불확실성, disruption 혼란, 붕괴, 분열, guaranteed 보장된, noticeable 뚜렷한, shift 변화, relocate 이전하다, overseas 해외로, temporary 일시적인, part-time 시간제의, utilize 활용하다, reevaluate 재평가하다, motivation 동기, comprehensive 포괄적인, access 접근, in demand 수요가 많은

03 제목 파악하기 정답 ④

해설 글의 초반부에서 온라인 콘텐츠를 제작하는 많은 작가들이 “댓글 공포”로 알려진 현상을 경험한다고 한 후, 비판적인 댓글에 대한 우려로 자기 검열을 하는 작가들과, 온라인 비판을 완전히 무시하고 그들의 생각을 직설적으로 단호하게 드러내는 작가들의 사례를 차례로 언급하고 있다. 따라서 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ④ How Online Criticism Affects Writers(온라인 비평이 작가들에게 어떻게 영향을 미치는가)이다.

소재 온라인 비평이 작가들에게 미치는 영향

지문 구조

도입	온라인 콘텐츠를 제작하는 많은 작가들은 “댓글 공포”로 알려진 현상을 경험함
전개 1	부정적인 피드백을 경험하는 것에 익숙하지 않은 사람들에게 비판적인 댓글의 유입은 두려울 수 있으며, 이는 자유롭게 글을 쓰기 위한 자신감을 약화시킬 수 있음
사례 1	일부 작가들은 비평가들이 반대할 만하다고 생각할 것을 예측하여 의도적으로 글에서 관련된 내용을 제거하는 자기 검열을 함
전개 2	온라인 비평의 가능성에 대해 완전히 다른 반응을 보이기도 함

사례 2	그들이 쓰는 무엇이든 상처를 주는 댓글을 끌어모을 것을 알기 때문에 그들의 생각을 가능한 한 직설적으로 단호하게 드러내어 더 많은 분열과 갈등을 야기함
결론	건전한 온라인 문화를 발전시키기 위해, 중간 지점을 찾아내야 함

해설 온라인 콘텐츠를 제작하는 많은 작가들은 “댓글 공포”로 알려진 현상을 경험한다. 그들의 인생에서 부정적인 피드백을 경험하는 것에 익숙하지 않은 사람들에게, 콘텐츠를 게시한 후 웹사이트에 접속하는 것에 대한 고찰은 비판적인 댓글의 유입으로 인해 두려울 수 있다. 이러한 우려는 자유롭게 글을 쓰기 위한 한 사람의 자신감을 약화시켜, 불필요한 신중함에 이르게 할 수 있다. 몇몇 경우에, 그것은 심지어 자기 검열로 이어질 수 있는데, 이것은 작가가 비평가들이 반대할 만하다고 생각할 것을 예측하여 게시하기 전에 의도적으로 글에서 관련된 내용을 제거하려고 노력하는 것이다. 일부 작가들은, 그러나, 온라인 비평의 가능성에 대해 완전히 다른 반응을 보인다. 그들은 그들이 쓰는 무엇이든 마음을 상하게 하는 댓글을 끌어모을 것이라는 것을 알고 있기 때문에, 그들의 생각을 가능한 한 직설적으로 단호하게 드러내기로 결정한다. 불행하게도, 이것은 그저 훨씬 더 많은 분열과 갈등을 야기한다. 건전한 온라인 문화를 발전시키기 위해, 부정적인 피드백에 대해 너무 걱정하는 사람들과 그것을 완전히 무시하기로 선택하는 사람들 사이에 중간 지점을 찾아내야 한다.

- ① 크게 말하고, 자랑스럽게 말하라
- ② 온라인 리뷰의 위험성
- ③ 웹사이트에서 참여 활성화하기
- ④ 온라인 비평이 작가들에게 어떻게 영향을 미치는가
- ⑤ 인터넷: 현대의 공공 공간

구문 분석

[8행] In some cases, it may even lead to self-censorship, [which is ① <when a writer tries to predict ② <what critics will find objectionable> and intentionally removes any related content from an article before posting>].
 ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ posting]은 콤마 앞의 self-censorship에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다.
 ▶ ① <when ~ posting>은 접속사 when이 이끄는 명사절로, 동사 is의 보어 역할을 한다.
 ▶ ② <what ~ objectionable>은 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, 동사 predict의 목적어 역할을 한다.

어휘 phenomenon 현상, unaccustomed 익숙하지 않은, prospect 고찰, 예상, daunting 두려운, 무서운, influx 유입, apprehension 우려, undermine 약화시키다, freely 자유롭게, caution 신중함, 주의, self-censorship 자기 검열, predict 예측하다, objectionable 반대할 만한, intentionally 의도적으로, remove 제거하다, realize 알다, 깨닫다, attract 끌어모으다, hurtful 마음을 상하게 하는, bluntly 직설적으로, assertively 단호하게, division 분열, conflict 갈등, disregard 무시하다

04 어휘 적절성 파악하기 정답 ③

해설 북미 태평양 북서부 지역의 다양한 토착 집단의 공식적인 연회인 포틀래치에 대한 내용의 글이다. 주최자는 손님들에게 많은 양의 물품을 선물하며, 참석자들은 도착했을 때보다 살림 형편이 훨씬 더 좋아진 채로 떠날 것이지만 반대로 주최자는 연회가 끝날 무렵에 상당히 “더 가난해”질 것이라는 맥락이 되어야 하므로, ③의 richer(더 부유한)를 poorer(더 가난한) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소재 부를 사회의 구성원들과 공유하도록 만드는 연회 포틀래치

해설 현대까지 ① 살아남은 전통적인 선물을 주는 체계의 한 예시는 북미 태평양 북서부 지역의 다양한 토착 집단에 의해 열리는 공식적인 연회인 포틀래치이다. 포틀래치 동안, 주최자는 식품, 옷, 그리고 보석 같은 많은 양의 물품을 나누어

준다. 얻은 선물의 ② 가치가 손님의 사회적 지위에 의해 좌우되는 반면, 모든 참석자들은 그들이 도착했을 때보다 살림 형편이 훨씬 더 좋은 채로 떠날 것이다. 대조적으로, 일반적으로 엄청난 재산을 가진 사람인 주최자는 연회가 끝날 무렵에는 상당히 ③ 더 부유해(→ 더 가난해)질 것이다. 포틀래치를 여는 것은 결혼을 축하하거나 만이의 출생 같은 특정한 상황에서 사회적 ④ 의무처럼 여겨지며, ⑤ 적절한 시기에 포틀래치를 주최하는 것을 거부하는, 충분한 재정적 자원을 가진 사람은 사회에서 체면을 잃을 것이다. 그 결과, 포틀래치 체계는 거대한 부를 축적한 사람들이 언젠가는 그들의 사회의 다른 구성원들과 그것을 공유하도록 요구될 것임을 보장한다.

어휘 ceremonial 공식적인, 공식의 feast 연회, 잔치 indigenious 토착의, 고유의 host 주최자, 진행자; 주최하다 give away 나누어 주다, 거저 주다 dependent ~에 좌우되는 attendee 참석자 obligation 의무 circumstance 상황 firstborn 맏이, 첫째 sufficient 충분한 appropriate 적절한 lose face 체면을 잃다 accumulate 축적하다

- ③ 우리가 존경하는 동료들로부터의 피드백
- ④ 무언가 놀라운 것을 완수하려는 욕구
- ⑤ 최종 기한을 놓치는 것에 대한 처벌의 두려움

구문 분석 [13행] If he or she were to practice in a local park full of people, the song would probably be mastered more quickly.
▶ 희박한 상황을 가정하기 위해 가정법 과거와 were to를 함께 사용하였다.

어휘 trigger 촉발하다 facilitation 촉진 undergo 겪다 physiological 생리적인 state 상태 readiness 준비 arouse 각성시키다, 분발하게 하다 preparedness 준비가 된 상태 accomplish 완수하다 invisible 보이지 않는 implied 암시된 presence 존재 deadline 최종 기한 supervisor 관리자 struggle 어려움을 겪다 master 숙달하다 conscious 의식하는 boost 향상, 증가; 신장시키다

05 빈칸 추론하기 정답 ①

해설 누군가가 우리가 무언가를 하는 것을 지켜보는 것은 사회적 촉진 반응을 촉발할 수 있는데, 이 각성된 상태는 우리가 무언가를 수행하기 위해 준비가 된 상태를 강화한다고 했으므로 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① physical presence of other people(다른 사람들의 물리적 존재)이다.

오답 분석 ②의 온라인에서 다른 사람들과 교류하는 능력에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 전체적인 글의 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ④는 글에서 누군가 보이지 않거나 암시된 존재가 있는 것이 아니라면 무언가를 완수해야 할 강한 필요를 느끼지 않는다고 했으므로, 무언가 놀라운 것을 완수하려는 욕구가 강력한 동기라는 보기는 내용은 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급한 deadline을 사용하였으나 마감 일을 놓치는 것에 대한 처벌의 두려움은 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재 사회적 촉진 반응

주제	누군가가 우리가 무언가를 하는 것을 지켜보는 것은 사회적 촉진 반응을 촉발할 수 있음
부연	사회적 촉진 반응은 더 빠른 심박수와 호흡 같은, 준비 상태를 야기하는 생리적인 변화를 겪으며 수행하기 위해 준비가 된 상태를 강화함
전개	혼자 있을 때는 보이지 않거나 암시된 존재가 있지 않다면 무언가를 완수해야 할 강한 필요를 느끼지 않으나, 다른 사람의 물리적 존재는 강력한 동기임
예시	집에서 연습하며 새로운 곡을 배우는 데 어려움을 겪고 있는 기타리스트가 사람들이 가득 찬 지역의 공원에서 연습한다면, 듣고 있는 다른 사람들에게 대해 매우 의식하고 있기 때문에 사회적 촉진을 촉발시키고 연주의 향상으로 이어질 것임

해설 누군가가 우리가 무언가를 하는 것을 지켜볼 때, 그것은 사회적 촉진이라고 알려진 반응을 촉발할 수 있다. 우리의 몸은 예를 들어, 더 빠른 심박수와 호흡 같은, 준비 상태를 야기하는 생리적인 변화를 겪는다. 이 각성된 상태는 수행하기 위해 준비가 된 상태를 강화한다. 확실히, 우리가 혼자 있을 때는, 집에서 일을 하고 있지만 관리자로부터의 빠듯한 최종 기한을 가지고 있는 것 같이, 보이지 않거나 암시된 존재가 있는 것이 아니라면 우리는 무언가를 완수해야 할 강한 필요를 느끼지 않는다. 그러나 다른 사람들의 물리적 존재는 강력한 동기이다. 집에서 연습하며 새로운 곡을 배우는 데 어려움을 겪고 있는 기타리스트를 생각해 보자. 만약 그나 그녀가 사람들이 가득 찬 지역의 공원에서 연습을 한다면 그 곡은 아마 더 빠르게 숙달될 것이다. 이것은 기타리스트가 듣고 있는 다른 사람들에게 대해 매우 의식하고 있을 것이기 때문이며, 이는 사회적 촉진을 촉발시키고 전반적인 연주에 있어 상당한 향상으로 이어질 것이다.

- ① 다른 사람들의 물리적 존재
- ② 온라인에서 다른 사람들과 교류하는 능력

06 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ②

해설 주어진 문장은 그것이 발생하기 이전에도, 언어의 변화는 영향을 받은 사회적 집단들 사이의 의사소통에 어려움과 비효율을 야기하기 시작하기에 충분히 뚜렷하다는 내용이다. 주어진 문장의 that happens(그것이 발생하다)를 통해서 이 문장의 앞에 무엇이 발생했는지와 관련된 문장이 나와야 하고, difficulties and inefficiencies in communication among the social groups affected(영향을 받은 사회적 집단들 사이의 의사소통에 어려움과 비효율)를 통해서 이 문장의 뒤에 사회적 집단들 사이의 의사소통에서의 어려움과 비효율과 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ②이다.

소재 언어의 변화

도입	언어는 끊임없이 변화하고, 공간, 시간, 사회적 집단에 걸쳐 보여질 수 있으며, 변형의 종류는 발음, 단어의 의미, 새로운 단어의 차용이나 발명, 문법 규칙 등을 포함함
주제	오랜 세월의 기간 동안 언어는 원래의 형태로부터 뚜렷이 달라지지만, 이러한 변화 이전에도 영향을 받은 사회적 집단들 사이의 의사소통에 어려움과 비효율을 야기하기 시작하기에 충분히 뚜렷함
예시	젊은 세대와 기성 세대 간 사용법의 불일치로 인해 기성 세대는 언어가 쇠퇴했다고 생각하며 부정적인 반응을 보이는 반면, 젊은 세대는 기성 세대의 사용법이 형식적이고 구식이라고 생각함
부연	언어는 계속해서 변화할 것이고 수십 년 내에 현재 더 어린 세대는 그 변화를 알아볼 수 없다고 여길지도 모름

해설 전 세계의 언어는 끊임없이 변화하고, 그 변화는 공간, 시간, 그리고 사회적 집단에 걸쳐 보여질 수 있다; 몇 가지를 언급하자면, 변형의 종류는 발음, 단어의 의미, 새로운 단어의 차용이나 발명, 그리고 문법 규칙 등을 포함한다. (①) 언어의 이러한 변화는 각기 다른 속도로 일어나지만, 일반적으로 오랜 세월의 기간 동안, 언어는 그것의 원래 형태로부터 뚜렷이 달라진다. (②) 그러나, 그것이 발생하기 이전에도, 언어의 변화는 영향을 받은 사회적 집단들 사이의 의사소통에 어려움과 비효율을 야기하기 시작하기에 충분히 뚜렷하다.) 한 가지 예는 젊은 세대와 기성 세대 간 사용법의 불일치이다. (③) 기성 세대의 구성원들이 변화를 목격했을 때, 그들은 그 언어가 쇠퇴했다고 생각하며 보통 부정적인 반응을 보인다. (④) 반면에, 젊은 사람들은 그들의 조부모의 사용법이 너무 형식적이고 구식이라고 생각한다. (⑤) 그러나 언어는 계속해서 변화할 것이고, 수십 년 내에, 오늘날의 더 어린 세대는 그것을 다소 알아볼 수 없다고 여길지도 모른다.

구문 분석

[15행] When members of the older generation observe changes, they usually have a negative reaction, [believing <that the language has declined>].

▶ [believing ~ declined]는 동시동작을 나타내는 분사구문으로 분사구문의 주어와 주절의 주어(they)가 같아서 생략되었다. <that ~ declined>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 분사 believing의 목적어 역할을 한다.

어휘 shift 변화 definite 뚜렷한 inefficiency 비효율 constantly 끊임없이 alteration 변화 variation 변형 pronunciation 발음 borrowing 차용 invention 발명 rate 속도 span 기간 distinct 뚜렷이 다른 division 불일치 observe 목격하다, 관찰하다 decline 쇠퇴하다 formal 형식적인 outdated 구식의 unrecognizable 알아볼 수 없는

07 요약문 완성하기 정답 ③

해설 낯선 상황에서 사람들은 다른 이들의 행동을 모방하는 자연스러운 경향이 있고, 사회적 증거라고 알려진 이 심리 현상은 마케팅에서 중요한 역할을 하며 고객들이 만족하지 못할 경우 기업에 불리하게 작용할 수도 있다는 내용의 글이다. 따라서, 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ (A) imitating (모방하는), (B) harm(해치다)이다.

소재 마케팅에서의 사회적 증거

지문 구조

Table with 2 columns: 주제, 예시, 반전. Content describes social proof in marketing.

해설 낯선 상황에서는, 다른 이들의 행동을 모방하는 자연스러운 경향이 있다. 그리고 그들이 더 자신 있어 보일수록, 우리의 행동에 대한 그들의 영향력은 더 커진다. 이것은 사회적 증거라고 알려진 심리 현상 때문인데, 이것은 마케팅에서 중요한 역할을 하게 되었다. 기업들은 잠재적인 고객들이 확신이 없을 때, 그들은 다른 사람들이 무엇을 하고 있는지를 고려해 본다는 것을 안다. 이것은 왜 많은 기업들이 그들의 웹사이트에 긍정적인 고객 리뷰를 게시하는지를 설명한다. 일부는 최근의 판매 데이터 또한 이용할 수 있도록 함으로써 한 단계 더 나아가간다. "지난 12시간 동안 150명의 사람들이 이 상품을 샀다"와 같은 진술과 더불어 제품에 대해 극찬하는 리뷰를 보는 온라인 소비자들은 구매할 가능성이 매우 높다. 물론, 만약 고객들이 그들의 제품에 대해 만족하지 못한다면 사회적 증거는 기업에 불리하게 작용할 수 있다. 소셜 미디어에 게시된 불만들이 회사의 평판에 치명적인 영향을 미쳤던 많은 사례들이 있어 왔다.

사회적 증거는 같은 상황에 있는 다른 사람의 행동을 (A) 모방하는 것을 야기하기 때문에, 기업들은 더 많은 고객을 유인하기 위해 그것을 사용할 수 있지만, 그것이 그들의 신뢰성을 (B) 해치지 않도록 주의해야 한다.

- (A) 평가하는 높다
(B) ① 관리하는 형성하다
② 모방하는 해치다
③ 정당화하는 무시하다
④ 찬성하는 강조하다

구문 분석

[2행] And [the more confident they seem, the greater their influence over our behavior].

▶ [the ~ behavior]는 「the + 비교급 ~, the + 비교급 ~」 형태의 비교 구문으로, '할수록 점점 더 ~ 하다'라는 의미를 나타낸다.

[19행] There have been many cases [in which complaints (posted on social media) have had a devastating impact on a company's reputation].

▶ [in which ~ reputation]은 '전치사 + 관계대명사' in which가 이끄는 관계대명사절로, 선행사 many cases를 수식한다. (posted ~ media)는 complaints를 수식하는 과거분사구이다.

어휘 unfamiliar 낯선 tendency 경향 confident 자신 있는 influence 영향력 psychological 심리의 phenomenon 현상 potential 잠재적인 uncertain 확신이 없는, 불확실한 look to ~을 고려해 보다 glowing 극찬하는 statement 진술 complaint 불만 devastating 치명적인 reputation 평판, 명성 credibility 신뢰성

보기 어휘 assess 평가하다 elevate 높다 manage 관리하다 imitate 모방하다 justify 정당화하다 approve 찬성하다 highlight 강조하다

08~10 장문 독해 2

소재 잃어버린 개의 주인을 찾아준 Max

지문 구조

Table with 2 columns: 발단, 전개, 절정, 결말. Content tells a story about Max finding his dog's owner.

해설 (A) 공원에서, Max는 작은 갈색 개가 다가왔을 때 그네에서 즐거운 시간을 보내고 있었다. 그 개는 목걸이를 하고 있지 않았고, Max는 공원에서 그의 주인인 것처럼 보이는 누군가를 발견할 수 없었다. 조심스럽게, Max는 (a) 그가 부드럽게 그를 쓰다듬기 전에 그 개에게 냄새를 맡게 하며 손을 내밀었다. 그 개는 그에 반응하여 그의 꼬리를 흔들고 Max를 다정하게 핏었다. 그렇게 그 둘은 공원에서 놀면서 오후를 보냈다. 마침내 Max가 집에 돌아갈 시간이 되었을 때, 그 개는 그를 따라가기 시작했다. Max는 그 개에게 Spot이라는 이름을 붙이기로 결정했다. "걱정하지 마, Spot." 그가 말했다. "너는 (b) 나와 함께 집으로 갈 수 있어."

(D) Max와 Spot은 그 후 며칠 동안 산책을 하고 잡기 놀이를 하면서 가장 친한 친구가 되었다. Max는 그렇게 행복했던 적이 없었고, Spot이 그를 발견한 것에 감사했다. 하지만, 어느 날 저녁, Max의 부모님은 (e) 그를 거실로 불렀다. 그들은 Spot이 다른 누군가의 개일 수도 있으며, Max가 개의 주인을 찾으려고 노력해야 한다고 설명했다. Max는 Spot과 작별하는 것을 상상하고 싶지 않았지만, 그는 그의 부모님이 옳다는 것을 알고 있었다.

(C) Max는 Spot의 사진으로 포스터를 만들었고 근처 여기저기에 붙였다. 그것들은 Spot의 주인들에게 그들이 어디에서 그를 찾을 수 있는지 알렸다. 며칠 후, Max 나이의 소년과 함께 한 가족이 그의 집으로 찾아왔다. 그 소년은 그들이 그의 개인 Rusty를 찾으러 왔다고 말했다. Max는 혼란스러웠지만, 그들이 "Rusty"라고 말하자 Spot이 꼬리를 흔들면서 그들에게 달려갔다. Max는 Rusty가 (d) 그의 가족들과 재회해서 미소를 지었다.

(B) 소년은 Rusty가 행방불명된 이야기를 말했다. 그의 가족과 Rusty의 재회를 보며, Max는 혼합된 감정을 느꼈다. 소년은 Max에게 "(c) 너는 언제든지 우리 집에 와서 Rusty와 놀아도 돼."라고 말했다. Max는 그렇게 하겠다고 약속했다. Rusty가 주인들과 함께 떠나 버리자, Max는 목이 메는 듯한 느낌으로 손을

흔들어 인사했다. 비록 그 개가 떠나는 것을 보는 것은 아팠지만, 그는 그가 사랑받는 반려동물을 그의 가족과 재회하도록 하는 역할을 했다는 것을 알았다.

어휘 swing 그네 approach 다가오다 collar (개 등의 목에 거는) 목걸이
cautiously 조심스럽게 put out 손을 내밀다 sniff 냄새를 맡다
gently 부드럽게 pet 쓰다듬다; 반려동물 wag 꼬리를 흔들다 lick 핥기; 핥다
go missing 행방불명이 되다 reunion 재회 beloved 사랑받는
rejoin 재회하다

08 글의 순서 배열하기 정답 ⑤

해설 (A)는 Max가 공원에서 주인이 없는 개 Spot을 만나 집으로 데려왔다는 내용이다. Spot과 친한 친구가 되었지만 부모님이 Spot의 주인을 찾으려고 노력해야 한다고 설명했다는 내용의 (D)가 뒤이어 나오고, Spot의 사진으로 만든 포스터를 근처 여기저기에 붙이자 한 소년과 그의 가족이 Rusty를 찾으러 왔다는 내용의 (C)가 이어진 후, Rusty가 가족과 재회하면서 Max와 헤어지게 되었다는 (B)가 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ⑤ (D) - (C) - (B)이다.

09 지칭 대상 파악하기 정답 ④

해설 (a), (b), (c), (e)는 모두 Max를 가리키지만 (d)는 Spot(Rusty)을 가리키므로, 정답은 ④이다.

10 세부 정보 파악하기 정답 ③

해설 (B)의 The boy shared Rusty's story of going missing에서 소년이 Rusty가 행방불명된 이야기를 했다고 했으므로 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ③ '소년의 부모님은 Rusty가 행방불명된 이야기를 했다.'이다.

12회 수능 핵심 어휘&구문

문제집 p.79

정답

1. conflict
2. outdated
3. comprehensive
4. She would invest in gold if she were to receive a significant inheritance.
→ 만약 그녀가 상당한 유산을 받는다면 그녀는 금에 투자할 텐데.

해석

1. 내 친구와 그의 아내는 의사소통 방식의 차이 때문에 끊임없는 갈등을 겪었다.
2. 패션 산업은 지난 시즌의 유행은 구식으로 보이게 만들면서 빠르게 진화한다.
3. 그 보고서는 역사에 남아있는 데이터와 미래 예측을 모두 포함하며 시장 동향에 대한 종합적인 분석을 제시했다.

이회 실전 모의고사

문제집 p.82

18	②	19	③	20	②	21	③	22	④
23	⑤	24	③	25	②	26	④	27	⑤
28	④	29	②	30	⑤	31	①	32	①
33	⑤	34	③	35	③	36	④	37	③
38	③	39	③	40	②	41	⑤	42	④
43	③	44	②	45	③				

18 목적 파악하기

정답 ②

해설 공원의 시설이 안전하지 않다고 한 후, 글의 후반부에서 I am writing to ... in order to ~(~하기 위해 ...에 글을 쓰다)를 이용해 부상이 방지될 수 있는 변화가 생겨야 한다고 요구하고 있으므로, 글의 목적으로 가장 적절한 것은 ② '공공시설 보수를 요청하기 위해'이다.

소재 공원 시설의 수리 요청

해석 관련자분들께:

어제, 제 아들은 Meadowbrook 공원에서 회전목마를 타던 중 다리에 상처를 입었습니다. 이 부상의 원인은 그 기구 측면에 튀어나와 있던 금속 조각이었습니다. 상처가 깊었기에 응급실에 가는 것이 필요했습니다. 공원의 상태를 둘러 보면, 그것이 안전하지 않다는 것은 명백합니다. 몇몇 기구는 망가져 있고, 잔디에는 자갈로 된 넓은 구획이 있습니다. 저는 오늘 향후의 부상이 방지될 수 있도록 변화가 생겨야 한다고 요구하기 위해 공원 관련 부서에 글을 쓰고 있습니다. 빠른 대응을 기대합니다.

Trisha Kaplan 드림

구문 분석

[7행] Looking at the state of the park, it's clear [that it is not safe].

▶ 가주어 it이 길이가 긴 진주어 that절 [that ~ safe] 대신 주절의 주어 자리에 쓰인 형태이다.

[10행] I am writing to the parks department today in order to demand [that changes be made] so that future injuries can be avoided.

▶ 요구나 제언의 의미를 가진 demand의 목적어인 that절 안에서 should가 생략되어 동사원형 be만 남았다.

어휘 suffer (부상 등을) 입다, 당하다 cut 상처, 자른 부분; 베다, 자르다 merry-go-round 회전목마 injury 부상 stick out 튀어나오다 equipment 기구, 장비 emergency room 응급실 state 상태 broken 망가진, 부러진 patch 한 구획, 발 gravel 자갈 demand 요구하다 avoid 방지하다, 피하다 look forward to 기대하다, 고대하다 swift 빠른 response 대응, 반응

19 심경 파악하기

정답 ③

해설 카페에서 Jamie를 기다리던 중에 그녀의 사고 소식을 듣게 된 Rachel의 심경을 묘사한 글이다. 글의 중반부의 Rachel was getting sick of Jamie doing this to her(Rachel은 Jamie가 그녀에게 이렇게 구는 것에 염증이 나고 있었다)와 Rachel huffed and considered leaving(Rachel은 씹씩거리며 떠날지 고민했다)에서 Rachel의 짜증이 난 심경을, 글의 후반부의 For a second, Rachel's heart seemed to stop(잠깐 동안, Rachel의 심장은

멈춘 것 같았다)과 Her fingers trembled slightly(그녀의 손가락이 미미하게 떨렸다)에서 걱정하는 심경을 느낄 수 있으므로, Rachel의 심경 변화로 가장 적절한 것은 ③ irritated(짜증이 난) → worried(걱정하는)이다.

소재 친구를 기다리던 중에 그녀의 사고 소식을 듣게 된 Rachel

해설 Rachel은 초조하게 발소리를 뚝뚝 내며, 시간을 확인했다. Jamie는 지금 그녀와 카페에서 만나기로 한 것에 25분이나 늦었다. "너 어디야?"라고 그녀는 휴대폰에 입력했다. Jamie가 Rachel을 기다리게 만든 것은 이번이 처음이 아니었다. 사실, 그것은 주기적인 발생이 되어가고 있었고, Rachel은 Jamie가 그녀에게 이렇게 구는 것에 염증이 나고 있었다. 그녀가 답장을 받지 못했을 때, Rachel은 씹씩거리며 떠날지 고민했다. 바로 그때, 그녀의 휴대폰이 걸려 오는 전화로 진동했다. 그것은 Jamie의 오빠였다. 그는 "안녕, Rachel"이라고 말했는데, 그의 목소리가 떨리는 것처럼 들렸다. "Jamie가 가벼운 교통사고를 당했어. 우리는 병원에 있어." 잠깐 동안, Rachel의 심장은 멈춘 것 같았다. 그녀의 손가락이 미미하게 떨렸다. "아, 안 돼" 그녀가 작은 소리로 말했다. "어느 병원이야? 내가 갈게." 그녀의 코트를 움켜쥐며, 위가 조이는 듯한 느낌을 받은 채로, 그녀는 문을 향해 급히 달려갔다.

- ① 기쁜 → 기분이 상한
- ② 회의적인 → 만족한
- ③ 짜증이 난 → 걱정하는
- ④ 지루한 → 신이 난
- ⑤ 무관심한 → 실망한

구문 분석

[4행] This wasn't the first time [Jamie had kept Rachel waiting].

▶ [Jamie ~ waiting]은 선행사 the first time을 수식하는 관계부사절이다. 선행사가 time이므로 관계부사 when은 생략할 수 있다. 관계부사절의 동사 had kept 뒤에 목적어 Rachel과 목적격 보어 waiting이 뒤따라왔다.

어휘 tap (소리를) 뚝뚝 내다, 가볍게 두드리다 impatiently 초조하게 regular 주기적인, 정기적인 occurrence 발생, 일어나는 일 get sick of 염증이 나다 huff 씹씩거리다, 성내다 vibrate 진동하다 shaky 떨리는 minor 가벼운, 비교적 중요하지 않은 tremble 떨리다, 흔들리다 slightly 미미하게, 약간 whisper 작은 소리로 말하다, 소곤거리다 grab 움켜쥐다, 잡아채다 knot (위나 목의) 조이는 듯한 느낌

▶ 보기 어휘 skeptical 회의적인 irritated 짜증이 난 indifferent 무관심한

20 주장 파악하기

정답 ②

해설 실제로 3세 이전의 아이들의 두뇌가 다양한 언어의 능숙함을 얻는 데 유례없이 적합하다고 하면서, 태어났을 때부터 두 가지 언어에 지속적으로 노출되는 경우 결국 두 언어 모두 원어민 수준으로 유창해질 것이라고 했다. 따라서 필자의 주장으로 가장 적절한 것은 ② '효과적인 습득을 위해 외국어에 일찍 노출되어야 한다'이다.

소재 어릴 때 시작하면 더욱 효과적인 제2 언어 학습

지문 구조

도입	아이들이 언제부터 제2 언어를 학습하는 것이 좋을지에 대한 논쟁이 존재함
주장	3세 이전 아이의 두뇌는 동시에 다양한 언어의 능숙함을 얻는 데 있어 특출하게 적합함
부연	태어났을 때부터 두 개의 언어에 노출된 아이들은 코드 스위칭을 통해 두 언어 사이를 왔다 갔다 전환하게 되고, 결국 제2 언어에서도 원어민 수준의 유창함을 얻게 됨

해설 아이가 제2 언어를 배우기 시작하는 것에 적절한 연령에 대해 계속 진행 중인 논쟁이 있으며, 몇몇 전문가들은 이것이 3살이나 4살까지 늦춰져야 한다고 주

장하고 있다. 그러나, 3세 이전에, 아이의 두뇌는 동시에 다양한 언어의 능숙함을 얻는 데 있어 실제로 유례없이 적합하다. 이것은 그것이 대단히 유연하여, 매우 빠른 속도로 새로운 신경 연결을 형성하기 때문이다. 태어났을 때부터 두 가지 언어에의 지속적인 노출은 일반적으로 아이들이 7개월쯤까지는 그것들을 구분할 수 있게 하고 1년쯤까지는 양 언어 모두에서 간단한 단어들을 이해할 수 있게 한다. 일단 이중 언어를 사용하는 아이들이 말을 하기 시작하면, 그들은 코드 스위칭이라고 알려진 처리 과정을 통해, 두 언어 사이를 왔다 갔다 전환할 것이다. 제1 언어가 가정, 학교, 지역 사회에서 일반적으로 더 많이 사용되기 때문에 우세하기는 하지만, 제2 언어의 계속된 사용은 결국 원어민 수준의 유창함을 낳을 것이다.

구문 분석

[1행] There is an ongoing debate about the appropriate age for a child ① [to begin learning a second language], ② [with some experts advocating <that this be delayed until the age of three or four>].

- ▶ ① [to begin ~ language]는 the appropriate age를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였으며, to부정사의 의미상 주어로 a child가 쓰였다.
- ▶ ② [with ~ four]는 「with + 명사(구) + 분사」 형태의 분사구문으로, '~하면서'라는 의미로 해석한다.
- ▶ <that ~ four>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 주장을 나타내는 advocating의 목적어 역할을 하므로 that절 안에서 should가 생략되어 동사원형 be가 쓰였다.

어휘

ongoing 계속 진행 중인 debate 논쟁, 논의 appropriate 적절한, 적당한 advocate 주장하다, 지지하다 delay 늦추다, 미루다 uniquely 유례없이, 특별히 suited 적합한 acquire 얻다, 획득하다 proficiency 능숙함 multiple 다양한, 다수의 flexible 유연한 form 형성하다 neural 신경의 connection 연결 extremely 매우, 극도로 rate 속도, 비율 typically 일반적으로, 전형적으로 distinguish 구분하다 bilingual 이중 언어를 사용하는 switch 전환하다, 바꾸다 back and forth 왔다 갔다 primary 제1의, 주요한 dominant 우세한 eventually 결국 fluency 유창함, 능숙도

21 밑줄 의미 추론하기

정답 ③

해설

우리의 삶은 슈뢰딩거의 고양이와 같이 불확실성으로 가득 차 있어서 상자가 열릴 때 무슨 일이 일어날지 결코 알 수 없다고 했다. 따라서 predict the life and death of the cat(고양이의 생사를 예측하다)이 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ③ foresee something that is completely random(완전히 무작위인 어떠한 것을 예견하다)이다.

소재

슈뢰딩거의 고양이로 알려진 사고 실험

지문 구조

도입	양자 역학의 결함으로 여겨지는 것을 설명하기 위한 "슈뢰딩거의 고양이"라는 사고 실험이 있음
세부	이 실험에서 독이 무작위로 방출되는 상자 안의 고양이는 그 상자가 열리기 전까지 죽었는지 살았는지 알 수 없음
주장	우리의 삶은 슈뢰딩거의 고양이와 같으므로, 알 수 없는 것에 대해 초조해하기보다 현재의 순간에 집중하는 것이 바람직함

해석

과학자 에르빈 슈뢰딩거는 그가 양자 역학의 해석에 대한 결점이라고 여기는 것을 설명하기 위해 "슈뢰딩거의 고양이"로 알려지게 된 사고 실험을 창안했다. 이 실험에서, 가상의 고양이 한 마리가 무작위로 방출되는 독과 함께 상자 속에 놓이고, 그 상자가 닫힌다. 그 고양이가 상자 안에 있는 동안, 바깥에 있는 그 누구도 그것이 살았는지 죽었는지 아는 것은 불가능하다. 상자가 열리기 전까지는 두 가지 모두 가능성이 있다. 우리의 삶은 슈뢰딩거의 고양이와 같다. 그것은 불확실성으로 가득 차 있고, 우리는 그 상자가 열릴 때 무슨 일이 일어날지 결코 알 수 없다. 우리의 걱정이나 염려와 관계없이, 일어날 일은 일어나기 마련이다. 알 수 없는 것에 대해 초조해하기보다, 우리는 지금 우리가 할 수

있는 선택들에 집중하면서, 매일을 있는 그대로 받아들이기로 선택할 수 있다. 목적의식을 가지고 살아감으로써, 우리는 스스로를 불필요한 불안의 무게로부터 자유롭게 할 수 있다. 미래는 때가 되면 스스로를 드러낼 것이고, 그동안에, 만약의 문제들에 집착하는 것은 고양이의 생사를 예측하려 노력하는 것과 같다.

- ① 각각의 선택의 중요성을 평가하다
- ② 우주의 숨겨진 비밀을 밝히다
- ③ 완전히 무작위인 어떠한 것을 예견하다
- ④ 불필요한 위험을 감수하지 않기 위해 미리 계획하다
- ⑤ 최선의 선택을 하기 위해 다양한 선택지를 비교하다

구문 분석

[7행] While the cat is in the box, it is impossible for anyone on the outside ① <to know ② <whether it is alive or dead>>.

- ▶ 주절에는 가주어 it이 진주어 ① <to know ~ dead>를 대신하여 쓰였으며, to부정사의 의미상 주어로 anyone on the outside가 쓰였다.
- ▶ ② <whether ~ dead>는 접속사 whether가 이끄는 명사절로, to부정사 to know의 목적어 역할을 한다. whether A or B는 'A인지 B인지'의 의미를 나타낸다.

어휘

introduce 창안하다, 소개하다 experiment 실험 illustrate 설명하다 flaw 결점 interpretation 해석 quantum mechanics 양자역학 imaginary 가상의, 상상에만 존재하는 randomly 무작위로 release 방출하다 alive 살아 있는 uncertainty 불확실성 irrespective of ~와 관계없이 concern 염려, 관심사 fret 초조해하다, 안달하다 unknown 알 수 없는 것: 알려지지 않은 purposefully 목적의식을 가지고 unnecessary 불필요한 anxiety 불안 reveal 드러내다, 보이다 in due time (언젠가) 때가 되면, 머지않아 obsess 집착하다 what-if 만약의 문제, 가정 predict 예측하다
■ 보기 어휘 measure 평가하다, 판단하다, 측정하다 uncover 밝히다 universe 우주, 만유 foresee 예견하다, 내다보다

22 요지 파악하기

정답 ④

해설

글의 중반부에서 기후 변화의 문제를 다루는 데 있어서 사람들이 지역적인 수준에서 참여할 수 있는 계획을 통해 진전을 이루는 방법을 찾아야 한다고 했다. 따라서 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ④ '지역 단위의 참여를 통해 기후 변화에 대한 협력을 유도할 수 있다.'이다.

오답 분석

- ①의 재정적 동기는 글에서 언급된 내용이 아니므로 오답이다.
- ②는 글에서 언급한 UN과 관련된 국제 기구를 사용하여 헛갈리게 했으나, 기후 변화 해결이 국제 기구의 개입이 반드시 필요한 문제인지는 언급하고 있지 않으므로 오답이다.
- ③은 글에서 타인과 협력하는 인간의 능력이 특별하다고는 했으나, 그것이 사회 유지에 필수적이라는 내용은 언급되지 않았으므로 오답이다.
- ⑤는 사회 구성원으로서의 미덕에 관한 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재

기후 변화 문제를 해결하기 위해 지역 수준의 협력이 필요한 이유

지문 구조

문제	인간은 가족 집단 바깥의 외부인들까지 협력을 확장하는 능력을 가지고 있음에도, 기후 변화와 같은 세계적인 문제들에 대한 협력에는 어려움을 겪고 있음
이유	우리의 내집단이 아닌 사람들과는 협력할 동기가 적기 때문에, 우리의 지역적인 문제에 대한 집중으로 인해 세계적 또는 사회적 수준에서 협력하는 능력이 제한됨
주장	기후 변화의 문제를 해결하려면 사람들이 지역적인 수준에서 참여할 수 있는 계획을 통해 진전을 이루는 방법을 찾아야 함
예시	UN은 북아프리카 사람들이 자신의 마을 근처에 나무를 심도록 장려하는데, 참가자들의 목표는 자신들의 공동체 주변 경관을 개선하는 것이지만, 총체적으로는 지구 온난화에 도움이 될 것임

해설 다른 종과 마찬가지로, 인간은 그들 유전자의 생존을 보장하는 방법으로 가족 집단 내에서 협력하도록 진화했지만, 그들은 외부인들까지 협력을 확장하는 그들의 능력 면에서 특별하다. 우리는 항상 이것의 사례를 목격한다. 그렇다면, 사람들이 기후 변화와 같은 세계적인 문제들에 대해 협력하는 것은 왜 어려워 보일까? 그 이유는 우리는 우리의 내집단의 일부가 아닌 사람들과는 협력할 동기가 더 적기 때문이다. 그래서 세계적 또는 사회적 수준에서 협력하는 우리의 능력은 지역적인 문제에 대한 집중으로 인해 제한된다. 따라서, 기후 변화의 문제를 다루는 데 있어서, 우리는 사람들이 지역적인 수준에서 참여할 수 있는 계획을 통해 진전을 이루는 방법을 찾아야 한다. 예를 들어, UN은 북아프리카 도처의 사람들이 그들 마을 근처에 나무를 심도록 장려하고 있다. 참가자들의 목표는 그들 자신의 공동체 주변 경관을 개선하는 것이지만, 그들의 행동은 총체적으로는 지구 온난화에 상당한 영향을 미칠 것이다.

어휘 species 종 evolve 진화하다, 발달하다 cooperate 협력하다, 협동하다 ensure 보장하다, 확보하다 extend 확장하다 witness 목격하다, 보다 incentive 동기, 자극, 유인 in-group 내집단, 배타적 소집단 societal 사회적인 address 다루다, 처리하다 initiative 계획, 결단력 participate 참여하다, 참가하다 encourage 장려하다, 권장하다 improve 개선하다, 향상시키다 landscape 경관, 풍경, 경치 collectively 총체적으로, 집합적으로 significant 상당한 impact 영향 global warming 지구 온난화

23 주제 파악하기 정답 ⑤

해설 글의 초반부에서 개인적인 정체성의 형성은 공동체 내에서 다른 사람들과 공유하는 정체성의 영향을 받는다고 하며, 글의 후반부에서 문화적인 선호가 아이들에게 내면화된다고 했다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ⑤ the influence of culture on shaping personality(성격 형성에 있어서의 문화의 영향)이다.

오답 분석 ①과 ②는 핵심 내용인 정체성이나 성격에 관한 내용을 포함하지 않고 있으므로, 글의 일부분만을 다룬 오답이다. ③과 ④는 글에서 다루고 있지 않은 내용이다.

소재 문화가 개인의 정체성에 미치는 영향

주제	우리의 개인적인 정체성은 다양한 요인들에 형성되며, 그중 간과되는 한 가지는 공동체 내에서 공유되는 정체성의 영향임
부연	순응하고자 하는 우리의 욕구가 사회의 가치관과 규범을 받아들이게 하는데, 이것은 특정한 기질 특성이 우세해지는 것을 의미함
예시	강한 감정의 공개적인 표현이 부정적으로 여겨지는 일본과 같은 나라에서는 감정이 절제되는 경향이 있으며, 아이들은 이러한 문화적인 선호를 내면화하여 냉정하고 말이 없는 어른으로 성장할 가능성이 높음

해설 우리의 개인적인 정체성은 다양한 요인들에 의해 형성되지만, 종종 간과되는 한 가지는 우리가 공동체 내에서 다른 사람들과 공유하는 정체성의 영향이다. 순응하고자 하는 우리의 욕구는 우리로 하여금 우리가 속한 사회의 가치관과 규범을 받아들이게 한다. 확실히, 이것은 특정 문화 집단의 모든 구성원이 동일한 성격을 공유한다는 것을 의미하는 것이 아니고, 오히려 특정한 기질 특성이 우세해지게 된다는 것을 의미한다. 한 가지 예시는 일본과 같은 나라들에서의 감정의 절제에 대한 경향인데, 이곳들에서는 강한 감정의 공개적인 표현이 일반적으로 부정적인 관점으로 보여진다. 아이들은 그들 주변의 어른들을 관찰하여 분노, 슬픔 등의 감정을 표현하는 것이 눈살을 찌푸리게 한다는 것을 배운다. 이러한 문화적인 선호는 아이들에 의해 내면화되며, 그들이 냉정하고 말이 없는 어른이 될 가능성을 높인다.

- ① 아이들이 어른들로부터 문화적 가치관에 대해 배우는 방법
- ② 감정의 억제가 어린아이들에게 미치는 영향
- ③ 아이들이 뚜렷한 정체성을 발달시키도록 돕는 방법
- ④ 순응주의 사회에서 독특한 정체성 창조하기
- ⑤ 성격 형성에 있어서의 문화의 영향

구문 분석 [4행] Our desire to conform leads us to adopt <the values and norms (of the society [to which we belong])>.

- ▶ 밑줄 친 to부정사 to conform은 Our desire를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.
- ▶ <the ~ belong>은 문장의 목적격 보어 역할을 하는 to부정사 to adopt의 목적어 역할을 한다. (of ~ belong)은 명사구 the values and norms를 수식한다.
- ▶ [to ~ belong]은 '전치사 + 관계대명사' to which가 이끄는 관계대명사 절로, 선행사 the society를 수식한다.

어휘 personal 개인적인 identity 정체성, 일치 shape 형성하다 overlook 간과하다 desire 욕구, 열망 conform 순응하다 adopt 받아들이다, 채택하다 norm 규범, 표준 belong 속하다 obviously 확실히, 명백하게 particular 특정한 personality 성격, 개성 character 기질, 성격 trait 특성, 특색 dominate 우세하다 tendency 경향, 추세 emotional 감정의, 감정적인 restraint 절제, 제한 display 표현, 전시 light 관점, 견해 observe 관찰하다, 주시하다 frown 눈살을 찌푸리다 preference 선호, 선택 internalize 내면화하다 chance 가능성 stoic 냉정함, 금욕의 reserved 말이 없는, 내성적인

▶ 보기 어휘 suppression 억제 conformist 순응주의

24 제목 파악하기 정답 ③

해설 집에서 일하는 직원들은 우수한 성과에 대해 인정을 받는 면에서 불리하다고 하면서, 실제로 원격 근무자들이 현장에서 일하는 사람들보다 생산적이었음에도 승진할 가능성은 더 낮았다고 했다. 이러한 형태의 차별이 없어질 때까지 재택근무는 매력적이지 않은 선택지로 남을 것이라고 했으므로, 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ③ Why People Are Avoiding Remote Work (사람들이 원격 근무를 피하는 이유)이다.

소재 재택근무가 매력적이지 않게 여겨지는 이유

문제	원격 근무는 다양한 이점을 제공하지만, 많은 이들이 그 제도를 완전히 거부하거나 집과 사무실에 시간을 배분하는 혼합 체계를 지지함
원인	근접 편향으로 알려진 현상으로 인해, 경영자들은 직접 대면하는 직원들을 더 긍정적으로 생각하고 보상함
결론	이러한 형태의 차별이 없어질 때까지, 재택근무는 그것의 많은 이점에도 불구하고 매력적이지 않은 선택지로 남을 것임

해설 직원들에게 있어서, 원격 근무는 사무실로 통근할 필요가 없기 때문에 향상된 일과 삶의 균형 및 거주하는 곳에 관한 더 큰 유연성과 같은 다양한 이점들을 제공한다. 그러나, 많은 이들은 결국 집에서 일하는 제도를 완전히 거부하거나 그들에게 집과 사무실 사이의 시간을 나눌 것을 요구하는 혼합 체계를 지지하게 된다. 이것은 집에서 일하는 직원들이 우수한 성과에 대한 인정에 관한 한 불리한 입장에 있기 때문이다. 실제로, 스탠퍼드 경영대학원에서 수행된 최근의 한 연구는 원격 근무자들이 현장의 상대들보다 대략 15퍼센트 더 생산적이었음에도 불구하고, 그들이 승진할 가능성이 훨씬 더 낮다는 것을 발견했다. 이것은 “근접 편향”이라고 알려진 현상으로 설명될 수 있는데, 그것에 의하여 경영자들은 그들이 정기적으로 대면하여 보는 직원들을 더 긍정적으로 생각하고 보상하며, 단순히 그들이 사무실에 있기 때문에 그 직원들이 더 성실하다고 추정한다. 이러한 형태의 차별이 없어질 때까지, 재택근무는 그것에 내재하는 많은 이점들에도 불구하고 매력적이지 않은 선택지로 남을 것이다.

- ① 일과 삶의 균형에 대한 비밀
- ② 우리는 얼마나 자주 사무실에 가야 하는가?
- ③ 사람들이 원격 근무를 피하는 이유
- ④ 재택근무를 하는 직원들을 관리하기
- ⑤ 원격 근무자들이 더 생산적인 이유

어휘 remote 원격의 numerous 다양한, 많은 flexibility 유연성, 융통성 commute 통근하다 reject 거부하다 scheme 제도, 계획 entirely 완전히, 전적으로 advocate 지지하다, 옹호하다 hybrid 혼합의, 혼종의 split 나누다 disadvantage 불리한 recognition 인정, 알아봄 superior 우수한 performance 성과, 실적 conduct 수행하다 productive 생산적인 onsite 현장의 counterpart 상대, 대응하는 것 promote 승진시키다 phenomenon 현상 proximity 근접 bias 편향 reward 보상하다 face-to-face 대면하는 assume 추정하다, 가정하다 diligent 성실한, 근면한 present 있는, 출석한 discrimination 차별 eliminate 없애다, 제거하다 telecommuting 재택근무 unattractive 매력적이지 않은 inherent 내재하는

25 도표 정보 파악하기 정답 ②

해설 대한민국의 2012년과 2022년 사이의 GDP 차이는 2,244달러이므로, 대한민국의 2012년과 2022년 사이의 GDP 차이가 9,276달러에 불과했다는 내용이 잘못되었다. 따라서 표의 내용과 일치하지 않는 것은 ②이다.

소재 일부 OECD 국가의 2012년과 2022년의 1인당 GDP

해설 일부 OECD 국가의 2012년과 2022년의 1인당 GDP (미국 달러)

국가	2012년	2022년	2022년 GDP에서 2012년 GDP를 뺀 값
룩셈부르크	89,417	127,580	38,163
스위스	53,641	92,371	38,730
미국	51,689	76,348	24,659
벨기에	40,838	50,114	9,276
핀란드	39,207	50,655	11,448
대한민국	30,011	32,255	2,244
이스라엘	29,349	54,710	25,361

위의 표는 일부 OECD 국가들의 2012년과 2022년의 1인당 GDP를 보여준다. ① 2012년과 2022년에, 룩셈부르크와 스위스의 1인당 GDP 격차는 35,000 달러 이상이었다. ② 스위스가 2012년과 2022년 사이에 1인당 GDP 상승이 가장 컸던 반면, 대한민국이 가장 작은 1인당 GDP 상승을 기록했는데, 그 차이는 9,276달러에 불과했다. ③ 2012년과 2022년 사이에, 미국의 1인당 GDP 상승은 핀란드의 것의 두 배 이상이었다. ④ 2012년에는 벨기에의 1인당 GDP가 핀란드의 것보다 높았지만, 2022년에는 그 반대가 참이었다. ⑤ 2012년에 전체 국가 중 1인당 GDP가 가장 낮았던 이스라엘은 2022년에는 3개국보다 더 높은 순위를 차지했다.

구분 분석 [8행] Between 2012 and 2022, the increase in the GDP per capita of the United States was more than twice that of Finland.

▶ 지시대명사 that은 앞의 명사구 the increase in the GDP per capita 를 가리키며, 동일한 명사구가 반복되는 것을 피하기 위해 사용되었다.

어휘 per capita 1인당 table 표, 도표 record 기록하다 difference 차이 reverse 반대, 역 rank 순위를 차지하다

26 세부 정보 파악하기 정답 ④

해설 His work established the foundations for the development of physiological psychology, what we call experimental psychology today에서 실험 심리학의 다른 명칭이 생리 심리학임을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ④ '생리 심리학과 실험 심리학을 구분했다.'이다.

소재 현대 심리학의 아버지 Wilhelm Wundt

해설 1832년 8월 16일, 독일 만하임에서 태어난 Wilhelm Wundt는 루터교 성직자의 아들이었다. Wundt는 1856년에 의학 박사로서 하이델베르크 대학을 졸업했고, 이후 그곳에서 직원으로 함께 했다. 1874년에, 그는 "생리 심리학의 원리"를 출간했는데, 이는 심리학을 철학이나 생리학과는 별개의 분야로서 확립한 획기적인 업적이었다. 다음 해에, Wundt는 라이프치히 대학의 교수직을 수락했다. 1879년, 그는 세계 최초의 심리학 연구를 위한 연구소를 설립했고, 전 세계의 심리학자들을 끌어모아 그들의 연구를 위한 초기 기반을 쌓았다. Wundt는 심리학이 더 널리 알려지게 하려고 시도했다. 이것은 그가 심리학 분야에서 가장 활발하게 활동한 저술가 중 한 명으로 여겨진다는 사실로부터 알 수 있다. 그의 연구는 오늘날 우리가 실험 심리학이라고 부르는 생리 심리학의 발전을 위한 기초를 확립했다. 그는 현재 "현대 심리학의 아버지"로 불린다.

어휘 minister 성직자, 목사 graduate 졸업하다 medicine 의학 physiological 생리학의, 생리적인 groundbreaking 획기적인 establish 확립하다, 설립하다 separate 별개의, 분리된 philosophy 철학 physiology 생리학 professional 교수의, 전문직의 laboratory 연구소, 실험실 attract 끌어모으다 initial 초기의, 최초의 groundwork 기반 attempt 시도하다 consider 여기다, 고려하다 foundation 기초, 기반 experimental 실험의 refer 부르다, 칭하다

27 안내문 정보 파악하기 정답 ⑤

해설 Please book at least two days in advance to secure your spot 을 통해 적어도 이틀 전에 예약하면 된다는 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤ '적어도 일주일 전에는 예약해야 한다.'이다.

소재 지중해 요리 교실 안내

지중해 요리 교실

The Culinary Explorers Club에서 즐거운 지중해 요리 교실에 참여하시도록 여러분을 초대합니다! 군침이 도는 지중해의 맛을 즐기면서 그 지역의 여러 유용한 요리 기법들을 배울 수 있는 잊지 못할 여정에 저희와 함께 하세요.

수업은 포함합니다:

1. The Culinary Explorers Club의 회장 Morris Hurley의 지중해 요리의 역사 및 효과에 대한 유익한 강연
2. 전문 요리사의 대표적인 지중해 음식 요리 방법 시연
3. 직접 지중해 음식을 조리해 보는 체험 요리 활동
4. 참가자들에 의해 조리된 요리의 시식 및 나눔 (저녁 시간에 맞춰)

시간: 10월 21일 토요일, 오후 2시 - 오후 6시
 장소: The Culinary Explorers Clubhouse
 참가비: 1인당 50달러 (모든 재료 및 조리법 유인물 포함)

예약은 www.culinaryexplorersclub.com에서 온라인으로 할 수 있습니다. **당신의 자리를 확보하기 위해 적어도 이틀 전에 예약해 주시기 바랍니다.**

어휘 Mediterranean 지중해의 invite 초대하다 exciting 즐거운, 흥미진진한 unforgettable 잊지 못할, 잊을 수 없는 journey 여정 mouth-watering 군침이 도는 flavor 맛, 풍미 informative 유익한 cuisine 요리 president 회장, 대표 demonstration 시연, 입중 classic 대표적인, 전형적인 hands-on 체험의, 직접 해보는 session 활동, 기간 prepare 조리하다, 준비하다 ingredient 재료 recipe 조리법 handout 유인물 reservation 예약 in advance 사전에 secure 확보하다 spot 자리, 장소

28 안내문 정보 파악하기

정답 ④

해설 Paper airplanes must be made from a single piece of paper that is folded only (no cutting, gluing, etc., allowed)를 통해 종이 비행기는 한 장의 종이로 접는 것으로만 만들어져야 한다는 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하는 것은 ④ '종이로 접어서 만드는 것만 허용된다.'이다.

소재 종이비행기 날리기 대회

해석

종이비행기 날리기 대회

당신의 종이접기 기술을 시험해 보세요! 가장 멀리 날 수 있는 종이비행기를 설계하여 당신의 창의성과 기술을 돋보이게 할 기회입니다.

언제 & 어디서

- 7월 10일 토요일, 오후 1시 - 오후 4시
- Eagle Heights 고등학교 체육관 실내

규칙

- 참가자들은 18세 미만이어야 합니다. 모든 지역 학교의 학생들을 환영합니다!
- 종이비행기는 제공되는 재료를 이용하여 현장에서 만들어져야 합니다.
- 종이비행기는 한 장의 종이로 접는 것으로만 만들어져야 합니다. (자르기, 풀칠 등은 허용되지 않음)
- 종이비행기는 지정된 라인 뒤에서 참가자에 의해 날려 보내져야 합니다.
- 참가자들은 그들의 비행기를 두 번 날려 보낼 수 있습니다.

상금

- 500달러와 메달이 우승자에게 수여될 것입니다.

더 많은 세부 사항이 필요하시다면, www.engineersoftomorrow/contest.com을 방문하시거나 555-3392로 전화해 주세요.

어휘 paper-folding 종이접기 showcase 돋보이게 하다, 소개하다
creativity 창의성 design 설계하다, 디자인하다 gymnasium 체육관, 경기장
on-site 현장에서 material 재료, 물질 launch 날려 보내다, 발사하다
designated 지정된 award 수여하다

29 어법상 틀린 것 찾기

정답 ②

해설 주어 labeling people(사람들에게 꼬리표를 붙이는 것) 뒤에 동사가 없으므로, ②의 causing을 단수 동사 causes로 고쳐야 한다.

오답 분석 ①은 동사 have found의 목적어 the interplay를 수식하는 목적격 보어 자리에 형용사 fascinating을 사용한 것은 어법상 적절하다. ③은 '따르기 위해'의 의미로, 목적을 나타내는 부사적 용법의 to 부정사 to conform을 사용한 것은 어법상 적절하다. ④는 반복되는 내용인 impulsive and inattentive는 생략하고 동사 be를 사용한 것은 어법상 적절하다. ⑤는 같은 문장 성분을 대등하게 연결하는 등위접속사 and 앞에 조동사 can의 영향을 받은 동사원형 turn이 있으므로 병렬 구문을 이루는 동사원형 affect를 사용한 것은 어법상 적절하다.

소재 개인에게 부여된 꼬리표가 그 사람의 행동에 미치는 영향

지문 구조

도입	심리학자들은 오랫동안 분류와 행동 사이의 상호작용에 대해 관심이 있어 왔음
주장	사람들에게 붙은 꼬리표가 그 사람의 행동에 영향을 미칠 수 있음
예시	ADHD를 진단받은 아이는 주변 사람들의 반응 때문에 더 충동적이고 부주의하게 행동하는 것일 수 있음
영향	꼬리표는 자기 실현적인 예언으로 변할 수 있고 해당되는 사람들의 정신 건강에 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 잠재적 위험이 있음

해설 심리학자들은 그것의 사람들에게 미치는 상당한 영향 때문에 분류와 행동 사이의 상호작용을 오랫동안 대단히 흥미롭게 여겨왔다. 즉, 사람들에게, 말하자면, 내향적이거나 외향적이라는 것과 같은 꼬리표를 붙이는 것은 잠재적으로 그들이 그들 스스로를 그 꼬리표에 의해 정의된다고 인식하게 한다. 그 결과, 그들은 사회에 의해 그 꼬리표와 연관 지어지는 고정관념, 믿음, 기대에 더 잘 따르기 위해 그들의 행동을 바꿀지도 모른다. 주의력 결핍 과잉 활동 장애(ADHD)를 진단받은 한 소년을 예로 들어보자. 이 진단을 받았기에, 그 아이는 그 진단에 비추어 자신에 대해 특정한 방식으로 이야기하는 다른 사람들로 인해 그 자신을 "매우 흥분한다"고 보기 시작할 수 있고, 이것이 ADHD 기준에 맞춰 조절된 행동으로 이어지는 것일 수 있다. 그는 자신의 행동을 꼬리표에 대한 검증으로 해석하는 주변의 사람들로 인해, 그렇지 않았을 경우보다 더 충동적이고 부주의한 것일지도 모른다. 이것은 꼬리표의 잠재적인 위험을 보여 준다; 그것들은 자기 실현적인 예언으로 변할 수 있고 그것들이 적용되는 사람들의 정신 건강에 부정적으로 영향을 미칠 수 있다.

구문 분석

[11행] [Having received this diagnosis], the child may begin to see himself as "hyper" due to others ① (talking about him in a certain way in light of the diagnosis), and it may lead to behavior ② (aligning with ADHD norms).

▶ [Having ~ diagnosis]는 분사구문의 시제가 주절의 시제보다 앞서는 것을 나타내기 위해 완료 형태로 쓰였다.

▶ ① (talking ~ diagnosis)는 others를 수식하는 현재분사구문이다.

▶ ② (aligning ~ norms)는 behavior를 수식하는 현재분사구문이다.

어휘 interplay 상호작용 categorization 분류, 범주화
fascinating 대단히 흥미로운 significant 상당한
label 꼬리표를 붙이다; 꼬리표 introverted 내향적인 extroverted 외향적인
potentially 잠재적으로 define 정의하다, 규정하다 alter 바꾸다, 고치다
conform 따르다, 순응하다 stereotype 고정관념 expectation 기대
diagnose 진단하다
attention deficit hyperactivity disorder (ADHD) 주의력 결핍 과잉 활동 장애
hyper 매우 흥분한; 극도로 활동적인 사람 align 맞춰 조절하다, 일치선으로 하다
norm 기준, 규범 impulsive 충동적인 inattentive 부주의한
interpret 해석하다 validation 검증, 타당성
potential 잠재적인, 가능성이 있는 danger 위험
self-fulfilling 자기 실현적인, 자기충족적인 prophecy 예언

30 어휘 적절성 파악하기

정답 ⑤

해설 대부분의 사람들에게 해당되는 일반적인 성격 묘사가 특별히 자신에게 적용된다고 믿을 때 일어나는 바넘 효과에 관한 글이다. 이를 처음으로 입증한 버트럼 포러의 실험에서 학생들은 점성술 책에서 옮겨 적힌 흔한 성격 특성으로 이뤄진 "같은" 평가지를 받고도 모두 그들에게 개인적으로 맞춰진 정확한 평가라고 생각했다는 맥락이 되어야 하므로, ⑤의 different(서로 다른)를 same(같은) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소재 바넘 효과

지문 구조

도입	성격 검사가 크게 인기를 얻고 있으며, 결과가 진정한 평가 가치를 갖지 않음에도 많은 사람들은 그것이 자신의 성격을 정확하게 묘사한다고 믿음
전개	이것은 '바넘 효과'로 알려진 심리적인 현상 때문인데, 이는 사람들이 대부분의 사람들에게 해당되는 일반적인 성격 묘사가 특히 그들 자신에게 적용된다고 믿을 때 일어난다
부연	바넘 효과는 1948년 심리학자인 버트럼 포러가 수행했던 한 실험에서 처음으로 입증되었는데, 그 실험에서 학생들은 성격 검사 후 같은 평가지를 받았음에도, 자신의 "개인에게 맞춰진" 평가지가 매우 정확하다고 생각함

해설 성격 검사는 최근에 크게 인기 있어졌고, 몇몇—마이애스-브릭스 성격유형 검사(MBTI) 같은 것들—은 소셜미디어상에 널리 공유되고 있다. 비록 그것들이 진정한 평가 가치를 가지고 있지 않음에도, 많은 사람들은 그것들의 결과가 ① 정확하게 그들의 성격을 묘사한다고 굳게 믿는다. 이것은 “바넘 효과”로 알려진 심리적인 현상 때문이다. 그것은 19세기의 서커스 운영자였던 P. T. 바넘에게서 그것의 이름을 따왔는데, 그는 사람들이 얼마나 잘 속아넘어가는지를 ② 강조하기 위해 잘 알려진 대로 “매분마다 잘 속는 사람이 태어난다”라고 주장했다. 바넘 효과는 사람들이 대부분의 사람들에게 ③ 해당되는 일반적인 성격 묘사가 특별히 그들에게 적용된다고 믿을 때 일어나는데, 특히 그 묘사가 사회적으로 바람직한 특성을 포함할 때 그러하다. 바넘 효과는 1948년에 수행된 한 실험에서 처음으로 ④ 입증되었다. 심리학자 버트럼 포러는 39명의 학생들로 하여금 상세한 성격 검사를 수행하게 했다. 이후, 각각의 학생들은 은밀히 ⑤ 서로 다른(→ 같은) 평가지를 받았는데, 이는 점성술 책에서 옮겨 적힌 흔한 성격 특성에 대한 13가지 설명으로 구성되어 있었다. 이것에도 불구하고, 그 학생들 모두 그들의 “개인에게 맞춰진” 평가지가 매우 정확하다고 평가했다.

구문 분석 [8행] It takes its name from the 19th-century circus operator P. T. Barnum, [who famously claimed “there’s a sucker born every minute” to stress <how gullible people are>].

▶ [who ~ are]는 선행사 P. T. Barnum을 수식하는 주격 관계대명사절이다.

▶ <how ~are>는 의문사 how가 이끄는 명사절로, 부사적 용법으로 쓰인 to부정사 to stress의 목적어 역할을 한다.

어휘 personality 성격 extremely 크게, 매우 share 공유하다 assessment 평가 accurately 정확하게 describe 묘사하다, 설명하다 psycholical 심리적인, 정신의 phenomenon 현상 famously 잘 알려져, 유명하게 sucker 잘 속는 사람 stress 강조하다 gullible 잘 속아넘어가는 occur 일어나다, 발생하다 description 묘사, 서술 applicable 해당되는, 적용할 수 있는 pertain 적용되다 specifically 특별히, 구체적으로 desirable 바람직한 trait 특성 approve 입증하다 detailed 상세한 evaluation 평가지, 평가 copy 옮겨 적다, 복사하다 astrology 점성술 rate 평가하다

31 빈칸 추론하기 정답 ①

해설 돌고래들이 인간과 비슷하게 이름과 같은 특정 휘파람 소리를 활용한다는 내용의 글이다. 휘파람 소리의 특정 부분들의 음량을 높이는 것이 돌고래의 생식에 관한 상태를 나타낼 수 있다는 예를 들어 설명하고 있으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① convey additional information(추가적인 정보를 전달하다)이다.

오답 분석 ②는 글에서 언급된 distinguish ~ individual을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 이름을 표현하는 방식으로 개체를 구분하는 것은 아니므로 오답이다.

소재 인간의 이름과 같은 용도로 특정 휘파람 소리를 활용하는 돌고래

지문 구조	주제	돌고래들은 인간들이 이름을 부르는 것과 비슷하게 휘파람 소리를 활용함
세부 1	돌고래는 새끼일 때 이름을 선택하고, 평생 고수하지만, 추가적인 정보를 전달하기 위해 표현 방식을 달리할 수 있음	
세부 2	돌고래들은 위치를 공유하거나 도움을 요구하기 위해 이름을 부르는 행동을 함	
세부 3	돌고래들은 주의를 끌기 위해서나 위치를 알아내기 위해서 다른 돌고래의 이름을 부르는데, 인간 이외에 이런 행동을 하는 것이 관찰된 최초의 동물임	

해설 한 사람을 다른 사람과 구별하기 위한 이름의 사용은 명백히 인간의 행동인 것 같지만, 돌고래들은 각각이 신원 확인을 목적으로 활용되는 특정 휘파람 소리를 가지는 것과 같이, 비슷한 무언가를 한다. 돌고래들은 새끼일 때 그들 자신의 “이름”을 선택하고, 이후 평생에 걸쳐 그들이 고수하는 소리 주파수의 독특한 조합을 만들어 낸다. 돌고래의 이름이 결코 변하지 않기는 하지만, 그것이 표현되는 방식은 추가적인 정보를 전달하기 위해 달라질 수 있다. 예를 들어, 그 휘파람 소리의 특정 부분들의 음량을 높이는 것은 돌고래의 생식에 관한 상태를 나타낼 수 있는데, 이것은 짝을 유혹하는 것을 더 쉽게 만든다. 돌고래들은 물속에 있는 동안 그들 집단의 다른 구성원들에게 그들의 위치를 공유하기 위한 수단으로 자신의 이름을 빈번하게 소리낸다. 이것은 또한 위험한 순간—돌고래가 길을 잃었거나 포식자로 인해 위험에 처했을 때와 같은—에 도움을 요구하기 위해 행해지기도 한다. 놀랍게도, 돌고래들은 실제로 그들의 주의를 끌기 위해서 혹은 그들의 위치를 알아내기 위해서 다른 돌고래들을 이름으로 부른다. 그들은 이러한 유형의 행동을 하는 것이 관찰된 인간 이외의 최초의 동물이다.

- ① 추가적인 정보를 전달하다
- ② 개체를 더 잘 구별하다
- ③ 최근에 들은 휘파람 소리를 모방하다
- ④ 포식자에 의한 공격을 막다
- ⑤ 집단의 서열에서 지위를 변경하다

구문 분석 [10행] For example, <increasing the volume of certain parts of the whistle> can signal the reproductive status of a dolphin, [which makes it easier to attract a mate].

▶ <increasing ~ whistle>은 문장의 주어 역할을 하는 동명사구이다.

▶ [which ~ mate]는 콤마 앞의 주절 전체에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다. 주격 관계대명사 which 뒤에 동사 makes, 가목적어 it, 목적격 보어 easier, 그리고 밑줄 친 진목적어 to ~ mate가 뒤따라왔다.

어휘 distinguish 구별하다 distinctly 명백히, 틀림없이 dolphin 돌고래 similar 비슷한, 유사한 signature whistle (고래의) 특정 휘파람 소리, 고유의 소리 utilize 활용하다, 이용하다 identification 신원 확인 infant 동물의 새끼, 유아 distinctive 독특한 frequency 주파수 express 표현하다, 나타내다 vary 달라지다 signal 나타내다, 신호를 보내다 reproductive 생식의, 번식의 attract 유혹하다, 끌다 mate 짝, 배우자 vocalize 소리내다, 말하다 frequently 빈번하게 location 위치 underwater 물속의, 수중의 predator 포식자 summon 요구하다, 소집하다 assistance 도움, 원조 attention 주의 determine 알아내다

■ 보기 어휘 convey 전달하다, 운반하다 discourage 막다, 말리다 hierarchy 서열, 계

32 빈칸 추론하기 정답 ①

해설 글의 초반부에서 변호사들은 종종 윤리적으로 그리고 법적으로 잠재적인 이해관계의 충돌을 해결해야 한다고 하면서 의뢰인의 고객이 변호사의 친척이 소유한 기업을 고소하는 경우를 예로 들었고, 글의 후반부에서 어떤 법률적 대리가 일어나기 전에 그 관계가 이해관계의 충돌로부터 자유로운지 판단하는 것이 변호사의 책무라고 했으므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① identifying opposed concerns(대립하는 관계를 확인하는 것)이다.

소재 이해관계의 충돌을 해결할 의무를 갖는 변호사들

지문 구조	주제	변호사들은 항상 의뢰인의 최선의 이익을 위해 행동할 의무가 있기 때문에, 윤리적으로나 법적으로 잠재적인 이해관계의 충돌을 해결해야 하며, 이를 위해 대립되는 문제들을 확인해야 함
예시 1	의뢰인이 변호사의 친척이 소유한 회사를 고소하는 경우, 의뢰인의 이익과 변호사의 개인적인 이익이 충돌함	

예시 2	가족들을 대리하는 경우와 같이, 충돌 상황에도 의뢰인 관계에 착수하는 경우가 있을 수 있음
부연	이해관계의 충돌로 인해 의뢰인과의 관계가 손상될지 여부는 변호사의 개인적인 상황으로 인해 변호사의 주요 의무 수행 능력이 영향을 받는지 아닌지에 달려 있음
결론	어떤 법률적 대리가 일어나기 전에, 그 관계가 이해관계의 충돌로부터 자유로운지 판단하는 것이 변호사의 책무임

해설 변호사들은 항상 의뢰인들의 최선의 이익을 위해 행동한다는 주요한 의무를 갖는다. 따라서 그들은 종종 윤리적으로 그리고 법적으로 잠재적인 이익의 충돌을 해결해야 한다. 문제는 대립하는 관계를 확인하는 것에 있는데, 그것들이 많은 다양한 원인과 상황으로부터 발생할 수 있기 때문이다. 예를 들어, 한 변호사는 의뢰인이 변호사의 친척이 소유한 기업을 고소할 때와 같이, 의뢰인의 이익이 그 혹은 그녀의 개인적 이익과 충돌한다면 분명 갈등을 겪을 수 있다. 그러나, 변호사들이 충돌 상황에도 불구하고 의뢰인 관계에 착수하는 예외적인 경우들 또한 존재하는데, 가족 구성원을 대리하는 것과 같은 경우이다. 의뢰인 관계가 이해관계의 충돌로 인해 손상될지에 대한 일반적인 시험대는 관계의 어떤 측면이나 주변의 사건, 혹은 의뢰인이나 변호사의 개인적인 상황이 변호사가 그 혹은 그녀의 주요한 의무를 수행하는 능력에 영향을 미치는지 아닌지이다. 궁극적으로, 어떤 법률적 대리가 일어나기 전에 관계가 충돌로부터 충분히 자유로운지 판단하는 것이 변호사의 책무이다.

- ① 대립하는 관계를 확인하는 것
- ② 의뢰인이 거래에 동의하게 하는 것
- ③ 의뢰인의 사건을 법원에 제출하는 것
- ④ 대비를 제공하기 위한 준비를 하는 것
- ⑤ 다양한 책임들의 균형을 맞추는 것

구문 분석 [14행] A general test of ① <whether a client relationship might be marred by conflicts of interest> is ② <if any aspect (of the relationship, surrounding case, or personal circumstances of the client or lawyer) affects the lawyer's ability to carry out his or her primary duty>.

- ▶ ① <whether ~ interest>는 접속사 whether가 이끄는 명사절로 전치사 of의 목적어 역할을 한다.
- ▶ ② <if ~ duty>는 접속사 if가 이끄는 명사절로 문장의 보어 역할을 한다. (of ~ lawyer)는 any aspect를 수식하는 전치사구로, 밑줄 친 the relationship, surrounding case, personal circumstances가 A, B or C의 형태로 병렬 구문을 이루고 있다. 동사 affects의 목적어로 the lawyer's ability to carry out his or her primary duty가 뒤따라오고 있으며, 밑줄 친 to 부정사구 to ~ duty는 the lawyer's ability를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.

어휘 primary 주요한, 주된 duty 의무 client 의뢰인, 고객 interest 이익, 관심, 이해관계 ethically 윤리적으로 legally 법적으로 bound 해야 하는, 할 의무가 있는 address 해결하다 potential 잠재적인 conflict 충돌, 갈등을 겪다 challenge 문제, 도전 lie 있다, 놓여 있다 arise 발생하다, 유발되다 source 원인, 근원 clash 충돌하다, 차이를 보이다 sue 고소하다, 소송을 제기하다 relative 친척 exceptional 예외적인 appearance 상황, 형세, 출현 represent 대리하다, 대변하다 test 시험대 mar 손상하다 surrounding 주변의, 주위의 circumstance 상황 carry out 수행하다 ultimately 궁극적으로 determine 판단하다, 알아내다 sufficiently 충분히 representation 대리, 대표

■ 보기 어휘 identify 확인하다, 발견하다 oppose 대립시키다, 반대하다 concern 관계, 관심사 deal 거래 present 제출하다, 주다 court 법원, 법정

33 빈칸 추론하기 정답 ⑤

해설 고객들을 유지하기 위한 노력으로 스트리밍 미디어 기업의 예를 들며, 그것은 구독자의 시청 행동을 추적하고, 그들이 서비스에 어떻게 반응하는지 분석하며, 그들의 선호에 대한 의견을 수집한다고 했고, 그 결과로 얻어지는 정보의 풍부함이 고객들을 유지하기 위해 적절한 추천이나 제안을 함으로써 상황을 앞서서 주도하는 조치를 취할 수 있게 한다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ⑤ comprehensive and timely information(포괄적이고 시기적절한 정보)이다.

오답 분석 ③은 글에서 구독자들의 시청 행동이나 서비스에 대한 반응, 선호에 대한 피드백을 수집한다고는 했지만 이것이 고객들의 개인적인 생활에 관한 세부 사항은 아니므로 오답이다.

소재 고객들을 유지하기 위한 정보의 필요성

지문 구조

도입	기업들은 고객들을 확보하는 데 상당한 자원을 투자해야 하며, 고객을 잃는 것은 자원의 낭비이자 미래 수익을 빼앗긴 것임
주장	기업들이 고객들을 유지하기 위해서는 포괄적이고 시기적절한 정보에 접근할 수 있어야 함
예시	스트리밍 미디어 기업은 고객들에 대한 풍부한 정보를 수집하여 고객들을 유지하기 위해 상황을 앞서서 주도하는 조치를 취할 수 있음

해설 기업들은 필요에 의해 상당한 자원을 고객들을 확보하는 데 투자해야 한다. 따라서, 잃어버린 고객은 낭비된 투자에 해당한다. 고객들을 잃은 기업들은 또한 미래의 수익을 빼앗기며 잃어버린 고객을 새로운 고객으로 대체하기 위해 추가적인 자원을 배치해야 한다. 고객들을 잃을 가능성을 줄이기 위해, 많은 기업들은 오늘날 고객 참여를 평가하고, 떠날지도 모르는 고객들을 식별하며, 필요한 유지 조치를 취하기 위해 복잡한 예측 모델에 의존한다. 그러나 이러한 모델들이 효과적이라면, 기업들은 포괄적이고 시기적절한 정보에 접근해야만 한다. 이것의 한 가지 유용한 예시는 스트리밍 미디어 기업에서 확인할 수 있다. 그중에서도, 그것은 계속 구독자들의 시청 행동을 추적하고, 그들이 그것의 서비스에 어떻게 반응하는지를 분석하며, 그들의 선호에 대한 피드백을 수집한다. 그 결과로 그것이 얻는 정보의 풍부함은 그것이 더 좋은 영화 추천을 제공하는 것이나, 가격을 낮추는 것, 아니면 구독을 위한 다른 방식을 제안하는 것과 같이 고객들을 유지하기 위해 상황을 앞서서 주도하는 조치를 취할 수 있게 한다.

- ① 미디어 콘텐츠의 거대한 정보원
- ② 매우 숙련된 데이터 분석 전문가
- ③ 고객들의 개인적인 생활에 관한 세부 사항
- ④ 최신 마케팅 조사 보고서
- ⑤ 포괄적이고 시기적절한 정보

구문 분석 [4행] Companies ① [that lose customers] ② [are also deprived of future revenue] and ③ [must deploy additional resources to replace lost customers with new ones].

- ▶ ① [that lose customers]는 선행사 Companies를 수식하는 주격 관계 대명사절이다.
- ▶ ② [are ~ revenue]와 ③ [must ~ ones]는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

어휘 necessity 필요, 필수, 불가피한 일 invest 투자하다 significant 상당한 resource 자원 acquire 확보하다, 얻다 represent 해당하다, 대표하다 wasted 낭비된 deprive 빼앗다 revenue 수익, 이익 deploy 배치하다 replace 대체하다 likelihood 가능성 rely on 의존하다 complex 복잡한 prediction 예측 evaluate 평가하다 engagement 참여, 관여 identify 식별하다, 확인하다 retention 유지, 보존 effective 효과적인 track 추적하다 subscriber 구독자 analyze 분석하다 interact 반응하다, 작용하다 preference 선호 proactive 상황을 앞서서 주도하는, 사전 대책을 강구하는

measure 조치, 대책 retain 유지하다 recommendation 추천, 권고
 ■보기 어휘 library 정보원, 지식의 보고 skilled 숙련된 latest 최신의
 comprehensive 포괄적인, 광범위한 timely 시기적절한

34 빈칸 추론하기 정답 ③

해설 설탕의 섭취는 도파민의 분비를 촉발시켜서 우리를 긍정적인 정신적, 육체적 감각으로 가득 차게 하며 더 많은 설탕을 찾고 먹도록 자극한다고 했고, 또한 사람들은 설탕 섭취의 쾌락적 효과에 너무 익숙해져서 그들이 그것들의 섭취를 줄이려 시도할 때 실제로 금단 증상을 겪을 수 있다고 했다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ has the same effect on the human body as a drug(인체에 마약과 같은 영향을 미친다)이다.

소재 마약과 같은 영향을 미치는 설탕의 섭취

지문 구조	도입	사람들은 과도한 설탕 섭취가 건강에 좋지 않다는 사실을 알고 있음에도 계속해서 설탕을 섭취하고 있음
	주장	설탕을 섭취하는 이유는 설탕이 인체에 마약과 같은 영향을 미치기 때문임
	부연	설탕이 촉발하는 도파민의 분비로 인해 사람들은 계속 더 많은 설탕을 섭취하게 되고, 설탕 섭취를 줄이려 할 때 금단 증상을 겪게 되기도 함

해설 모두가 과도한 설탕을 먹는 것이 충치부터 심장병, 당뇨병까지 다양한 건강 문제를 야기한다는 것을 안다. 그런데도 많은 사람들이 주기적으로 설탕이 든 간식과 그 밖의 단 식품들을 계속 섭취하고 있다. 이것을 자제력 부족이나 식품 제조업체의 기만적인 마케팅 전략의 활용의 탓으로 돌리는 것이 솔깃할 수 있지만, 근본적인 원인은 훨씬 더 간단하다. 많은 과학적 연구들이 설탕이 인체에 마약과 같은 영향을 미친다는 것을 보여주었다. 이것은 설탕의 섭취가, 총체적으로 보상 중추로 지칭되는 뇌의 다양한 구조를 활성화하는 화학 물질인 도파민의 분비를 일으키기 때문이다. 이것은 우리를 긍정적인 정신적, 육체적 감각으로 가득 차게 하며, 우리가 향후 더 많은 설탕을 찾고 먹도록 자극한다. 사실, 사람들은 설탕 섭취의 기분 좋은 효과에 너무 익숙해져서 그들이 그것들의 섭취를 줄이려 시도할 때 실제로 금단 증상을 겪을 수 있다.

- ① 매우 어린 아이들에 의해 섭취되어서는 안 된다
- ② 합성 감미료로 쉽게 대체될 수 있다
- ③ 인체에 마약과 같은 영향을 미친다
- ④ 다양한 과일과 채소에서 발견된다
- ⑤ 개인의 기대 수명을 상당히 줄일 수 있다

구문 분석 [14행] It floods us with positive mental and physical sensations, [motivating us to seek out and consume more sugar in the future].
 ▶ [motivating ~ future]는 동시동작을 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어와 주절의 주어(it)가 같아서 생략되었다. motivating 뒤에 목적어 us와 목적격 보어로 쓰인 to 부정사구, to seek과 consume이 뒤따라 왔다.

어휘 consume 먹다, 소비하다 excessive 과도한 tooth decay 충치 diabetes 당뇨병 sugary 설탕이 든 blame 탓으로 돌리다, 비난하다 self-control 자제력 deceptive 기만적인, 속이는 tactic 전략 underlying 근본적인, 기저의 trigger 일으키다, 촉발시키다 release 분비, 방출 dopamine 도파민 chemical 화학 물질 activate 활성화하다 collectively 총체적으로, 집합적으로 flood 가득 차게 하다, 범람시키다 sensation 감각 motivate 자극하다, 동기를 부여하다 seek out 찾다, 추구하다 pleasurable 기분 좋은, 즐거운 withdrawal 금단 intake 섭취
 ■보기 어휘 synthetic 합성의, 인조의 drug 마약 life expectancy 기대 수명

35 흐름과 관계없는 문장 찾기 정답 ③

해설 동물들의 놀이가 수행하는 목적에 관한 글이다. 전반적으로 과학자들은 동물 의 세계에서 놀이가 매우 흔하기 때문에 그것이 무언가 중요한 목적을 수행하는 것이 틀림없다고 생각하지만, 놀이가 동물들에게 어떤 학습이나 발달상의 이점을 주지 않는다는 것이 밝혀졌기 때문에 아직까지 동물들의 놀이가 수행하는 목적이 무엇인지 불분명하다는 내용이 이어지는데, ③은 인간 관찰자들에게 동물들의 놀이가 즐거움의 원천이 된다는 내용이므로, 글의 흐름과 관계가 없다.

소재 동물들의 놀이의 목적

지문 구조	주제	과학자들은 동물의 놀이가 어떤 목적을 수행하는지 궁금해하고 있음
	가설	몇몇 종의 놀이가 사냥이나 싸움과 같은 행동의 모방을 수반하기 때문에, 놀이가 어린 동물들로 하여금 성체가 될 준비를 하게 하는 것일 수 있음
	반론	놀이를 하지 않는 동물들과 비교했을 때, 동물들이 학습이나 발달상의 이점을 얻지 못한다는 것이 밝혀졌기 때문에, 과학자들은 동물들이 그저 즐거움 때문에 놀이를 할 수도 있다고 생각함

해설 과학자들은 동물의 세계에서 놀이가 수행하는 목적에 대해 계속해서 궁금해하고 있다. 한때 포유류와 조류에만 국한된다고 여겨졌던 놀이가 일부 어류, 파충류, 그리고 곤충에서도 관찰되어 왔다. ① 놀이가 동물의 세계에서 매우 흔하기 때문에, 과학자들은 그것이 어린 새끼들의 발달에 있어 어떤 중요한 목적을 수행하는 것이 틀림없다고 생각한다. ② 몇몇 종에 있어, 놀이는 사냥, 싸움, 육아와 같은 행동들의 모방을 수반하는데, 이는 그것이 어린 동물들로 하여금 성체가 될 준비를 하게 하는 것임을 시사한다. ③ 동물들의 놀이는 그것이 어린아이들의 행동과 유사하기 때문에 종종 인간 관찰자들에게 즐거움의 원천이 된다. ④ 그러나 연구들은 놀이를 하지 않는 이들과 비교하여, 동물들이 놀이로부터 특정한 학습이나 발달상의 이점을 얻지 못한다는 것을 보여주었다. ⑤ 놀이에 실용적인 이유가 있을 수 있지만, 과학자들은 동물들이 그저 그것의 순전한 즐거움 때문에 놀이를 할 가능성 또한 고려하고 있다.

구문 분석 [5행] Since play is so common in the animal kingdom, scientists believe <it must serve some important purpose (in the development of young offspring)>.
 ▶ <it ~ offspring>은 동사 believe의 목적으로 쓰인 명사절이다. believe와 it 사이에 접속사 that이 생략되었다. (in ~ offspring)은 some important purpose를 수식하는 전치사구이다.

어휘 wonder 궁금해하다 restrict 국한하다, 제한하다 mammal 포유류 reptile 파충류 offspring 새끼, 자손 involve 수반하다, 포함하다 imitation 모방 child-rearing 육아 amusement 즐거움 resemble 유사하다, 닮다 indicate 보여주다 developmental 발달상의 practical 실용적인 possibility 가능성 sheer 순전한

36 글의 순서 배열하기 정답 ④

해설 주어진 글은 감정을 표현하는 것에 어려움을 겪고 있다면 그것을 야기한 사람에게 보내지 않을 편지를 써보라는 내용이다. (C)는 누구도 읽지 않는 편지를 쓰는 목적에 대해 설명하는 내용이므로 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)는 편지를 써보는 것의 추가적인 이점에 대해 언급하는 내용이므로 (C) 바로 뒤에 와야 한다. (B)의 these insights(이러한 통찰들)는 (A)에서 언급된 a better understanding of your emotional state and what caused it(당신의 감정 상태와 그것을 초래한 것에 대한 더 나은 이해)이며, 통찰을 얻은 후 그것을 실제로 보내는 선택을 할 수도 있다는 새로운 선택지에 관한 내용이므로, 글의 마지막에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (C) - (A) - (B)이다.

소재 보내지 않을 편지를 쓰는 것의 이점

해설 만약 당신이 감정을 표현하는 것에 어려움을 겪고 있다면, 그것들을 야기한 사람에게 편지를 쓰는 것을 고려해 보라. 그러나 당신이 완전히 솔직해지는 것을 보장하기 위해, 그것을 바로 보내지는 말아라.

(C) 만약 누구도 실제로 이것을 읽는 것이 아니라면, 편지를 쓰는 목적이 무엇일까? 그것은 치료의 형태로 기능하여, 당신이 감정의 원인이 된 그 사람과의 충돌에 대한 어떠한 두려움도 없이 힘든 상황에 관한 자신의 감정을 처리할 수 있게 한다.

(A) 게다가, 당신은 그 사람이 그 편지를 받지 않거나 심지어 그것을 인지조차 하지 못할 것이라는 것을 알기 때문에, 그 혹은 그녀를 직접적으로 언급하면서도 완전히 솔직해질 수 있다. 그 결과, 당신은 당신의 감정 상태와 그것을 초래한 것에 대한 더 나은 이해를 발전시킬 수 있을 것이다.

(B) 물론, 당신은 결국 이러한 통찰들을 공유하기로 결정할지도 모른다. 그러한 경우, 당신은 편지를 보내는 선택지를 가진다. 그러나, 가장 중요한 것은, 이 결정은 당신 자신이 내릴 당신의 것이라는 점이다—당신은 그 상황에 대한 전적인 통제력을 가지고 있으며, 그것이 당신을 불편하게 만든다고 해서 이것을 하도록 압박을 느껴서는 안 된다.

구문 분석

[19행] It functions as a form of therapy, ① [allowing you to process your own emotions about a difficult situation without any fear of conflict with the individual] ② [who is the source of your feelings].

- ▶ ① [allowing ~ feelings]는 동시동작을 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어와 주절의 주어(It)가 같아서 생략되었다.
- ▶ ② [who ~ feelings]는 선행사 the individual을 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘 struggle 어려움, 겪다, 분투하다 express 표현하다 emotion 감정, 정서 consider 고려하다, 숙고하다 cause 야기하다, 초래하다 ensure 보장하다 open 솔직한, 숨김없는, 열려 있는 receive 받다 honest 솔직한, 정직한 address 언급하다, 연설하다 understanding 이해 state 상태 share 공유하다, 나누다 insight 통찰, 통찰력 option 선택지, 선택 complete 전적인, 완전한 control 통제력, 지배 uncomfortable 불편한 function 기능하다 therapy 치료 conflict 충돌 source 원인

37 글의 순서 배열하기 정답 ③

해설 주어진 글은 토론토 미시소가 대학의 연구원들은 흰꽃클로버에 대한 연구를 통해 도시화가 식물 진화에 상당히 영향을 미친다는 것을 밝혔다는 내용이다. (B)의 this project(이 프로젝트)는 주어진 글의 토론토 미시소가 대학의 연구원들에 의해 수행된 한 연구를 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (C)의 The main difference(주된 차이)는 (B)에서 언급된 도시 환경에서 자란 흰꽃클로버가 시골 환경에서 자란 것과 뚜렷이 다르다는 것을 가리키므로, (B) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. (A)의 this trait(이 특성)은 (C)에서 언급된 도시 지역의 흰꽃클로버가 시안화수소를 더 적게 생산하는 것을 가리키므로 (C) 다음에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (B) - (C) - (A)이다.

소재 흰꽃클로버를 통해 본 도시화가 식물 진화에 미치는 영향

해설 토론토 미시소가 대학의 연구원들에 의해 수행된 한 연구에 따르면, 도시화는 식물 진화에 상당히 영향을 미친다. 그 연구는 지구의 거의 모든 도시에 존재하는 종인 흰꽃클로버에 중점을 두었다.

(B) 160개 도시에서 과학자들에 의해 수집된 이 식물에 관한 데이터를 분석하여, 이 프로젝트에 참여했던 연구원들은 놀라운 발견을 했다. 도시 환경에서 자란 흰꽃클로버는 시골 환경에서 자란 것과 뚜렷이 다르다는 것이었다.

(C) 주된 차이는 도시의 이 식물들이 초식동물을 저지하는 화학 물질인 시안화수소를 더 적게 생산한다는 것이다. 이것은 도시 지역에 식물을 먹는 동물이 훨씬 더 적기 때문일 가능성이 높았고, 이는 흰꽃클로버가 이 방어기제를 위해

그만큼 많은 에너지를 사용할 필요가 없다는 것을 의미한다.

(A) 흥미로운 것은 이 특성이 연구된 모든 도시들에서 자란 흰꽃클로버에는 존재했지만 시골의 대응물에서는 발견되지 않았다는 것이다. 이것은 그것이 주로 도시 환경 요인의 결과로 발달했다는 것을 보여준다.

어휘 conduct 수행하다 urbanization 도시화 significantly 상당히, 크게 influence 영향을 미치다 plant 식물 evolution 진화, 발전 species 종 present 존재하는, 있는 trait 특성 rural 시골의 counterpart 대응물, 상대 primarily 주로 urban 도시의 analyze 분석하다 involve 참여시키다, 관련시키다 startling 놀라운 distinct 뚜렷이 다른 hydrogen cyanide 시안화수소 chemical 화학 물질 deter 저지하다, 막다 herbivore 초식동물 defensive mechanism 방어기제

38 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ③

해설 주어진 문장은 소음에 노출되는 것의 결과가 심혈관 건강으로만 끝나는 것이 아니라는 내용이다. 주어진 문장의 don't end with cardiovascular health either(심혈관 건강으로 끝나는 것도 아니다)를 통해서 이 문장의 앞에 심혈관 건강과 관련된 내용이 나와야 하고, 뒤에는 심혈관 건강 외의 문제와 관련된 문장이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

소재 여러 건강 문제를 초래하는 소음

지문 구조

도입	사람들의 생각과 달리 소음 공해는 개인의 신체적 건강에 심각한 영향을 미칠 수 있음
부연 1	지속적인 소음에 노출되는 것은 심혈관 건강에 영향을 미칠 수 있음
부연 2	수면 장애와 인지 장애 또한 소음 노출로 인해 발생할 수 있음
결론	편안함 뿐만 아니라 건강을 위해서도 소음 공해를 줄이는 것의 중요성을 인지하는 것이 필수적임

해설 사람들은 일반적으로 소음을 그들의 건강에 대한 위협으로 생각하지 않을 것이다. 그러나 과도한 소음 공해는 개인의 신체적 건강에 심각한 영향을 미칠 수 있다. 한 가지 결정적인 영향은 심혈관 건강에 대한 잠재적 피해이다. (①) 연구는 차량들이나 산업 활동에 의해 유발되는 것과 같은 소음에의 지속적인 노출이 혈압, 심박수, 그리고 스트레스 호르몬의 생산의 증가로 이어질 수 있다는 것을 보여준다. (②) 이러한 반응들은 스트레스를 일으키는 상황에 있는 사람에게 일반적인 것이지만, 그것들은 시간이 지남에 따라 심장 질환으로 이어질 수 있다. (③) 소음에 노출되는 것의 결과가 심혈관 건강으로 끝나는 것도 아니다.) 수면 장애와 인지 장애 또한 가능성 있는 결과이다. (④) 이것은 끊임없는 소음이 신체를 계속 끌어들이며, 자연스러운 이완 과정이 시작되는 것을 방해하고 정신 회복에 영향을 미치기 때문이다. (⑤) 따라서, 편안함 뿐만 아니라 건강을 위해서도, 소음 공해를 줄이는 것의 중요성을 인지하는 것이 필수적이 된다.

구문 분석

[8행] Research indicates <that consistent exposure to noise, (such as that caused by traffic or industrial activities), can lead to an increase in blood pressure, heart rate, and the production of stress hormones>.

▶ <that ~ hormones>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 동사 indicates의 목적어 역할을 하며, 명사절의 주어는 consistent exposure to noise, 동사는 can lead이다. (such ~ activities)는 consistent exposure to noise를 부연 설명하는 삽입구이다.

어휘 noise 소음 exposure 노출 cardiovascular 심혈관의 excessive 과도한 pollution 공해, 오염 profound 심각한, 엄청난 well-being 건강, 안녕 critical 결정적인, 중요한 consequence 영향, 결과, 중요성 potential 잠재적인 indicate 보여주다, 나타내다 consistent 지속적인 industrial 산업의, 산업적인 blood pressure 혈압 condition 질환, 상황 disturbance 장애, 방해 cognitive 인지의 impairment 장애

persistent 끊임없는 engage 끌어들이다, 몰두하다 prevent 방해하다, 막다
relaxation 이완 commence 시작하다 vital 필수적인, 중요한
comfort 편안함

39 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ③

해설 주어진 문장은 메뚜기들이 더 사회적이게 되며 스스로를 옆에 있는 것에 맞춰 조정하고, 거의 즉각적으로 그들의 행동에 반응한다는 내용이다. ③ 뒤의 This coordination(이러한 조정)이 주어진 문장의 스스로를 옆에 있는 것에 맞추어 조정하는 것을 가리키므로, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다.

소재 메뚜기들의 군집 지능

지문 구조	도입	군집 지능은 중앙집권화된 통제 없이 여러 개체가 복잡한 과업을 완료할 수 있게 함
	예시	메뚜기들은 일반적으로 근거하지 않는 곤충임에도 충분한 수가 모이면 신체와 행동 면에서 변화를 겪음
	부연	메뚜기들이 군집을 이루면, 그 구성원들은 식량의 존재나 잠재적 위험에 대해 서로에게 경고할 수 있고, 이것이 집단이 특정한 방식으로 움직이도록 하는 파급 효과를 초래함
	결론	군집 지능은 대규모의 집단이 조직화되어 보이는 행동에 참가하도록 할 수 있음

해설 군집 지능은 여러 개체가 복잡한 과업을 완료하기 위한 집단의 노력을 하는 것을 의미한다. 이것은 대개 지역 환경에 기반하는 간단한 상호작용을 통해 촉진되며, 중앙집권화된 통제가 필요하지 않다. 이 행동의 주목할 만한 한 가지 예시는 메뚜기 집단에서 확인할 수 있다. (①) 그것들이 일반적으로 근거하지 않는 곤충임에도 불구하고, 메뚜기들은 충분한 수의 그것들이 모였을 때 변화를 겪는다. (②) 그것들은 심지어 색과 크기가 달라지면서 신체적으로 변화할 뿐만 아니라, 다르게 행동하기도 한다. (③) 메뚜기들은 더 사회적이게 되고 스스로를 옆에 있는 것들에 맞추어 조정하며, 거의 즉각적으로 그것들의 행동에 반응한다. 이러한 조정은 화학적 및 시각적 신호의 결합에 의해 촉진되는데, 이것은 메뚜기들이 중요한 정보를 빠르게 공유할 수 있도록 한다. (④) 무리의 구성원들은 서로에게 식량의 존재나 잠재적인 위험에 대해 알릴 수 있고 그에 따라 집단이 특정한 방식으로 움직이도록 조장하는 파급 효과를 촉발시킨다. (⑤) 이러한 방식으로, 각각의 곤충들 간의 상호작용은 대규모의 집단이 외견상으로 조직화된 행동에 참가하도록 야기할 수 있다.

구문 분석 [14행] This coordination is aided by a combination of chemical and visual signals, **which** allow the locusts to share vital information rapidly].

▶ 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ rapidly]는 콤마 앞의 절 전체에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다. 관계대명사절의 동사 allow 뒤에 목적어 the locusts와 목적격 보어 to share가 뒤따라왔다.

어휘 locust 메뚜기 align 맞추어 조정하다 respond 반응하다, 대응하다
instantaneously 즉각적으로 swarm intelligence 군집 지능
involve 의미하다, 포함하다 collective 집단의, 단체의 complete 완료하다
facilitate 촉진하다 interaction 상호작용 centralized 중앙집권화된
notable 주목할 만한 typically 일반적으로, 전형적으로
solitary 근거하지 않는, 혼자서 생활하는 undergo 겪다
transformation 변화, 변형 gather 모이다 alter 변화하다, 바꾸다
coordination 조정 aid 촉진하다, 돕다 combination 결합
chemical 화학적인, 화학 물질 visual 시각적인 signal 신호 vital 중요한
swarm 무리, 떼 alert 알리다, 경보를 발하다 presence 존재, 실재
trigger 촉발시키다, 유발하다 ripple effect 파급 효과
encourage 조장하다, 권장하다 engage 참가하다, 종사하다
seemingly 외견상으로, 겉보기에 coordinate 조직화하다

40 요약문 완성하기 정답 ②

해설 음정이 성조언어의 중요한 특징이고, 그것 없이는 일상의 대화가 손상되기 때문에, 성조언어의 화자들이 리듬보다 음정 패턴을 더 잘 감지할 수 있다고 생각한다. 따라서 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② (A) everyday speech(일상의 언어), (B) rhythmic(리듬)이다.

소재 모국어가 개인의 음악성에 미치는 영향

지문 구조	도입	과거의 연구들은 문화적 배경이 음악성에 미치는 영향을 탐구했지만, 최근의 한 연구는 모국어가 음악의 인지에 미치는 영향을 탐구했음
	주제	성조언어를 사용하는 사람들이 미묘한 선율의 차이를 더 잘 구분하는 것으로 보임
	분석	음정이 성조언어의 중요한 특징이며 그것 없이는 일상의 대화가 크게 손상되기 때문에, 성조언어의 화자들은 리듬보다 음정 패턴을 더 잘 감지함
	결론	그러나, 성조언어의 화자들이 갖는 이점은 음악 수업을 통해 얻을 수 있는 것으로 기대되는 효과의 절반 정도에 불과함

해설 과거 여러 연구들은 한 사람의 문화적 배경이 그 혹은 그녀의 전반적인 음악성에 어떻게 영향을 미치는지 탐구해왔다. 최근의 연구는 한 사람의 모국어가 그 또는 그녀의 음악에 대한 인지에 무슨 영향을 미치는지, 만약 있다면, 알아내는 것을 목표로 했다. 그 연구의 결과는, 그들의 문화적 배경에 관계없이, 성조언어—오르내리는 음조의 사용이 그 외 다른 점에서는 동일한 단어들을 구분할 수 있는 언어—를 사용하는 사람들이 비성조언어의 화자들보다 미묘한 선율의 차이를 식별하는 것에서는 약간 더 뛰어나지만, 드럼의 박자가 맞지 않는지 여부를 감지하는 것에서는 덜 유능한 것처럼 보인다는 점을 시사했다. 연구원들은 음정이 성조언어의 중요한 특징이고, 그것 없이는 일상의 대화가 크게 손상되기 때문에, 성조언어의 화자들이 리듬보다 음정 패턴을 더 잘 감지할 수 있다고 생각한다. 연구원들은 또한, 성조언어 화자들이 누리는 상대적 이점이 뚜렷할 수 있지만, 그것은 어떤 사람이 음악 수업을 들음으로써 얻을 것이라고 예상할 수 있는 상승의 절반 정도에 상당한다는 것을 강조했다.

한 연구에 따르면, 그들의 (A) 일상의 언어에서 음정의 중요함 때문에, 성조언어의 화자들은 (B) 리듬의 변형보다 선율의 변형을 더 잘 감지하는 것처럼 보인다.

- (A) (B)
- ① 언어 유창성 음성의
 - ② 일상의 언어 리듬의
 - ③ 언어 유창성 리듬의
 - ④ 일상의 언어 불규칙한
 - ⑤ 언어 습득 음성의

구문 분석 [1행] A number of past studies have explored <how a person's cultural background might influence his or her overall musicality>.

▶ <how ~ musicality>는 의문사 how가 이끄는 명사절로 동사 have explored의 목적어 역할을 한다.

[6행] The study's findings indicate ① <that, (regardless of their cultural background), people ① [who speak tonal languages—② [in which the use of a rising or falling tone can distinguish between otherwise identical words]]—appear to be ③ [slightly better at discerning subtle melodic differences] but ④ [less capable than non-tonal speakers at ② <detecting ③ <whether drums are out of beat>>]>.

- ▶ ① <that ~ beat>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 indicate의 목적어 역할을 한다. (regardless ~ background)는 삽입구(전치사구)이다.
- ▶ ① [who ~ words]는 선행사 people을 수식하는 주격 관계대명사절이다. ② [in ~ words]는 선행사 tonal languages를 수식하며, '전치사 + 관계대명사' in which가 이끄는 관계대명사절이다. 관계대명사절의 주어는 the use of a rising or falling tone이며 동사는 can distinguish이다.
- ▶ ③ [slightly ~ differences]와 ④ [less ~ beat]는 접속사 but으로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다. ② <detecting ~ beat>는 전치사 at의 목적어 역할을 하는 동명사구이다. ③ <whether ~ beat>는 접속사 whether가 이끄는 명사절로, 동명사 detecting의 목적어 역할을 한다.

어휘 explore 탐구하다 cultural 문화적인 background 배경 influence 영향을 미치다; 영향 overall 전반적인 musicality 음악성 aim 목표로 하다 determine 알아내다 native language 모국어 perception 인지, 인식 finding 결과 tonal language 성조언어 tone 음조 distinguish 구분하다 otherwise 다른 점에서는, 그렇지 않으면 identical 동일한 slightly 약간 discern 식별하다, 분간하다 subtle 미묘한 melodic 선율의 capable 유능한, 할 수 있는 detect 감지하다, 탐지하다 pitch 음정 critical 중요한 feature 특징, 특성 impair 손상시키다, 약화시키다 stress 강조하다 relative 상대적인 distinct 뚜렷한, 분명한 equivalent 상당하는, 대응하는, 맞먹는 boost 상승, 증대, 선전

41~42 장문 독해 1

소재 덜 중요한 것을 우선시하는 경향의 이유

주제	우리는 더 중요한 것보다 덜 중요한 것들을 우선시하는 경향이 있음
예시	중요한 시험 전날 밤에 우리는 공부하는 대신 다른 활동에 관여할 이유를 찾고 있는 우리 자신을 발견하게 됨
이유	시간과 노력이 필요하지만 즐거움이 보장되지 않을 때, 우리는 자연스럽게 즉각적인 만족을 찾게 됨
제안	우리는 힘든 일을 끝내는 것으로부터 좋은 일이 온다는 것을 기억함으로써, 진정으로 중요한 것에 더 잘 집중할 수 있음

해설 우리 모두는 더 중요한 것보다 덜 중요한 것들을 (a) 우선시하는 경향이 있다. 중요한 시험 전날 밤에 예로 들어 보자. 우리는 공부해야 함에도 하지 않는다; 그 대신, 다른 활동들에 관여할 이유를 찾고 있는 우리 자신을 발견할 수 있다. 충동 조절과 논증을 책임지고 있는 뇌의 부분인 전두피질은 뒷자리에 서고, 충동과 본능의 역할을 하는 연수와 후뇌가 우세해진다. 시간과 노력이 필요하지만 즐거움을 약속하지 않는 과제에 직면했을 때, 우리는 즉각적인 만족을 찾는 자연스러운 성향이 있다. 이것은 우리의 노력의 결과가 즐거운 무언가를 하는 것으로부터 얻어지는 즉각적인 즐거움만큼 (b) 분명하지 않기 때문이다. 우리가 시험 전에 (c) 열심히 공부하는 것을 선택할 때, 우리가 그 다음 날의 시험을 잘 볼 것이라는 보장은 없다. 반면에, 즐거운 무언가에 관여하는 것은 우리에게 즉시의 만족감을 제공한다. 목전의 즐거움을 선택하는 것은 자연스러운 것일 뿐이다. 따라서 (d) 비이성적인(→ 이성적인) 의사 결정자가 되기보다는, 우리는 미래의 결과에도 불구하고 충동적인 욕망이 지배력을 갖게 한다. 이러한 경향을 극복하기 위해, 우리는 중요한 과제를 하는 것과 함께 오는 함정에 빠진 상태의 감정을 (e) 직면할 필요가 있다. 우리는 힘든 일을 끝내는 것으로부터 좋은 일이 온다는 것을 기억함으로써 이것을 할 수 있다. 이러한 주어진 과제를 끝내는 것의 중요성을 인정함으로써, 우리는 진정으로 중요한 것에 더 잘 집중할 수 있다.

구문 분석 [10행] ① [Faced with a task ② [that takes time and effort but promises no enjoyment]], we have a natural inclination <to seek immediate satisfaction>.

- ▶ ① [Faced ~ enjoyment]는 '~할 때'라는 의미의 수동형 분사구문으로, 분사구문의 주어가 주절의 주어(we)와 같아서 생략되었다.
- ▶ ② [that ~ enjoyment]는 선행사 a task를 수식하는 주격 관계대명사절이다. 밑줄 친 동사구 takes ~ effort와 promises no enjoyment는 접속사 but으로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.
- ▶ to부정사구 <to ~ satisfaction>은 a natural inclination을 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.

어휘 tendency 경향 prioritize 우선시하다, 우선순위를 매기다 engage in 관여하다. 참여하다 frontal cortex 전두피질 responsible 책임지고 있는 impulse 충동 reasoning 논증, 추론 medulla 연수 hindbrain 후뇌 drive 충동, 추진력 instinct 본능, 타고난 소질 take over 우세해지다, 장악하다 inclination 성향 immediate 즉각적인, 목전의 satisfaction 만족 evident 분명한, 명백한 derive 얻다, 끌어내다 diligently 열심히, 근면하게 guarantee 보장 pleasurable 즐거운 gratification 만족감 opt 선택하다 overcome 극복하다 confront 직면하다 entrapment 함정에 빠진 상태 acknowledge 인정하다 matter 중요하다, 문제가 되다

41 제목 파악하기 정답 ⑤

해설 우리는 더 중요한 것보다 덜 중요한 것을 우선시하는데, 이것이 즉각적인 만족을 찾는 우리의 자연적인 성향 때문이라고 설명하는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ⑤ Why Human Instinct Often Wins Over Reason(인간 본능이 이성에게 자주 승리하는 이유)이다.

오답 분석 ①은 글에서 산만함이 현대에서 흔하다는 내용은 다루고 있지 않으므로 오답이다. ②는 지문에서 언급된 reasoning을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 스스로를 논리적으로 설득하는 접근 방법은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 글 후반부의 우리가 힘든 일을 끝내는 것으로부터 좋은 일이 온다는 것을 기억함으로써 진정으로 중요한 것에 더 잘 집중할 수 있다는 것과 관련된 내용이나, 글의 일부만을 다루고 있으므로 오답이다. ④는 글에서 언급된 instinct를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 본능과 이성 사이에서 선택하는 방법은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다.

- 해설**
- ① 현대의 혼란 집중을 방해하는 것
 - ② 스스로와 논증하는 접근법
 - ③ 우리 스스로가 성향을 극복하도록 훈련하기
 - ④ 우리가 본능과 이성 사이에서 선택하는 방법
 - ⑤ 인간 본능이 이성에게 자주 승리하는 이유

42 어휘 적절성 파악하기 정답 ④

해설 목전의 즐거움을 선택하는 것이 자연스러운 것이라고 했으므로, 우리는 '이성적인' 의사 결정자가 되기보다는, 충동적인 욕망이 지배력을 갖게 한다는 맥락이 되어야 한다. 따라서 ④의 irrational(비이성적인)을 rational(이성적인) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

43~45 장문 독해 2

소재 노부인을 돕느라 면접에 늦게 된 Jenny

지문 구조

발단	Jenny는 직장 면접을 위해 급히 이동하던 중, 횡단보도에서 불안해 보이는 노부인을 발견함
전개	면접에 늦을 가능성이 있었지만 노부인을 돕기로 결정하고, 노부인이 횡단보도를 건너는 것을 도움
절정	면접관인 수석 파티시에가 자신이 노부인을 돕는 것을 보았다는 사실을 알게 됨
결말	작은 친절의 행동조차 큰 보상을 가져다줄 수 있다는 것을 깨닫게 됨

해설 (A) Jenny는 변화한 길가에서 있었다. 그녀는 그녀의 첫 직장 면접을 보러 가는 길이었고, 그래서 (a) 그녀의 심장은 흥분과 긴장으로 뛰었다. Jenny는 제빵을 좋아했고 그녀가 가장 좋아하는 빵집에서 일하기를 원했다. 그런데 그녀의 면접은 빠르게 다가오고 있었고, 그녀는 서둘러야 했다. 신호등을 기다리는 사람들 무리 사이에서, Jenny는 피곤하고 불안해 보이는 노부인을 인지했다.

(C) 갑자기, "보행" 신호가 켜졌고, 군중들이 앞으로 밀려들었다. Jenny는 사람들이 그 여성에게 부딪히는 것을 보았다. (c) 그녀는 째깍거리는 시간을 생각하며 망설였다. 하지만 그녀는 차마 길을 건너려 고군분투하고 있는 노부인을 두고 떠날 수 없었다. Jenny는 그녀에게 가서 그녀의 팔을 부드럽게 잡았다. "제가 도와드릴게요,"라고 그녀가 말했다. 그들이 함께 길을 건너는 동안, 미소가 그 여성의 얼굴을 밝혔다. 반대편에서, 그 여성은 Jenny에게 돌아서서 "당신은 정말 친절하군요,"라고 말했다. "(d) 당신의 도움에 감사드립니다." Jenny는 "전혀 문제가 되지 않았어요,"라고 답했다. 하지만 그녀는 여전히 급했고, 빠르게 작별 인사를 한 뒤 빵집으로 갔다.

(D) 도착하자마자, Jenny는 시간을 확인했고, 자신이 늦었다는 것을 깨달았다. 하지만 그녀는 그것이 옳은 일이라는 것을 알았기 때문에, 그 여성을 도와준 것을 후회하지 않았다. 빵집 판매대에 있는 남자에게 (e) 자신을 소개하면서, 그녀는 그곳에 온 그녀의 목적을 설명했다. "수석 파티시에가 방금 도착했습니다,"라고 그 남자가 말했다. "그녀가 곧 오실 것입니다." 오래 지나지 않아, 친절함 목소리가 그녀의 이름을 불렀다. Jenny는 고개를 들었고, 젊은 여성의 시선을 마주했다. "안녕하세요, Jenny. 저는 이 빵집의 수석 파티시에, Mrs. Thompson입니다.

(B) 인터뷰가 시작되었고, Jenny는 매 질문마다 더 자신감이 있어졌다. 끝나갈 무렵, Thompson 씨는 생각에 잠겨 그녀를 향해 미소 지었다. "있잖아요, (b) 저는 오늘 좀 전에 택시에서 당신을 봤어요. 당신은 그럴 필요가 없었는데도 그 노부인을 도와줬어요,"라고 그녀는 말했다. "친절한 것은 저에게 중요해요. 저는 당신이 여기에 아주 잘 어울릴 거라고 생각해요." Jenny는 그녀의 행동이 눈에 띄었고 가치 있게 여겨졌다는 것에 놀랐다. 그것은 그녀가 작은 친절의 행동조차 큰 보상을 가져다줄 수 있다는 것을 이해하게 했다.

구문 분석

[34행] Upon arriving, Jenny checked the time, [realizing <that she was late>].

- ▶ 「upon + -ing」은 「-하자마자」의 의미로 「as soon as + 주어 + 동사」 형태로 바꿔 쓸 수 있다.
- ▶ [realizing ~ late]는 연속동작을 나타내는 분사구문으로 분사구문의 주어(가) 주절의 주어(Jenny)와 같아서 생략되었다. <that ~ late>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 준동사 realizing의 목적어 역할을 한다.

어휘 excitement 흥분, 신남 nervousness 긴장, 소심증 approach 다가오다 notice 인지하다, 알아차리다 confident 자신감이 있는, 대담한 thoughtfully 생각에 잠겨 amazed 놀란 reward 보상 surge 밀려들다 bump into ~에 부딪히다 hesitate 망설이다 opposite 반대의 regret 후회하다 introduce 소개하다 explain 설명하다 purpose 목적 friendly 친절함 gaze 시선, 응시

43 글의 순서 배열하기

정답 ③

해설

(A)는 Jenny가 면접을 보기 위해 가던 중 횡단보도에서 불편해 보이는 것 같은 노부인을 보게 되었다는 내용이다. Jenny가 망설이다가 결국 그녀를 돕기로 결정했다는 내용의 (C)가 뒤이어 나오고, 빵집에 결국 늦게 도착하게 되었지만, 면접관인 수석 파티시에가 도착하지 않아 그녀를 기다리게 되었다는 내용의 (D)가 이어진 후, 면접관인 수석 파티시에가 Jenny가 노부인을 돕는 행동을 목격했다고 말하며 Jenny를 채용했다는 내용의 (B)가 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ③ (C) - (D) - (B)이다.

44 지칭 대상 파악하기

정답 ②

해설

(a), (c), (d), (e)는 모두 Jenny를 가리키지만 (b)는 빵집의 수석 파티시에인 Mrs. Thompson을 가리키므로, 정답은 ②이다.

45 세부 정보 파악하기

정답 ③

해설

(B)의 Mrs. Thompson smiled at her thoughtfully. "You know, I saw you earlier today from my taxi. You helped that old woman even though you didn't need to," she said에서 Thompson 씨가 택시에서 Jenny가 노부인을 돕는 것을 목격했다고 했지만, Thompson 씨가 그 노부인을 알고 있다는 내용은 글에서 언급되고 있지 않으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ③ 'Thompson 씨는 노부인을 알고 있었다.'이다.

02회 실전 모의고사

문제집 p.96

18	③	19	①	20	④	21	③	22	②
23	⑤	24	④	25	⑤	26	⑤	27	⑤
28	③	29	⑤	30	⑤	31	④	32	①
33	①	34	④	35	③	36	⑤	37	④
38	④	39	③	40	②	41	⑤	42	④
43	④	44	③	45	⑤				

18 글의 목적 파악하기

정답 ③

해설 글의 중간부에서 Would it be possible(~이 가능할까요)을 통해, 학생들을 위한 전시회 티켓을 제공해 줄 수 있는지 묻고 있으므로, 글의 목적으로 가장 적절한 것은 ③ '미술 전시회 티켓을 요청하려고'이다.

소재 미술 전시회 티켓 제공 요청

해설 Rodriguez 씨께,
수년 동안, 당신의 갤러리는 지역 사회에 예술을 제공해 주는 것에 있어 중요한 역할을 해왔습니다. 매 전시회가 세부 사항에까지의 당신의 세심한 관심과 예술에 대한 깊은 이해를 돋보이게 하기 때문에 방문하는 것은 언제나 즐거운 일입니다. 저는 당신이 개최할 현대 미술 전시회에 대해 최근 읽게 되었고, 한 가지 요청 사항 때문에 편지를 쓰고 있습니다. 저는 Crestview 고등학교의 미술 교사이며, 저희 미술 동아리 부원들이 이 전시회에 참석함으로써 귀중한 통찰력을 얻을 수 있을 것이라 생각합니다. 당신께서 이 학생들을 위한 티켓을 제공해 주시는 것이 가능할까요? 그들은 이 기회에 매우 감사할 것이고, 그것은 분명히 그들에게 영감을 줄 것입니다. 속고에 감사드립니다.
진심을 담아,
Jennifer Lee 드림

구문 분석 [6행] I recently read about the contemporary art exhibition [you will be holding], and I am writing with a request.
▶ [you ~ holding]은 선행사 art exhibition을 수식하는 목적격 관계대명사절이다. exhibition과 you 사이에 목적격 관계대명사가 생략되었다.
[11행] Would it be possible for you <to provide tickets to these students>?
▶ 가주어 it이 진주어 <to ~ students> 대신 쓰였다. to provide의 의미상 주어로 you가 쓰였다.

어휘 significant 중요한, 상당한 exhibition 전시회 showcase 돋보이게 하다, 소개하다; 공개 행사 attention 관심, 주의 contemporary 현대의, 당대의 request 요청 (사항), 요구 valuable 귀중한, 가치 있는 insight 통찰력 opportunity 기회 surely 분명히, 확실히 inspire 영감을 주다 consideration 속고, 배려

19 심경 파악하기

정답 ①

해설 우쿨렐레 수업에서 악기를 연주하는 법을 배우게 된 Sophie의 심경을 묘사한 글이다. 글의 초반부의 Sophie sat nervously during her ukulele lesson, feeling unsure about her musical abilities와 글의 중반부의 Her fingers felt too stiff, making it hard to play the different chords에서 좌절하는 심경을, 글의 후반부의 Slowly but surely, she started to find her rhythm, and a smile began to appear on her

face에서 기쁜 심경을 느낄 수 있으므로, Sophie의 심경 변화로 가장 적절한 것은 ① frustrated(좌절함) → delighted(기쁨)이다.

소재 우쿨렐레 수업에서 선생님의 격려로 즐거움을 발견한 Sophie

해설 Sophie는 그녀의 우쿨렐레 수업 동안 그녀의 음악적 재능에 대해 자신 없게 느끼며 초조하게 앉아 있었다. 그녀는 항상 우쿨렐레의 아름다운 소리를 동경해왔지만, 그것이 연주하는 법을 배우기 어려운 악기라는 것을 깨닫고 있었다. 그녀의 손가락은 너무 뻣뻣하게 느껴졌고, 이는 다양한 화음을 연주하는 것을 어렵게 만들었다. 그러나, 그녀의 강사인 Johnson 선생님은 "걱정하지 마, Sophie. 우쿨렐레를 배우는 데는 시간과 연습이 필요해. 너는 아주 잘하고 있어"라고 말하며 그녀를 안심시켰다. Johnson 선생님의 인내심 있는 지도와 친절한 말 덕분에, Sophie는 각 화음에 집중하기 위해 노력했다. **드리지만 확실하게**, 그녀는 리듬을 찾기 시작했고, 그녀의 얼굴에 미소가 떠오르기 시작했다. 수업이 계속되면서, 그녀는 더 많은 자신감을 가지고 현을 튕겼고, 그녀는 그 악기가 만든 아름다운 소리를 즐기지 않을 수 없었다.

- ① 좌절함 → 기쁨
- ② 안도함 → 겁먹은
- ③ 지루함 → 위로를 받은
- ④ 차분함 → 짜증이 난
- ⑤ 즐거운 → 속상함

구문 분석 [2행] She had always admired the beautiful sound of the ukulele, but she was finding it <a difficult instrument to learn how to play>.
▶ <a ~ play>는 동사 was finding의 목적격 보어 역할을 한다. 밑줄 친 to부정사구 to ~ play는 a difficult instrument를 수식하는 형용사적 용법으로 쓰였다.

어휘 nervously 초조하게, 신경질적으로 ability 재능, 능력 admire 동경하다 instrument 악기 stiff 뻣뻣한 chord 화음 instructor 강사 reassure 안심시키다 practice 연습 patient 인내심 있는 guidance 지도 pluck (현악기를) 튕기다 string 현 confidence 자신감, 신뢰
■ 보기 어휘 frustrated 좌절함 delighted 기쁜 frightened 겁먹은

20 주장 파악하기

정답 ④

해설 기업의 성공과 근로자들의 사기 사이에 직접적인 연관성이 있기 때문에 기업이 그것의 근로자들을 대우하는 방식이 그 기업의 미래에 엄청난 영향을 미칠 수 있고, 궁극적으로 근로자들을 진정으로 가치 있게 여기는 기업이 번영하게 된다는 내용의 글이므로, 정답은 ④ '회사의 성장을 위해서는 직원들을 가치 있게 여겨야 한다.'이다.

소재 기업의 번영과 근로자들의 사기 사이의 연관성

구분	내용
도입	기업의 성공과 근로자들 사기 사이에 연관성이 있기 때문에 기업이 근로자들을 대우하는 방식은 기업의 미래에 영향을 미칠 수 있음
예시	HP 주식회사는 근로자들에 대한 이례적인 대우 덕분에 놀라운 성공을 거둘 수 있었음
부연	HP는 긍정적인 작업 환경을 조성하고, 경쟁력 있는 혜택을 제공하며, 직원들의 성장을 우선시하여 헌신적이면서도 동기가 부여된 노동자를 육성함
결론	근로자들을 진정으로 가치 있게 여기는 기업은 번영할 수밖에 없음

해설 기업이 그것의 근로자들을 대우하는 방식은 그 기업의 미래에 엄청난 영향을 미칠 수 있다. 이것은 기업의 성공과 근로자들의 사기 사이에 직접적인 연관성이 있기 때문이다. 그들은, 결국, 조직의 생명선이다. 한 예를 들면, HP 주식회사의 놀라운 성공은, 어느 정도는, 그곳의 근로자들에 대한 이례적인 대우 덕분에 보여질 수 있다. 긍정적인 작업 환경을 조성하고, 경쟁력 있는 혜택을

제공하며, 직원들의 성장을 우선시함으로써, HP는 혁신적이면서도 동기가 부여된 노동자를 육성했다. 근로자들이 가치를 인정받는다 느낄 때, 그들은 그들 자신의 업무에 대한 존중감을 발전시키고 그것을 그들이 응대하는 고객들에게 확장한다. 이것은 기업의 평판을 더 강화하는 긍정적인 소비자 의견으로 이어진다. 게다가, 근로자들의 특정한 재능을 높이 평가하고 그들을 적합한 직무로 조정함으로써, 기업은 경영상의 효율성을 높이고 성장을 가속화한다. 궁극적으로, 근로자들을 진정으로 가치 있게 여기는 기업은 번영할 수밖에 없다.

구문 분석

[1행] <How a company treats its employees> can have a profound impact on the company's future.

▶ <How ~ employees>는 의문사 How가 이끄는 명사절로, 문장의 주어 역할을 한다.

어휘

treat 대우하다, 취급하다 profound 엄청난, 심오한 morale 사기, 의욕 lifeblood 생명선 organization 조직 remarkable 놀라운, 놀랄 만한 be attributed to ~의 덕분으로 보다 exceptional 이례적인 treatment 대우, 치료 foster 조성하다, 양육하다 competitive 경쟁력 있는 prioritize 우선시하다, 우선순위를 매기다 nurture 육성하다 dedicated 헌신적인, 전념하는 motivated 동기가 부여된 workforce 노동자, 노동 인구 appreciate 가치를 인정하다 extend 확장하다, 연장하다 reinforce 강화하다 reputation 평판 value 높이 평가하다, 가치 있게 여기다 specific 특정한 talent 재능 align 조정하다 suitable 적합한, 적절한 enhance 높이다 accelerate 가속화하다 prosper 번영하다

21 밑줄 의미 추론하기

정답 ③

해설

구매자들은 잠재 의식적으로 임의의 제품들의 가격을 평가하고, 이 정보를 그들이 바랐던 물품이 적절하게 값이 매겨져 있는지를 판단하기 위해 사용한다. 이는 내용의 글이다. 따라서 lack of a mental filter(정신적인 여과기의 부재)가 의미하는 바로 가장 적절한 것은 ③ utilization of invalid comparisons(타당하지 않은 비교의 활용)이다.

■ 오답 분석 ①은 글에서 소비자의 행동에 영향을 미치는 것은 가격에 대한 소비자의 인식이지 부정확한 자료라고 하지 않았으므로 오답이다. ②와 ④는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급된 purchase를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 총동구매에 관한 내용이 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다.

소재

소비자들의 심리를 활용하는 한 가지 방법

지문 구조

도입	소매업자들은 무엇이 소비자들이 구매를 하도록 동기를 부여하는지 이해하는 것이 중요함
주제	소비자들이 물품을 쇼핑하는 동안 마주한 관련 없는 제품들의 가격은 소비자들이 기꺼이 쓰고자 하는 금액에 영향을 미침
부연	높은 가격의 제품들에 도달하기 전에 낮은 가격의 제품들을 보는 소비자들은 그것을 구매할 의사가 더 적고, 반대로 마찬가지로
결론	소매업자들은 소비자들이 가게에 들어설 때 가장 비싼 제품들을 반드시 마주하게 함으로써, 다른 모든 것들이 알맞게 값이 매겨져 있다는 인상을 줄 수 있음

해설

소매업자들에게, 무엇이 소비자가 구매를 하도록 동기를 부여하는지 이해하는 것은 성공의 중요한 요소이다. 많은 관심이 제품 디자인과 마케팅에 집중되어 왔지만, 작용하는 또 하나의 요인이 존재한다. 연구들은 특정한 물품을 쇼핑하는 동안 마주한 관련 없는 제품들의 가격이 소비자들이 기꺼이 쓰고자 하는 금액에 영향을 미친다는 것을 보여주었다. 그들이 사려고 계획한 높은 가격의 제품에 도달하기 전에 낮은 가격의 제품들을 보는 소비자들은 구매할 의사가 더 적을 것이며, 반대의 경우도 마찬가지이다. 요컨대, 구매자들은 잠재 의식적으로 임의의 제품들의 가격을 평가하고, 이 정보를 그들이 바랐던 물품이 적절하게 값이 매겨져 있는지를 판단하기 위해 사용한다. 이 정신적인 여과

기의 부재는 소매업자들에 의해 부당하게 사용될 수 있는데, 소비자들이 가게에 들어설 때 가장 비싼 제품들을 반드시 마주하게 하는 것은 다른 모든 것들이 알맞게 값이 매겨져 있다는 인상을 만들 것이다.

- ① 부정확한 자료에 대한 의존
- ② 비싸지 않은 물품들에 대한 선호
- ③ 타당하지 않은 비교의 활용
- ④ 소비자 평가에 의존하는 경향
- ⑤ 총동구매를 하는 성향

구문 분석

[1행] For retailers, ① <understanding ② <what motivates a consumer to make a purchase>> is a critical element of success.

- ▶ ① <understanding ~ purchase>는 문장의 주어 역할을 하는 동명사 구이다.
- ▶ ② <what ~ purchase>는 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, 동명사 understanding의 목적어 역할을 한다.

[5행] Studies have shown ① <that the prices of unrelated products (encountered while shopping for a specific item) influence ② <how much a consumer is willing to spend>>.

- ▶ ① <that ~ spend>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 have shown의 목적어 역할을 한다. (encountered ~ item)은 unrelated products를 수식하는 과거분사구이다.
- ▶ ② <how ~ spend>는 의문사 how가 이끄는 명사절로, 명사절의 동사 influence의 목적어 역할을 한다.

[8행] Customers ① [who see lower-priced products before <reaching the higher-priced one ② [they intend to buy]>] will be less willing to make a purchase, and vice versa.

- ▶ ① [who ~ buy]는 선행사 Customers를 수식하는 주격 관계대명사절이다. <reaching ~ buy>는 전치사 before의 목적어 역할을 하는 동명사구이다. ② [they ~ buy]는 선행사 the higher-priced one을 수식하는 목적격 관계대명사절로, one과 they 사이에 목적격 관계대명사가 생략되었다.

어휘

retailer 소매업자 motivate 동기를 부여하다 purchase 구매 critical 중요한, 비판적인 attention 관심, 주의 unrelated 관련 없는 encounter 마주하다, 직면하다 specific 특정한, 구체적인 intend 계획하다 vice versa 반대의 경우도 마찬가지로 subconsciously 잠재 의식적으로 evaluate 평가하다 random 임의의, 무작위의 judge 판단하다 desired 바랐던, 훌륭한 fairly 적절하게 lack 부재, 결여 filter 여과기, 여과 장치 exploit 부당하게 사용하다, 착취하다 impression 인상 affordably 알맞게, 감당할 수 있게

■ 보기 어휘 dependence 의존 inaccurate 부정확한 preference 선호 utilization 활용 invalid 타당하지 않은, 근거 없는 comparison 비교 tendency 경향 inclination 성향 impulse 충동적인, 충동 구매의

22 요지 파악하기

정답 ②

해설

글의 중반부에서 우리가 우리 자신을 보는 방식의 일부는 다른 사람들이 우리를 어떻게 바라보고 있다고 생각하는지에 의해 형성된다고 했고, 글의 후반부에서 다른 사람들이 우리를 판단하는 방식의 영향력은 너무 강력해서 그들의 의견이 우리의 자아상의 일부가 될 수 있다고 했다. 따라서 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ② '우리의 자아는 다른 사람들의 평가에 의해 일부 형성된다.'이다.

■ 오답 분석 ①은 글의 주제와 관련이 있는 '다른 사람들의 피드백'을 사용하여 헛갈리게 하는 오답이다. ③은 부모와의 상호작용에 대해 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ④는 건강한 성격 형성을 위해 직접적인 평가를 삼가야 한다는 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ⑤는 꼬리표에 의해 부정

적으로 영향을 받은 우리의 자아상을 보호하기 위해 치료가 필요하기까지 하
 다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다.

소제 다른 사람들의 생각이 우리의 자아상에 미치는 영향

지문 구조	
도입	사람들은 다른 사람들이 그들에 대해 생각하는 것이 그들의 자아 존중감에 영향을 미치지 않는다고 생각하지만, 다른 사람들의 말에 는 영향력이 있음
부연	우리가 우리 자신을 보는 방식의 일부는 다른 사람들이 우리를 어떻 게 바라보고 있다고 생각하는지에 의해 형성되는데, 이 개념은 심리 학에서 "거울 자아"로 불림
예시	취업 면접 중에 스스로 형편없이 행동하고 있다고 느끼는 한 남성은 채용 담당 관리자들이 그가 말을 함에 따라 동의하여 고개를 끄덕이 는 것을 알아차리면 자신의 행동에 대해 자신 있게 느낌
결론	다른 사람들이 우리를 판단하는 방식의 영향력은 너무 강력해서 그 들의 의견이 우리의 자아상의 일부가 될 수 있고 이는 바꾸기 힘들 수 있음

해석 다른 사람들이 그들에 대해 생각하는 것이 그들의 자아존중감에 영향을 미치지 않는다는 잘못된 생각에 따라 사람들이 움직이는 것은 흔하다. 그러나 인간은 사회적인 존재이고, 우리가 그것을 좋아하건 그렇지 않건 간에, 한 견해가 부주의하게 표현되었을지라도, 사람들이 하는 말은 영향력을 가진다. 그것은 우리가 우리 자신을 보는 방식의 일부는 다른 사람들이 우리를 어떻게 바라보고 있다고 생각하는지에 의해 형성되기 때문이다. 심리학에서, 이 개념은 "거울 자아"로 불린다. 설명하기 위해, 한 남자가 그의 취업 면접 중에 그가 형편없이 하고 있는 것처럼 느끼는 것에 대해 가정하자. 그러나 그는 채용 담당 관리자들이 그가 말을 함에 따라 동의하여 고개를 끄덕이는 것을 알아차리면, 그는 갑자기 그의 행동에 대해 더 자신 있게 느낀다. 실제로, 다른 사람들이 우리를 판단하는 방식의 영향력은 너무 강력해서 그들의 의견이 우리의 자아상의 일부가 될 수 있는데, 이것은 바꾸기 힘들 수 있다. 때때로, 꼬리표에 의해 부정적으로 영향을 받는 것으로부터 우리의 자아상을 보호하기 위해 치료가 필요하기까지 하다.

구문 분석

[1행] It is common for people ① <to operate under the misconception ② <that ③ <what other people think about them> has no impact on their sense of self-worth>>.

- ▶ 가주어 It이 길이가 긴 주어 ① <to ~ self-worth> 대신 주어 자리에 쓰였다. to부정사의 의미상 주어로 people이 쓰였다.
- ▶ ② <that ~ self-worth>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 the misconception을 부연 설명하는 동격절이다. ③ <what ~ them>은 관계대명사 what이 이끄는 명사절로, 명사절 ② <that ~ self-worth>의 주어 역할을 한다.

[13행] Indeed, the influence (of <how others judge us>) is ① [so strong that their opinions can become a part of our self-image], ② [which can be challenging to change].

- ▶ (of ~ us)는 the influence를 수식하는 전치사구이다. <how ~ us>는 의문사 how가 이끄는 명사절로 전치사 of의 목적어 역할을 한다.
- ▶ ① [so ~ self-image]는 '너무 ~해서 ~하다'라는 의미를 나타내는 'so + 형용사 + that ~' 구문이다.
- ▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 ② [which ~ change]는 콤마 앞의 a part of our self-image에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다. 밑줄 친 to 부정사 to change는 형용사 challenging을 수식하는 부사적 용법으로 쓰였다.

어휘 operate 움직이다, 작동하다 misconception 잘못된 생각, 오해 impact 영향 self-worth 자아존중감, 자부심 social 사회적인 weight 영향력, 중요성 viewpoint 견해, 관점 express 표현하다, 나타내다 carelessly 부주의하게, 무심코 shape 형성하다 psychology 심리학 illustrate 설명하다, 예증하다 poorly 형편없이, 좋지 못하게 notice 알아차리다, 주목하다 nod (고개를) 끄덕이다 agreement 동의

suddenly 갑자기 influence 영향력, 영향 judge 판단하다 opinion 의견 self-image 자아상 challenging 힘든, 도전적인 therapy 치료 negatively 부정적으로 label 꼬리표, 표

23 주제 파악하기 정답 ⑤

해설 소비자들이 제품의 사회적이고 환경적인 영향에 대해 더욱 의식을 가지고 있으며 관심이 있고, 이에 대한 반응으로 책임 마케팅이 효과적인 브랜드 관리의 중요한 측면으로 부상해왔다고 한 후, 기업들은 이 책임 마케팅을 통해 그들의 브랜드 평판을 높일 수 있을 뿐만 아니라 고객들의 충성도를 높이면서 윤리적 기업 관행에 대한 그들의 헌신을 입증할 수 있다고 했다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ⑤ responsible marketing as a brand management tool(브랜드 관리 도구로서의 책임 마케팅)이다.

오답 분석 ①은 지문의 핵심 소재인 responsible marketing과 관련된 market과 advertising을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글에서 목표 시장에 관련된 내용은 다루지 않았으므로 오답이다. ②는 제품을 홍보하기 위한 혁신적인 방법에 대한 내용은 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 글에서 언급된 fair trade를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 공정 무역이 사회 구성원들에게 도움이 되는 방법에 대해서는 글에서 언급되지 않았으므로 오답이다. ④는 글에서 언급된 ethical business practices를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 이에 대한 소비자 요구는 글의 일부만을 다룬 오답이다.

소제 브랜드 관리의 중요한 측면으로 부상한 책임 마케팅

지문 구조	
배경	오늘날의 소비자들은 그들이 구매하기로 선택한 제품의 사회적이고 환경적인 영향에 더욱 의식을 가지고 있으며 관심이 있음
결과	책임 마케팅이 효과적인 브랜드 관리의 중요한 측면으로 부상해옴
사례	커피, 초콜릿, 의류를 판매하는 기업들은 공정 거래 생산업체와 윤리적으로 운영되는 공장으로부터 제품을 조달하며, 마케팅 캠페인에서 이를 강조함
주장	책임 마케팅을 통해, 기업들은 그들의 브랜드 평판을 높일 수 있을 뿐만 아니라 고객들의 충성도를 높이고 윤리적인 기업 관행에 대한 그들의 헌신을 입증할 수 있음

해설 현대의 기업 지형에서, 기업들은 그들의 마케팅 노력을 윤리적이고 지속 가능한 관행에 맞추어 조정하는 것의 중요성을 점점 더 인식하고 있다. 오늘날의 소비자들은 그들이 구매하기로 선택한 제품의 사회적이고 환경적인 영향에 대해 더욱 의식을 가지고 있으며 관심이 있다. 이러한 변화에 대한 반응으로, 소비자들이 기업의 좋은 의도를 의식하게 만드는 것을 포함하는, 책임 마케팅이 효과적인 브랜드 관리의 중요한 측면으로 부상해왔다. 예를 들어, 커피, 초콜릿, 그리고 의류를 판매하는 기업들은 그들의 제품들을 공정 거래 생산업체와 윤리적으로 운영되는 공장으로부터 조달하고 있으며, 그들은 그들의 마케팅 캠페인에서 이러한 윤리적 조달 실천을 강조한다. 책임 마케팅을 통해, 기업들은 그들의 브랜드 평판을 높일 수 있을 뿐만 아니라 고객들의 충성도를 높이고서 윤리적 기업 관행에 대한 그들의 헌신을 입증할 수 있다.

- ① 광고를 위한 목표 시장을 식별하는 것
- ② 제품을 홍보하는 혁신적인 방법
- ③ 공정 무역이 사회 구성원들에게 도움이 되는 방법
- ④ 윤리적 기업 관행에 대한 소비자 요구
- ⑤ 브랜드 관리 도구로서의 책임 마케팅

구문 분석

[7행] In response to this change, responsible marketing, [which involves <making consumers aware of a company's good intentions>], has emerged as a crucial aspect of effective brand management.

▶ 주격 관계대명사 which가 이끄는 절 [which ~ intentions]는 콤마 앞의 responsible marketing에 대한 부가적인 정보를 덧붙인다. <making ~ intentions>는 동사 involves의 목적으로 쓰인 동명사구이다.

어휘

modern 현대의 landscape 지형 increasingly 점점 더 recognize 인식하다, 인지하다 align 맞추어 조정하다 ethical 윤리적인 sustainable 지속 가능한, 지속할 수 있는 practice 관행, 실천 conscious 의식을 가지고 있는 concerned 관심이 있는 involve 포함하다, 수반하다 intention 의도 emerge 부상하다 crucial 중요한 effective 효과적인 source 조달하다, 공급자를 찾다 fair-trade 공정 거래의; 공정 거래 highlight 강조하다 enhance 높이다 reputation 평판, 명성 demonstrate 입증하다 commitment 헌신, 전념

■ 보기 어휘 identify 식별하다, 확인하다 innovative 혁신적인 promote 홍보하다, 촉진하다

24 제목 파악하기

정답 ④

해설

글의 중반부에서 특정한 공동체의 일부가 되길 바라는 것에 잘못된 것은 없지만, 이것은 때때로 다른 관점, 문화, 그리고 사람들에 대한 노출의 결여를 초래할 수 있고, 이는 편향된 사고방식으로 이어질 수 있다고 했다. 따라서 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ④ Staying in a Bubble Can Be Limiting (거품 속에 머무르는 것은 제한적일 수 있다)이다.

■ 오답 분석 ①은 차별이 증가하고 있다는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ②는 글에서 언급된 identity와 관련된 Define를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 우리가 우리 자신을 어떻게 정의하는지에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다. ③은 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ⑤는 글에서 언급된 Instinct를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 미지의 것에 대한 공포가 인간의 본능이라는 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

소재

편향된 사고방식을 갖게 하는 사회적 본능

지문 구조

도입	우리는 우리와 맞지 않는 정체성을 가진 사람들에 대해 성급히 결론을 내리는 경우가 있는데, 이는 특정 집단에 속하고 동일시하는 사회적 본능 때문이다
주장	공동체의 일부가 되길 바라는 것에 잘못된 것은 없지만, 이것은 때때로 편향된 사고방식으로 이어질 수 있음
결론	열린 사고방식을 유지하고, 기꺼이 배우고자 하며, 집단에 대한 우리의 개념을 전체 인종으로 확장함으로써, 우리는 인류의 풍요로움이 다양성에 놓여있다는 것을 깨달을지도 모름

해석

당신은 당신 자신과 맞지 않는 정체성을 가진 누군가—아마도 그들은 다른 종교적인 신념을 가지고 있거나 익숙지 않은 문화적 배경에서 왔을 것이다—를 만나 당신의 사고방식이 즉시 그들이 어떤 사람인지에 대해 성급히 결론을 내렸던 적이 있는가? 이러한 본능적인 판단의 비약은 특정 집단에 속하고 동일시하는 뿌리 깊은 사회적 본능이 원인이다. 특정한 공동체의 일부가 되길 바라는 것에 잘못된 것은 없지만, 이것은 때때로 다른 관점, 문화, 그리고 사람들에게 대한 노출의 결여를 초래할 수 있고, 이는 편향된 사고방식으로 이어질 수 있다. 이것이 우리가 우리 집단의 유형과 맞지 않는 사람들을 “타인들”, 그리고 아마도 심지어는 위협이라고 생각하기 시작하는 시점이다. 그러나 만약 우리가 경계를 호기심으로 바꾼다면 어떻게 될까? 열린 사고방식을 유지하고, 기꺼이 배우고자 하며, 집단의 대한 우리의 개념을 전체 인종으로 확장함으로써, 우리는 인류의 풍요로움이 우리의 놀라운 다양성에 놓여있다는 것을 깨달을 수 있을지도 모른다.

- ① 차별이 증가하고 있다
- ② 우리는 우리 자신을 어떻게 정의하는가?
- ③ 새로운 사람들을 만나는 것의 비결
- ④ 거품 속에 머무르는 것은 제한적일 수 있다
- ⑤ 미지의 것에 대한 공포: 인간의 본능

구문 분석

[15행] By ① <keeping an open mind>, ② <being willing to learn>, and ③ <expanding our notion of the group to the entire human race>, we might come to realize ④ <that the richness of humanity lies in our incredible diversity>.

▶ ① <keeping ~ mind>, ② <being ~ learn>, ③ <expanding ~ race>는 전치사 By의 목적으로 쓰인 동명사구이다. 접속사 and로 연결되어 A, B, and C의 형태의 병렬 구문을 이루고 있다.
▶ ④ <that ~ diversity>는 접속사 that이 이끄는 명사절로, to부정사에 realize의 목적어 역할을 한다.

어휘

identity 정체성, 신원 religious 종교적인, 종교의 unfamiliar 익숙지 않은, 낯선 background 배경 immediately 즉시 jump to conclusions 성급히 결론을 내리다, 속단하다 instinctive 본능적인, 본능에 따른 deep-rooted 뿌리 깊은 identify 동일시하다 lack 결여 exposure 노출 viewpoint 관점 biased 편향된 mindset 사고방식 mold 유형, 틀 threat 위협, 협박 caution 경계, 조심 curiosity 호기심 notion 개념 entire 전체의, 온 richness 풍요로움 humanity 인류 incredible 놀라운, 믿기지 않는 diversity 다양성

■ 보기 어휘 discrimination 차별 define 정의하다 unknown 미지의 것

25 도표 정보 파악하기

정답 ⑤

해설

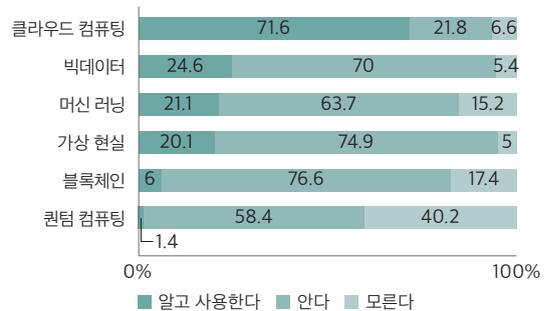
퀀텀 컴퓨팅에 대해 “모른다”는 기업들이 40.2퍼센트, 머신 러닝에 대해 “모른다”는 기업들이 15.2퍼센트로, 블록체인에 대해 “모른다”는 기업들이 17.4퍼센트보다 적으므로 도표의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤이다.

소재

최근 생겨난 기술들에 대한 콜롬비아 기업들의 친숙도

해석

최근 생겨난 기술들에 대한 콜롬비아 기업들의 친숙도 (2019년)



위의 도표는 2019년의 최근 생겨난 기술들에 대한 콜롬비아 기업들의 친숙도를 보여준다. ① 클라우드 컴퓨팅 외의 모든 경우에서 그 기술을 “안다”는 기업들의 퍼센트는 “알고 사용한다”는 기업의 퍼센트보다 더 높다. ② 기업들의 가장 높은 퍼센트가 클라우드 컴퓨팅을 “알고 사용하는” 반면, 블록체인은 기업들의 가장 높은 퍼센트가 “아는” 기술이다. ③ 퀀텀 컴퓨팅을 “알고 사용하는” 기업들의 퍼센트 모든 기술들 중에서 가장 낮다. ④ 기술들 중 세 가지에서는 그 기술을 “알고 사용한다”는 기업들의 퍼센트가 그 기술을 “모른다”는 기업들의 퍼센트보다 세 배 이상 더 높다. ⑤ 기업들의 가장 높은 퍼센트가 퀀텀 컴퓨팅에 대해 “모른다”고 했고, 머신 러닝이 그 뒤를 이었다.

어휘

familiarity 친숙도 emerging 최근 생겨난 technology 기술 percentage 퍼센트, 백분율

26 세부 정보 파악하기 정답 ⑤

해설 Though her 1997 presidential run was unsuccessful, she was appointed Assistant Minister of the Environment in 2003에서 그녀의 1997년 대통령 선거 출마는 성공하지 못했지만, 그녀는 2003년에 환경부 차관보로 임명되었다고 했으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤ '대통령 선거에서 낙선하고 부대통령으로 선출되었다.'이다.

소재 노벨 평화상을 수상한 최초의 아프리카 여성이자 환경 운동가인 Wangari Maathai

해설 Wangari Maathai는 1940년 4월 1일, 케냐의 아이히더 마을에서 태어났다. 그녀는 국비 장학생으로 1960년부터 1966년까지 미국에서 공부했다. 캔자스의 마운트 세인트 스콜라스티카 대학과 피츠버그 대학에서 생물학을 전공한 후, 그녀는 케냐로 되돌아갔다. 1971년에, 그녀는 수의학박사 학위를 받았고, 이것을 성취한 최초의 동아프리카 여성이 되었다. 그녀는 1971년에 나이로비 대학교에서 해부학 교수가 되었으며, 이후 학과장으로 임명되었다. 1977년에, 그녀는 케냐 여성들이 약간의 소득과 맞바꾸어 나무를 심도록 장려하는 그린 벨트 운동을 시작했다. 이 발안은 풍경을 변화시켰을 뿐만 아니라 여성들에게 경제적으로 자율권을 주었다. 그녀의 1997년 대통령 선거 출마는 성공하지 못했지만, 그녀는 2003년에 환경부 차관보로 임명되었다. 그녀의 노력을 인정 받아, Maathai는 2004년에 노벨 평화상을 수상한 최초의 아프리카 여성이자 환경 운동가가 되었다.

구문 분석 [4행] [After majoring in biology at Mount St. Scholastica College in Kansas and the University of Pittsburgh], she returned to Kenya.
 ▶ [After ~ Pittsburgh]는 분사구문의 의미를 분명하게 하기 위해 부사절 접속사(After)가 분사구문 앞에 온 형태이며, After는 시간을 나타내는 접속사로 쓰였다.

어휘 scholarship student 장학생 major 전공하다 biology 생물학 earn 받다, 획득하다 veterinary anatomy 수의학해부학 appoint 임명하다 dean 학과장 encourage 장려하다 plant 심다 in exchange for ~과 맞바꾸어 income 소득, 수입 initiative 발안, 계획 transform 변화시키다, 변형하다 landscape 풍경 empower 자율권을 주다, 권한을 주다 economically 경제적으로 presidential 대통령 선거의 assistant minister 차관보, 실장 recognition 인정 environmentalist 환경 운동가

27 안내문 정보 파악하기 정답 ⑤

해설 Applicants are welcome to submit as many designs as they like에서 지원자들은 얼마든지 원하는 만큼 많은 도안을 제출해도 좋다는 것을 알 수 있으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤ '1인당 한 작품만 출품할 수 있다.'이다.

소재 Mayfield 티셔츠 경연

해설 **Mayfield 티셔츠 경연**
 Mayfield의 제3회 연례 불꽃놀이 축제를 위해 당신의 티셔츠 도안을 오늘 제출하세요!
마감 일자: 5월 14일, 수요일, 오후 5시
세부 사항:
 • 도안은 가로세로비가 9:16인, 세로 방향의 배치여야 합니다.
 • 모든 도안은 "Mayfield 불꽃놀이 축제"라는 문구와 연도를 특별히 포함해야 합니다.
 • 제출물은 png 파일로 tshirtcontest@mayfield.na.gov로 보내져야 합니다.

• 우승자는 6월 5일 저희 웹사이트인 www.MayfieldFirework.com에 발표될 예정입니다.
 지원자들은 얼마든지 원하는 만큼 많은 도안을 제출해도 좋습니다. 눈부신 무언가를 만들고 당신의 도시를 대표할 권리를 획득하세요!

어휘 submit 제출하다 annual 연례의, 매년의 deadline 마감 일자 portrait 세로 방향의; 초상화 orientation 배치, 방향 aspect ratio 가로세로비 feature 특별히 포함하다, 특징으로 하다 submission 제출(물) announce 발표하다, 공표하다 applicant 지원자 dazzling 눈부신, 빛나는 earn 획득하다, 얻다 represent 대표하다, 대변하다

28 안내문 정보 파악하기 정답 ③

해설 What to Expect(무엇을 기대할지) 하단의 Activities for kids (carrot painting, arts and crafts, story time)를 통해, 당근 그리기, 미술 공예, 이야기 시간과 같은 아이들을 위한 활동이 있다는 것을 알 수 있으므로 글의 내용과 일치하는 것은 ③ '어린이들을 위한 활동이 운영된다.'이다.

소재 2025년 당근의 날

해설 **2025년 당근의 날**
 2025년 당근의 날에 우리와 함께 당근의 영양상의 효능을 널리 알려주세요! 재미와 오락, 그리고 당연히, 많은 당근으로 가득 찬 하루에 참여하세요.
언제 어디서
 • 4월 4일 일요일, 오전 10시 - 오후 5시
 • 시청 앞 야외 광장
무엇을 기대할지
 • 당근 기반의 시식 및 시음
 • 당근 일반 상식 퀴즈
 • 아이들을 위한 활동 (당근 그리기, 미술 공예, 이야기 시간)
 • 최고의 당근 주제 의상을 위한 상품
참고 사항
 • 참가는 무료입니다!
 • 저희의 지역 농장 교육 프로그램을 위한 기부는 환영하지만 필수적인 것은 아닙니다.
 (*기부자들에게는 기념품이 제공될 예정입니다.)
 더 많은 세부 사항을 위해서는, 저희의 웹사이트 www.greengrocersmarket.org/carrotday를 방문하시거나 555-7890으로 전화주시기 바랍니다.

어휘 celebrate 널리 알리다, 기념하다 nutritional 영양상의 entertainment 오락 plaza 광장 trivia 일반 상식 activity 활동 arts and crafts 미술 공예 themed 주제의 costume 의상, 복장 donation 기부 necessary 필수적인 souvenir 기념품 detail 세부 사항

29 어법상 틀린 것 찾기 정답 ⑤

해설 관계대명사 that의 선행사로 복수 명사 individuals가 왔으므로 ⑤의 동사 exhibits를 exhibit으로 고쳐야 한다. 명사구 the nature of individuals 전체를 선행사로 헛갈리지 않도록 주의해야 한다.

오답 분석 ①은 주격 관계대명사절의 동사 commit과 접속사 and로 연결된 동사 remain을 사용한 것은 어법상 적절하다. ②는 동사 find가 나타내는 행위의 대상이 주어 these individuals로, 행위의 주체와 대상이 같으므로 재귀대명사 themselves를 사용한 것은 어법상 적절하다. ③는 형용사 related를 수식하는 부사 closely를 사용한 것은 어법상 적절하다. ④는 '인지하는 능력'의 의미로, the ability를 수식하기 위해 형용사적 용법의

to 부정사 to recognize를 사용한 것은 어법상 적절하다.

소재 '냉혈의'라는 용어의 기원과 의미

지문 구조	
도입	"냉혈의"라는 용어는 셰익스피어의 희곡에서 사람들을 "감정이 없는, 침착한, 냉정한" 존재로 묘사하기 위해 처음 사용되었음
전개	이러한 특성은 현실의 사람들에게서도 발견될 수 있으며, 그들에게 나타나는 감정적인 무관심은 신체화 장애로 알려진 정신 질환과 관련이 있음
부연	이 정신 질환은 그리스 용어인 "alexithymia"와 연관이 있으며, 이 용어는 "영혼을 표현하기 위한 단어가 없음"이라는 의미를 가짐
결론	따라서 "냉혈의"라는 표현은 주변의 강렬한 감정을 직면했을 때조차 감정이 없고 침착한 행동을 보이는 사람들의 본성을 포착함

해석 "냉혈의"라는 용어는 셰익스피어의 희곡 "The Life and Death of King John"에서 사람들을 "감정이 없는, 침착한, 그리고 냉정한" 존재로 묘사하기 위해 처음 사용되었다. 그 희곡은 주로 망설임 없이 살인을 저지르며 감정에 영향을 받지 않는 등장인물들을 묘사한다. 흥미롭게도, 그러한 특성은 현실의 사람들에게서도 발견될 수 있다. 그들 주변의 사람들이 강렬한 감정에 압도되었을 때조차 이러한 사람들은 그들의 평정을 유지하며, 오히려 다른 사람들의 반응에 당혹스러운 그들 자신을 발견한다. 이러한 감정적인 무관심은 "alexithymia (감정표현 불능증)"로 알려져 있는 정신 질환과 밀접하게 관련이 있다. 그 이름은 그리스 언어로부터 오는데, "a"는 부정을 나타내고, "lexi"는 단어와 관련이 있음을, 그리고 "thym"은 감정을 가리키며, 그 결과 "감정을 표현할 단어가 없다"는 의미가 된다. 감정표현 불능증을 가진 사람들은 감정을 인지하고 제대로 표현하는 능력이 부족하며 다른 사람들의 감정을 이해하거나 예측하지 못한다. 따라서 "냉혈의"라는 용어는 그들 주변의 강렬한 감정을 직면했을 때조차, 그렇게 감정이 없고 침착한 행동을 보이는 사람들의 본성을 포착한다.

어휘 term 용어 describe 묘사하다, 설명하다 emotionless 감정이 없는 composed 침착한 depict 묘사하다, 그리다 commit 저지르다 murder 살인 hesitation 망설임, 주저 unaffected 영향을 받지 않는 trait 특성 overwhelm 압도하다 intense 강렬한 maintain 유지하다 composure 냉정 perplexed 당혹스러운 detachment 무관심, 초연함 condition 질환, 상태 indicate 나타내다, 가리키다 negation 부정 recognize 인지하다, 인식하다 properly 제대로 comprehend 이해하다 predict 예측하다 capture 포착하다 exhibit 보이다, 드러내다

30 어휘 적절성 파악하기 정답 ⑤

해설 일반적인 수요와 공급의 법칙과 다르게, 19세기 아일랜드에서 사람들이 감자의 가격이 오를 때 그것들을 더 많이 구입한 이유가 무엇이었는지 설명하는 내용의 글이다. 감자의 가격이 낮았을 때 사람들은 그들의 식단을 적은 양의 더 비싼 빵과 고기로 보충할 수 있었지만, 식품의 가격이 전반적으로 급증하면 상대적으로 비싸지 않은 선택지에 지출을 "늘려야만" 했다는 맥락이 되어야 하므로, ⑤의 decrease(줄이다)를 increase(늘리다) 등으로 바꿔야 문맥상 적절하다.

소재 수요와 공급의 법칙의 예외

지문 구조	
도입	수요와 공급의 법칙에 따르면 가격이 오르면 소비자들은 더 적은 재화를 구입해야 하지만, 19세기 아일랜드에서는 이와 다른 상황이 일어남
전개	감자의 가격이 낮았을 때는 적은 양의 더 비싼 빵과 고기로 식단을 보충할 수 있었지만, 식품의 가격이 전반적으로 급증하면 상대적으로 비싸지 않은 선택지에 지출을 늘려야 했음
결론	감자의 가격이 올랐음에도 사람들이 감자를 더 많이 구매한 것은 감자 외에 다른 식품을 살 여유가 없었기 때문이었음

해설 수요와 공급의 법칙에 따르면, 소비자들은 가격이 오름에 따라 더 적은 재화를 구입한다. 그러나 19세기에, 한 영국인 경제학자는 아일랜드에서 이상한 무언가를 목격했다. 감자의 가격이 오름에 따라, 아일랜드 사람들은 실제로는 그것들을 ① 더 많이 구입했다. 이 역설적인 행동에 당황해서, 그는 아일랜드의 경제적 상황과 사람들의 생활 속 감자의 ② 중요성을 연구했다. 그 당시, 아일랜드는 가정들이 그들 자신을 부양하기 위해 허덕이면서 높은 수준의 ③ 빈곤을 경험하고 있었다. 구할 수 있는 가장 저렴한 식품이 감자였기에, 그것은 식사의 주시 역할을 했다. 감자의 가격이 충분히 ④ 낮았을 때, 사람들은 그들의 식단을 적은 양의 더 비싼 빵과 고기로 보충했다. 그러나 식품의 가격이 전반적으로 급증하게 되면, 그들은 충분히 먹을 수 있도록 상대적으로 비싸지 않은 선택지—감자—에 그들의 지출을 ⑤ 줄여야만(→ 늘려야만) 했다. 따라서 비록 감자의 가격이 올랐음에도 불구하고, 사람들은 다른 어떤 구할 수 있는 식품을 살 여유가 없었기 때문에 그것들을 더 많이 구입했다.

구문 분석 [9행] At the time, Ireland was experiencing a high level of poverty, [with families struggling to feed themselves].
▶ [with ~ themselves]는 「with + 명사 + 분사」 형태의 분사구문으로 '~하면서'라는 의미로 해석한다. 명사와 분사가 능동 관계이므로 현재분사가 쓰였다.

어휘 law 법칙 supply 공급 demand 수요 purchase 구입하다; 구입 economist 경제학자 observe 목격하다, 관찰하다 strange 이상한, 기이한 actually 실제로, 정말로 puzzle 당황하다 paradoxical 역설적인 condition 상황, 상태 significance 중요성, 상대성 experience 경험하다 poverty 빈곤, 가난 struggle 허덕이다, 분투하다, 버둥거리다 available 구할 수 있는 dietary 식사의 staple 주식 supplement 보충하다, 추가하다 soar 급증하다, 급등하다 relatively 상대적으로 inexpensive 비싸지 않은 afford ~을 살 여유가 있다

31 빈칸 추론하기 정답 ④

해설 표현형 적응성은 한 생물이 환경적 요인들에 따라 한 가지 이상의 표현형이나 특징으로 표현될 수 있는 유전자들을 보유하고 때 일어난다고 했으므로 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ exhibit different features(다양한 특징들을 내보이다)이다.

오답 분석 ①의 inherit various traits는 유전적 변형이 다음 세대로 전해지는 진화와 관련된 내용으로, 한 종의 개별 구성원들에게 일어나는 표현형 적응성과 관련이 없으므로 오답이다. ②는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ③은 학습된 능력을 획득하는 것이 아니라 한 가지 이상의 표현형이나 특징으로 표현될 수 있는 유전자를 보유했을 때 일어난다고 했으므로 오답이다. ⑤는 행동이 아닌 외적인 특징에 대해 언급한 글의 내용과 관련이 없으므로 오답이다.

소재 환경적 요인들에 따라 나타나는 표현형 적응성

지문 구조	
도입	진화는 장기간에 걸친 변화를 초래하여 세대 내의 실용적인 유전자 변형이 다음 세대로 전해짐
주제	표현형 적응성은 한 생물이 환경적 요인들에 따라 한 가지 이상의 표현형이나 특징으로 표현될 수 있는 유전자들을 소유할 때 일어남
예시	회색나무개구리 올챙이는 서식지의 포식자 수에 따라 다양한 표현형을 가짐
부연 1	포식자가 많은 경우, 회색나무개구리 올챙이는 수영하는 동안 방향을 빠르게 바꿀 수 있도록 긴 꼬리를 가진 얇은 몸통을 발달시킴
부연 2	포식자가 많지 않은 경우, 회색나무개구리 올챙이는 얇은 몸통, 긴 꼬리 등의 특징들을 발달시키지 않는 대신 더 빠른 속도로 성숙해짐

해설 진화는 한 종의 생리가 자연 선택 과정에 의해 장기간에 걸쳐 변화하는 것을 초래하며, 그에 따라 각각의 세대 내에 실용적인 유전 변형이 다음 세대로 전

해진다. 그러나, 한 종의 개별 구성원들은 또한 그들의 유전 형질이 표현되는 방식에 의해 다양한 특징들을 내보낼 수 있다. 이것은 표현형 적응성으로 알려져 있으며, 한 생물이 환경적 요인들에 따라 한 가지 이상의 표현형, 또는 특징으로 표현될 수 있는 유전자들을 보유할 때 일어난다. 예를 들어, 회색나무개구리 올챙이들은 그들의 서식지의 포식자 수에 따라 다양한 표현형을 갖는다. 많은 포식자가 있는 생태계에서 태어난 경우, 이 올챙이들은 수영하는 동안 방향을 빠르게 바꿀 수 있게 하는 긴 꼬리를 가진 얇은 몸통을 발달시킨다. 게다가, 그 꼬리는 포식자들의 주의를 흐트러뜨리며 혼란스럽게 만드는 역할을 하는 독특한 무늬를 가지고 있다. 그러나 만약 포식자가 많지 않다면, 그 올챙이들은 이러한 특징들을 발달시키지 않고 대신 훨씬 더 빠른 속도로 성숙해진다.

- ① 다양한 특성이 유전되다
- ② 특이한 본능을 드러내다
- ③ 학습된 능력을 획득하다
- ④ 다양한 특징들을 내보이다
- ⑤ 독특한 행동을 공유하다

구문 분석

[7행] This is known as phenotypic plasticity, and it occurs
 ① [when an organism possesses genes ② [that can be expressed as more than one phenotype, or trait, depending on environmental factors]].

- ▶ ① [when ~ factors]는 접속사 when(~할 때)이 이끄는 시간의 부사절이다.
- ▶ ② [that ~ factors]는 선행사 genes를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

어휘

evolution 진화 physiology 생리, 생리학 natural selection 자연 선택, 자연 도태 utilitarian 실용적인, 공리주의의 genetic 유전의, 유전자의 mutation 변형, 돌연변이 generation 세대 phenotypic plasticity 표현형 적응성 organism 생물, 유기체 possess 보유하다 phenotype 표현형 trait 특징, 특성 environmental 환경적인, 환경의 tadpole 올챙이 predator 포식자 habitat 서식지 ecosystem 생태계 thin 얇은, 가는 direction 방향 distinctive 독특한 marking 무늬, 반점 distract 주의를 흐트러뜨리다, 산만하게 하다 confuse 혼란스럽게 만들다 characteristic 특징 maturity 성숙(기), 원숙

▶보기 어휘 inherit 유전되다, 물려받다 reveal 드러내다 instinct 본능, 직감 acquire 획득하다, 얻다 exhibit 내보이다, 드러내다

32 빈칸 추론하기

정답 ①

해설

미류운이 발생하기 위해서는 강수를 야기하는 구름 하단의 공기가 높은 온도와 낮은 습도를 가져야 하는데, 빗방울 혹은 눈송이가 이 뜨겁고 건조한 기단을 만나게 되면 그것들은 열에너지를 흡수하고 거의 즉시 수증기로 전환된다. 그러므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① disappears before it reaches the ground(땅에 닿기 전에 사라진다)이다.

▶오답 분석 ②는 글에서 언급한 temperature를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 구름에서 떨어지는 강수로 인해 구름 하단의 공기는 점진적으로 더 습기가 있고 서늘해질 것이라는 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ③은 글에서 추가적인 구름의 형성과 관련된 내용은 다루지 않았으므로 오답이다. ④는 글에서 언급된 converted와 관련된 transforms를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 강수의 다른 형태는 언급되지 않았으므로 오답이다. ⑤는 글에서 뇌우에 관련된 내용은 다루지 않았으므로 오답이다.

소재

미류운의 발생 원리

지문 구조

현상	미류운은 구름에서 떨어져 내리지만 땅에 닿기 전에 사라지는 강수의 한 유형임
설명 1	미류운이 발생하기 위해서는 강수를 야기하는 구름 하단의 공기가 높은 온도와 낮은 습도를 가져야 함
설명 2	구름에서 떨어진 강수가 뜨겁고 건조한 기단을 만나면, 열에너지를 흡수하고 즉시 수증기로 전환됨
설명 3	하지만 만약 강수가 충분히 오랫동안 넉넉한 양으로 계속 떨어진다 면, 수증기의 전환이 더 이상 일어나지 않게 되고, 일반적인 비나 눈으로 땅에 떨어지기 시작함

해석

미류운은 강수의 한 유형— 일반적으로는 비이지만 때때로 눈—으로, 구름에서 떨어져 내리지만 땅에 닿기 전에 사라진다. 이 기상 현상은 북아프리카, 아라비아 반도, 호주 중부, 그리고 미국 서부와 같이, 사막과 비가 거의 오지 않는 지역에서 가장 흔하다. 미류운이 발생하기 위해서는, 강수를 야기하는 구름 하단의 공기가 높은 온도와 낮은 습도를 가져야 한다. 빗방울 혹은 눈송이가 이 뜨겁고 건조한 기단을 만나면, 그것들은 열에너지를 흡수하고 거의 즉시 수증기로 전환된다. 공기가 매우 건조하기 때문에, 그것은 포화 상태가 되지 않고 이 다량의 수증기를 흡수할 수 있다. 그러나, 만약 강수가 충분히 오랫동안 넉넉한 양으로 계속 떨어진다 면, 구름 하단의 공기가 수증기로의 전환이 더 이상 일어나지 않을 때까지 점진적으로 더 습기가 있고 서늘해질 것이다. 이 시점에, 강수는 일반적인 비나 눈으로 땅에 떨어지기 시작할 것이다.

- ① 땅에 닿기 전에 사라진다
- ② 공기의 온도가 현저히 올라가게 한다
- ③ 추가적인 구름의 형성을 막는다
- ④ 강수의 다른 형태로 변한다
- ⑤ 극도로 강력한 뇌우를 초래한다

구문 분석

[7행] [In order for virga to occur], the air below the cloud (producing the precipitation) must have a high temperature and low humidity.

- ▶ [In ~ occur]는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰인 to부정사구로, to 대신 In order to가 쓰였다. to occur의 의미상 주어로 virga가 쓰였다.
- ▶ (producing the precipitation)은 the cloud를 수식하는 현재분사구이다.
- ▶ 밑줄 친 명사구 a high temperature와 low humidity는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

어휘

virga 미류운, 꼬리구름 precipitation 강수, 침전 meteorological 기상학의, 기상학의 phenomenon 현상 desert 사막 semi-arid 비가 거의 오지 않는, 반건조의 peninsula 반도 temperature 온도 humidity 습도, 습기 raindrop 빗방울 snowflake 눈송이 encounter 만나다, 마주치다 air mass 기단 absorb 흡수하다 thermal 열의, 뜨거운 instantly 즉시 convert 전환하다 quantity 양, 수량 saturated 포화 상태가 된, 흠뻑 젖은 sufficient 넉넉한, 충분한 gradually 점진적으로, 서서히 conversion 전환

▶보기 어휘 disappear 사라지다 formation 형성 additional 추가적인 transform 변하다, 바뀌다 extremely 극도로, 극히

33 빈칸 추론하기

정답 ①

해설

잊는 것은 기억하는 것만큼 중요할 수 있으며, 중요하지 않은 세부 사항들은 잊고 경험의 핵심적인 측면만 우리의 기억 속에 남기는 것은 과도한 양의 정보로 인해 부담을 주는 것 없이, 늘 끊임없이 변화하는 세상에 적응하고 정보에 근거한 결정을 내리는 것을 돕는다는 내용이다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ① inability to remember all aspects of our experiences(우리의 경험의 모든 측면을 기억할 수 없음)이다.

○오답 분석 ②는 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ③은 우리의 뇌가 덜 중요한 세부 사항들을 자연스럽게 잊어버리고 필수적인 요소에 집중할 수 있게 한다고 한 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ④는 글에서 언급한 purchase를 사용하여 헛갈리게 하였으나, 글의 전체적인 맥락과 관련이 없으므로 오답이다. ⑤는 시각적 자극 처리에 대한 내용은 글에서 다루지 않았으므로 오답이다.

○소재 잇는 것의 중요성

주장	잇는 것은 기억하는 것만큼 중요하다
근거	기억력이 완벽하고 이전 모든 경험들의 세부 사항들까지 기억했다면 결정을 내리는 것이 견디기 어렵고 시간 소모가 큰 일이 될 것임
결론	중요하지 않은 세부 사항들은 잊고 경험의 핵심적인 측면만 우리의 기억 속에 남기는 것은 과도한 양의 정보로 인해 부담을 주는 것 없이, 늘 끊임없이 변화하는 세상에 적응하고 정보에 근거한 결정을 내리는 것을 도움

○해설 연구자들에 따르면, 뇌의 주요한 목적은 정보를 보존하는 것이 아니라 의사 결정에 유용한 것만을 보관하는 것이다. 따라서, 잇는 것은 기억하는 것만큼 중요하다. 당신이 장을 보다가 어떤 브랜드의 특정한 제품을 구매할지 결정하려고 한다고 상상해 보자. 만약 당신의 기억력이 항상 완벽하고 다양한 브랜드에 관한 이전 모든 경험들의 세부 사항들까지 기억했다면, 결정을 내리는 것이 견디기 어렵고 시간 소모가 큰 일이 될 것이다. 그러나, 우리의 뇌는 덜 중요한 세부 사항들을 자연스럽게 잊어버려서, 우리가 가격, 품질 또는 개인적인 선호와 같은 필수적인 요소에 집중할 수 있게 한다. 중요하지 않은 세부 사항들은 잊고 오직 경험의 핵심적인 측면만 우리의 기억 속에 남기는 것은 과도한 양의 정보로 인해 부담을 주는 것 없이, 늘 변화하는 세상에 적응하고 정보에 근거한 결정을 내리는 것을 돕는다. 그러므로, 뇌의 우리의 경험의 모든 측면을 기억할 수 없음은 결함이 아닌 기능이다.

- ① 우리의 경험의 모든 측면을 기억할 수 없음
- ② 무의식적인 창의적 아이디어를 만들어 내는 재능
- ③ 모든 세부 사항에 대한 완벽한 기억을 하는 경향
- ④ 구매의 결과를 예측하는 기술
- ⑤ 모호한 시각적 자극 처리의 실패

○구분 분석 [1행] According to researchers, the brain's primary objective is **not** ① <to preserve information> **but** ② <to keep only ③ <what is useful for decision-making>>.

▶ ① <to ~ information>과 ② <to ~ decision-making>은 상관접속사 not A but B(A가 아니라 B)로 연결되어 병렬 구문을 이루고 있다.

▶ ③ <what ~ decision-making>은 관계대명사 what이 이끄는 명사절로 to 부정사 to keep의 목적어 역할을 한다.

○어휘 primary 주요한, 주된 preserve 보존하다 decision-making 의사 결정 particular 특정한 purchase 구매하다 retain 기억하다, 보존하다 previous 이전의, 과거의 overwhelming 견디기 어려운, 압도적인 time-consuming 시간 소모가 큰 naturally 자연스럽게 essential 필수적인 preference 선호 inessential 중요하지 않은, 필요하지 않은 adapt 적응하다 ever-changing 늘 변화하는, 변화무쌍한 burden 부담을 주다 excessive 과도한, 지나친 bug 결함, 오류

■보기 어휘 inability 할 수 없음, 무능 spontaneous 무의식적인, 자발적인 tendency 경향, 추세 recall 기억 ambiguous 모호한, 불분명한 stimuli 자극

34 빈칸 추론하기

정답 ④

○해설 중국에 진출하려던 Mercedes-Benz는 차량에 "Bensi"라는 이름을 사용했는데, 그 단어가 중국어로 "죽음으로 돌진하다"를 의미했기 때문에 자동차에 붙이기에는 부적절한 이름이었다는 예시를 통해, 다른 나라로 진출하기 위해서는 그 나라의 언어와 문화에 대해 이해할 필요가 있다는 내용의 글이다. 따라서 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ a name's meaning in another language must be considered(다른 언어에서의 이름의 의미가 고려되어야 한다)이다.

○소재 다른 언어에서의 이름의 의미가 고려되어야 하는 이유

주장	다른 언어에서의 이름의 의미가 고려되어야 함
예시	Mercedes-Benz는 중국 내 제품에 "Bensi"라는 이름을 붙였는데, 그것은 중국어로 "죽음으로 돌진하다"를 의미함
부연 1	자동차와 관련된 맥락에서 "죽음으로 돌진하다"라는 의미는 부정적인 의미를 가지고 있음
부연 2	Mercedes-Benz는 실수를 깨달은 후, "마치 나는 것처럼 빠르게 달리다"를 의미하는 "Benchi"로 이름을 다시 지었음
결론	다른 나라로의 진출은 그곳의 언어와 문화에 대한 이해를 필요로 하며, 만약 Mercedes-Benz가 중국의 마케팅을 고용했다면 이 실수를 방지할 수 있었을 것임

○해설 다른 언어에서의 이름의 의미가 고려되어야 하는 이유에 관한 한 가지 명백한 예시는 그것의 차량을 중국에 보급하려 했던 자동차 제조사 Mercedes-Benz의 시도를 포함한다. 그것의 브랜드 이름은 중국어 사용자들이 발음하기 어려웠기 때문에, 그 기업은 그것의 중국 내 제품에 더 짧고 기억하기 쉬운 이름인 "Bensi"를 사용했다. 그러나, "bensi"라는 단어는 중국어로 "죽음으로 돌진하다"를 의미하고, 이것은 분명히 자동차와 관련된 맥락에서 부정적인 의미를 가지고 있다. 누구도 그 새로운 이름이 중국어로 무엇을 의미하는지 조사하지 않았기 때문에, Mercedes-Benz의 중국 진출은 마케팅 참사였다. 실수를 깨달은 후에, 그 기업은 즉시 "Benchi"로 이름을 다시 지었는데, 이것은 "마치 나는 것처럼 빠르게 달리다"를 의미한다. 여기에서의 교훈은 간단하다. 다른 나라로의 진출은 그것의 언어와 문화에 대한 이해를 필요로 한다. Mercedes-Benz는 매우 많은 비용이 들었던 실수를 방지하기 위해 중국의 마케팅팀을 고용할 수도 있었다.

- ① 언어들은 알아채고 이해하기 어려울 수 있다
- ② 서비스를 수정하는 것은 일부 구매자들에게 받아들일 수 없는 것일 수 있다
- ③ 기업의 로고를 바꾸는 것은 장기 고객들에게 영향을 미칠 수 있다
- ④ 다른 언어에서의 이름의 의미가 고려되어야 한다
- ⑤ 시장의 선택은 광고 전략에 영향을 미칠 수 있다

○어휘 involve 포함하다 manufacturer 제조사 attempt 시도 introduce 보급하다, 도입하다 vehicle 차량, 탈것 pronounce 발음하다 catchy 기억하기 쉬운 obviously 분명히, 명백히 negative 부정적인 connotation 의미, 함축, 암시 context 맥락, 문맥 automobile 자동차 entry 진출, 입장 disaster 참사 immediately 즉시 rename 이름을 다시 짓다 straightforward 간단한, 솔직한 hire 고용하다 avoid 방지하다, 피하다

■보기 어휘 pick up 알아채다 modify 수정하다 unacceptable 받아들일 수 없는 strategy 전략

35 흐름과 관계없는 문장 찾기

정답 ③

○해설 농구에서 자유투를 던지는 것과 같은 중요한 운동 협응 과제 직전에 운동선수가 취하는 눈빛을 묘사하는 용어인 "평온한 눈"에 관한 글이다. 전반적으로 운동선수들은 집중의 순간에 정신적 능력이 평온한 눈을 사용하고 덜 중요한 시각 정보를 무시하며, 이것이 운동선수들의 일관된 자질이라는 내용이 이어지

는데, ③은 운동선수로서 절정의 기량을 달성하기 위해 신체 훈련 운동이 규칙적으로 수행되어야 한다는 내용이므로, 글의 흐름과 관계가 없다.

[소재] 운동선수들에게 중요한 자질인 평온한 눈

도입	훌륭한 슈터와 서투른 슈터를 구별하는 것은 신체적인 것이 아니라 정신적인 것일지도 모르며, 짧은 시선이 모든 차이를 만들어냄
설명	“평온한 눈”은 중요한 운동 협응 과제를 수행하기 전에 운동선수가 취하는 침착하고 목표를 정한 눈빛을 묘사하는 용어임
부연 1	연구에 따르면, 운동선수의 시선은 공과 목표물 사이를 산만하게 움직이는 것이 아니라 서서히 움직임
부연 2	운동선수들은 집중의 순간에 덜 중요한 시각 정보를 무시할 수 있음
결론	평온한 눈은 숙련된 운동선수의 일관된 자질이며, 최고의 선수들은 겨냥한 시선을 더 오랜 시간 유지할 수 있음

[해석] 버저가 초읽기를 할 때, 선수는 그것을 통해 공을 깔끔하게 던지기 전에 잠깐 골대에 초점을 맞추는 시간을 갖는다. 흥미롭게도, 훌륭한 슈터와 서투른 사람을 구별하는 것은 신체적인 것이 아니라 정신적인 것일지도 모른다—그 짧은 시선이 모든 차이를 만든다. ① “평온한 눈”은 농구에서 자유투를 던지는 것처럼, 중요한 운동 협응 과제를 수행하기 전에 운동선수가 취하는 침착하고, 목표를 정한 눈빛을 묘사하기 위해 연구원 Joan Vickers에 의해 만들어진 용어이다. ② 시선 추적 연구들은 중요한 과제 직전에, 운동선수의 시야의 중심이 공과 목표물 같은 초점의 중요한 영역들 사이를 산만하게 움직이기보다 서서히 움직인다는 것을 보여준다. (③ 운동선수로서 절정의 기량을 성취하기 위해서는, 신체 훈련 운동이 규칙적으로 수행되어야 한다.) ④ 운동선수는 또한 이러한 집중의 순간에 덜 중요한 시각 정보를 무시할 수 있다. ⑤ 평온한 눈은 숙련된 운동선수들의 일관된 자질이며, 최고의 선수들은 겨냥한 시선을 더 오랜 시간 유지할 수 있다.

[6행] The *quiet eye* is a term (coined by researcher Joan Vickers to describe the calm, targeted look [an athlete takes before <performing a crucial motor coordination task, such as shooting a free throw in basketball>]).

- ▶ (coined ~ basketball)은 a term을 수식하는 과거분사구이다.
- ▶ [an ~ basketball]은 선행사 the calm, targeted look을 수식하는 목적격 관계대명사절로, look과 an 사이에 목적격 관계대명사가 생략되었다.
- ▶ <performing ~ basketball>은 전치사 before의 목적어 역할을 하는 동명사구이다.

[어휘] buzzer 버저, 신호 장치 count down 초읽기를 하다 interestingly 흥미롭게도 separate 구별하다, 분리되다 brief 짧은, 간단한 gaze 시선, 응시 quiet 평온한, 고요한 term 용어 coin 만들다, 주조하다 describe 묘사하다 look 눈빛 athlete 운동선수 crucial 중요한, 결정적인 motor coordination 운동 협응 free throw 자유투 track 추적하다 vision 시야, 시각 steadily 서서히, 점차 erratically 산만하게 critical 중요한 achieve 성취하다 peak 절정, 최고점 conditioning 훈련, 조절 ignore 무시하다 visual 시각의 consistent 일관된, 한결같은 skilled 숙련된, 노련한 hold 유지하다, 쥐다

36 글의 순서 배열하기 정답 ⑤

[해설] 주어진 글은 플라톤의 “에우튀데모스”에서, 소크라테스가 행복이란 무엇이고 그것이 어떻게 성취될 수 있는가에 대한 논리적 결론에 도달하기 위해 문답법을 사용한다는 내용이다. (C)의 this approach(이 접근법)는 주어진 글의 ‘문답법’을 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (B)의 it (그것)은 모든 사람은 행복을 바란다는 소크라테스의 첫 번째 요점을 가리키므로, (C) 바로 뒤에 와야 한다. (A)의 this(이것)은 현명한 사람은 그 혹은 그녀의 삶을 더 좋게 만들기 위해 돈을 쓸 것이지만, 어리석은 사람은 그것을 낭

비하고 더 불행해진다는 (B)의 마지막 문장을 가리키므로, (B) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ⑤ (C) - (B) - (A)이다.

[소재] “에우튀데모스”에 나타난 소크라테스의 견해

[해설] 플라톤이 쓴 소크라테스의 대화 기록인 “에우튀데모스”에서, 소크라테스는 행복이란 무엇이고 그것이 어떻게 성취될 수 있는가에 대한 논리적 결론에 도달하기 위해 문답법을 사용한다. (C) 소크라테스는 두 명의 다른 그리스 철학자들이 그의 견해를 받아들이도록 이끌기 위해 이 접근법을 사용한다. 그는 그의 첫 번째 요점을 설정함으로써 시작한다: 모든 사람은 행복을 바란다. (B) 그런 다음 그는 그것을 어떻게 성취할 수 있는지 질문한다. 신랄한 질문들을 통해, 그는 돈이 행복으로 이어지지 않는다는 것을 입증한다. 대신, 그것을 사용하는 방법이 중요하다. 현명한 사람은 그나 그녀의 삶을 더 좋게 만들기 위해 돈을 쓸 것이다; 어리석은 사람은 그것을 낭비하고 더 불행해진다. (A) 이것에 기반하여, 소크라테스는 행복을 위해 지혜가 필수적이라고 주장한다. 현명한 사람들은 최고의 선택지를 고를 능력을 가지고 있고 따라서 행복해진다. 대조적으로, 지혜가 없는 이들은 영원히 행복을 성취할 가능성이 없다.

[1행] In *Euthydemus*, ① <a record of the Socratic dialogues by Plato>, Socrates uses the question-and-answer method to reach a logical conclusion on ② <what happiness is> and ③ <how it may be attained>.

- ▶ ① <a ~ Plato>는 *Euthydemus*를 부연 설명하는 명사구가 삽입된 형태이다.
- ▶ ② <what happiness is>와 ③ <how ~ attained>는 접속사 and로 연결되어 병렬 구문을 이루는 명사절로, 전치사 on의 목적어로 쓰였다.

[5행] Based on this, Socrates makes the claim <that wisdom is necessary for happiness>.

- ▶ <that ~ happiness>는 the claim과 동격을 이루는 명사절이다.

[어휘] Socratic 소크라테스의 dialogue 대화 question-and-answer method 문답법 logical 논리적인, 논리의 conclusion 결론 attain 성취하다, 이루다 wisdom 지혜 achieve 성취하다, 달성하다 pointed 신랄한, 날카로운 establish 입증하다, 설정하다 significant 중요한 squander 낭비하다 worse off 더 불행한 apply 사용하다, 적용하다 approach 접근법 philosopher 철학자 accept 받아들이다 position 견해, 입장 point 요점, 의견 desire 바라다

37 글의 순서 배열하기 정답 ④

[해설] 주어진 글은 매몰 비용 오류가 사람들이 그것을 포기하는 것이 더 큰 이득을 초래할지라도, 그들이 시간, 돈, 혹은 노력을 투자했던 시도에 대해 계속하기를 고집할 때 일어난다는 내용이다. (C)의 This flaw in reasoning(이 이상의 결함)은 주어진 글의 ‘매몰 비용 오류’를 가리키므로, 주어진 글 바로 다음에 오는 것이 적절하다. (A)는 공연 날에 심각하게 아프게 되었다고 가정하는 내용이므로 연극을 위해 환불이 불가능한 표를 구매했다고 가정할 (C) 바로 뒤에 오는 것이 적절하다. (B)의 this scenario(이 시나리오)는 (A)에서 언급된 공연 날 아픈 상황에도 표값을 낭비하지 않기 위해 억지로 연극을 보러 가는 상황을 가리키므로, (A) 다음에 오는 것이 적절하다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (C) - (A) - (B)이다.

[소재] 비이성적인 결정을 초래하는 매몰 비용 오류

[해설] 매몰 비용 오류는 사람들이 그것을 포기하는 것이 더 큰 이득을 초래할지라도, 그들이 시간, 돈, 혹은 노력을 투자했던 시도에 대해 계속하기를 고집할 때 일어난다. (C) 이 이상의 결함은 비즈니스 세계에서 흔한 문제이지만, 그것은 또한 우리의

일상생활 속 요인이기도 하다. 예를 들어, 당신이 연극을 위해 환불이 불가능한 50달러짜리 표를 구매했다고 해보자.

(A) 이제, 당신이 공연 날에 심하게 아프게 되었다고 가정해 보라. 당신은 집에 머무르는 것이 유일한 합리적인 선택지라는 것을 알고 있지만, 표값을 낭비하지 않기 위해 당신 자신을 극장에 가도록 강요한다.

(B) 이 시나리오에서, 당신은 행동의 결과보다 당신이 이미 투자한 것에 집중하게 된다. 집에서 머무르는 것이 당신을 질병에서 더 빠르게 회복하게 할 것이지만, 당신은 매몰 비용 오류 때문에 연극을 보러 간다는 비이성적인 결정을 내린다.

구문 분석

[1행] The sunk-cost fallacy occurs ① [when people insist on <continuing with an endeavor ② [that they have invested time, money, or effort into]>, ③ [even if abandoning it would result in greater benefits]].

- ▶ ① [when ~ benefits]는 접속사 when이 이끄는 시간의 부사절이다.
- ▶ <continuing ~ into>는 전치사 on의 목적어 역할을 한다.
- ▶ ② [that ~ into]는 선행사 an endeavor를 수식하는 목적격 관계대명사절이다.
- ▶ ③ [even ~ benefits]는 접속사 even if(비록 ~일지라도)가 이끄는 양보의 부사절이다. 동명사구 abandoning it이 부사절의 주어로 쓰였다.

[6행] You know <that staying home is the only reasonable option>, but you force yourself to go to the theater [so as not to waste the ticket money].

- ▶ <that ~ option>은 접속사 that이 이끄는 명사절로, 동사 know의 목적어 역할을 한다. 동사구 staying home이 명사절의 주어로 쓰였다.
- ▶ [so ~ money]는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰인 to부정사구로, to 대신 so as to가 쓰였다. to부정사의 부정형은 to 앞에 not을 붙여 만든다.

어휘

sunk-cost 매몰 비용 fallacy 오류 endeavor 시도, 노력 invest 투자하다 abandon 포기하다, 버리다 imagine 가정하다, 상상하다 seriously 심하게, 진지하게 ill 아픈 reasonable 합리적인 force 강요하다 waste 낭비하다 scenario 시나리오, 각본 consequence 결과 remain 머무르다, 남다 recover 회복하다, 되찾다 irrational 비이성적인 flaw 결함, 결점 reasoning 이성, 추론 purchase 구매하다 nonrefundable 환불이 불가능한, 되돌려 받을 수 없는

38 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ④

해설

주어진 문장은 이 넓은 공간들을 충분한 빛과 공기의 흐름을 가진 아파트들로 나누는 것이 상당한 변경을 필요로 할 것이라는 내용이다. 주어진 문장의 these large spaces(이 넓은 공간들)를 통해 주어진 문장 앞에 이 넓은 공간이 무엇을 의미하는지 설명하는 내용이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다. 그 뒤로, 사무실을 주택으로 전환하는 이 과정은 또한 많은 비용이 들 것이라는 내용이 자연스럽게 이어진다.

소재

사무실 건물들을 주택으로 변경하기 어려운 이유

지문 구조

도입	빈 사무실이 늘어가고 있기 때문에 빈 사무실 건물들을 주택으로 바꾸자는 의견이 존재함
문제점 1	사무실 건물들의 넓은 면적을 충분한 빛과 공기 흐름을 가진 아파트들로 나누는 것은 상당한 변경을 필요로 함
문제점 2	사무실을 주택으로 전환하는 것에 많은 비용이 들 것이기 때문에, 임대인들은 임대료를 올릴 수밖에 없을 것임

해설

더 많은 기업들이 사람들에게 자택에서 근무하는 것을 허용함에 따라, 많은 사무실 건물들이 비고 있다. 일부 사람들은 우리가 이러한 빈 사무실 건물들을

새로운 주택으로 바꿔야 한다고 말한다. (①) 이 착상이 그것의 이점들을 가지고 있기는 하지만, 전문가들은 그것이 주거 문제를 해결할 것 같지는 않다고 생각한다. (②) 그 아이디어를 둘러싼 너무 많은 장애물들이 있다. (③) 예를 들어, 사무실 건물들은 널찍한 바닥 면적을 가지고 있는데, 이것은 창문들과 건물 중심부 사이에 거리가 멀다는 것을 의미한다. (④) 따라서, 이 넓은 공간들을 충분한 빛과 공기의 흐름을 가진 아파트들로 나누는 것은 상당한 변경을 필요로 할 것이다. (사무실을 주택으로 전환하는 이 과정은 또한 많은 비용이 들 것이고, 이것은 임대인들이 임대료를 더 많이 부과하는 것이 불가피할 것이다. (⑤) 이것은 그것들이 가장 필요한 사람들에게 새로운 주택들을 너무 비싸게 만들 수 있다.

구문 분석

[1행] Thus, [splitting these large spaces into apartments (with sufficient light and airflow)] would require significant changes.

- ▶ [splitting ~ airflow]는 문장의 주어 역할을 하는 동명사구이다. (with ~ airflow)는 apartments를 수식하는 전치사구이다.

[8행] But while the idea has its merits, experts think [it is unlikely to solve the housing problem].

- ▶ [it ~ problem]은 동사 think의 목적어 역할을 하는 명사절로, think와 it 사이에 접속사 that이 생략되었다.

어휘

split 나누다, 분열되다 apartment 아파트 sufficient 충분한 airflow 공기의 흐름 significant 상당한 empty 빈, 비어 있는 merit 이점, 장점 obstacle 장애물 surrounding 둘러싸는 spacious 널찍한 distance 거리 convert 전환하다, 변환하다 costly 많은 비용이 드는 charge 부과하다 rental 임대료

39 주어진 문장의 위치 찾기 정답 ③

해설

주어진 문장은 두 조직의 파열은 심장을 느리게 하거나 고동을 건너뛰게 할 수 있다는 내용이다. 주어진 문장의 both of these systems(이 두 조직)를 통해 주어진 문장의 앞에 이 조직들이 무엇인지 언급하는 내용이 나와야 한다는 것을 알 수 있다. 따라서 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ③이다. 그 뒤로, 심장이 일관성 없게 고동친다면, 환자들은 현기증, 뇌졸중, 혹은 심지어 사망까지도 겪을 수 있다는 내용이 자연스럽게 이어진다.

소재

심장 내부의 조직과 그 조직의 역할

지문 구조

도입	심장에는 심장이 일정한 리듬을 유지할 수 있게 하는 동방결절과 그것의 대체물인 방실결절이 있음
전개	동방결절과 방실결절의 파열은 심장이 느려지거나 고동을 건너뛰게 할 수 있으며, 이는 현기증, 뇌졸중, 사망을 초래할 수 있음
부연	의사들은 때때로 페이스메이커라는 인공 장치를 장착하여 심장이 제대로 기능할 수 있게 하기도 함

해설

평균 수명에서, 인간의 심장은 신체 전체에 혈액을 밀어내며 25억 번 이상 고동칠 것이다. 그리고, 심박수가 스트레스 요인에 대한 반응으로 변동함에도 불구하고, 그것은 일반적으로 시계 장치와 같이 고동친다. ① 동방결절이라 알려진 우측 심방 상단에 있는 한 무리의 세포가 각각의 심장 박동을 일으키기 위해 전기 신호를 발생시키고, 장기의 일정한 리듬을 유지한다. ② 이러한 일관성이 매우 중요해서 동방결절은 만약 그것이 멈춘다면 효과가 나타나는 방실결절이라 불리는 고유한 대체물을 가지고 있다. (③ 이 두 조직의 파열은 심장이 위험할 정도로 느려지거나 고동을 건너뛰게 할 수 있다.) 심장이 일관성 없게 고동친다면, 환자들은 현기증, 뇌졸중, 혹은 심지어 사망까지도 겪을 수 있다. ④ 그 결과, 의사들은 때때로 맥박을 활성화시키는 작고 규칙적인 전기 펄스를 보내기 위해 심장 내부에 페이스메이커라고 불리는 인공 장치를 장착한다. ⑤ 이것들은 동방결절의 기능을 맡고, 그것이 그것의 역할을 제대로 할 수 있도록 하기 위해 심장이 규칙적인 패턴으로 고동치는 것을 유지한다.

구문 분석

[10행] So important is this consistency that the sinoatrial node has a built-in backup called the atrioventricular node that kicks in should it fail.

▶ 결과를 나타내는 부사절 접속사 so ~ that을 사용하여 '너무 ~해서 -하다'라는 의미의 'so + 형용사 + that ~' 구문으로, 형용사 보어 important가 문장 맨 앞에 쓰여 '보어 + 동사 + 주어'의 형태로 도치되었다.

어휘

disruption 파열, 분열 average 평균의 lifetime 수명, 생애, 평생 pump 밀어내다, 주입하다, 퍼내다 fluctuate 변동하다 stressor 스트레스 요인 clockwork 시계 장치 cluster 무리 atrium 심방 sinoatrial node 동방결절 generate 발생시키다 electrical 전기의 signal 신호 initiate 일으키다, 착수시키다 organ 장기 constant 일정한, 변함없는, 끊임없는 consistency 일관성 built-in 고유한, 본래 갖추어진, 내장된 atrioventricular node 방실결절 kick in 효과가 나타나다 dizziness 현기증 stroke 뇌졸중 install 장착하다, 달다, 설치하다 artificial 인공의 pulse 펄스, 맥박 stimulate 활성화시키다, 자극하다 take on 달다 function 기능 properly 제대로

40 요약문 완성하기

정답 ②

해설

도시에 녹지 공간을 건설하는 것에 여러 문제점이 있다는 내용의 글이다. 글의 중반부에서 도심지 공원에 사용된 땅은 새로운 아파트 건물의 건설에 이용할 수 없다고 했고, 글의 후반부에서 인근 지역에 녹지 공간의 추가가 임대료를 급격하게 올릴 수 있다고 했다. 따라서, 요약문의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② (A) restrict(제한하다), (B) expensive(비싼)이다.

소재

도시의 녹지 공간 건설의 문제점

지문 구조

도입	도시의 녹지 공간 설립에는 이점이 존재하지만 단점도 존재함
문제점 1	저렴한 주택의 공급을 제한하거나 줄일 수 있으며, 저소득 거주민에게 부담하게 부담을 지움
문제점 2	공원에 사용된 땅이 아파트 건물 건설에 이용될 수 없으며, 방문객들이 햇빛에 대한 접근권을 가질 수 있도록 하는 고도 제한이 생길 수 있음
문제점 3	공원 인근 지역의 임대료를 올릴 수 있음

해석

최근 몇 년간, 많은 미국 도시들의 정부들은 공원과 같은 도시의 녹지 공간 설립에 집중하기 시작했다. 이러한 방법의 이점에 대해서는 의심할 여지가 거의 없을 수 있지만, 그것이 또한 단점을 갖는다는 것에 주의하는 것이 중요하다. 가장 중요한 것으로, 이 전략은 저렴한 주택의 공급을 제한하거나 심지어는 줄일 수 있다는 것이며, 이는 저소득 거주민들에게 부담하게 부담을 지운다. 인구가 밀집한 도시에서는, 새로운 건축물을 위한 땅은 보통 구하기 힘들고, 새로운 녹지 공간의 건설은 이 상황을 심하게 악화시킬 수 있다. 도심지 공원에 사용된 땅은 새로운 아파트 건물의 건설에 이용할 수 없을 뿐만 아니라, 방문객들이 햇빛에 대한 접근권을 가질 수 있도록 보장하기 위해 대개 인근 지역에 고도 제한이 있다. 또 다른 우려는 인근 지역에 녹지 공간의 추가가 임대료를 급격하게 오르도록 하는 원인이 될 수 있다는 것이다. 그 결과, 저렴한 주택들이 있는 도시의 한 지역은 대부분의 거주민들에게 있어 빠르게 너무 비싸질 수 있다.

그것들의 이점에도 불구하고, 도시의 녹지 공간은 아파트 건물에 이용할 수 있는 땅을 (A) 제한할 수 있고 거주민들에게 기존의 주택 선택지들을 훨씬 더 (B) 비싸게 만들 수 있다.

(A) (B)

- ① 개선하다 호화로운
- ② 제한하다 비싼
- ③ 손상을 주다 독특한
- ④ 변화시키다 위험한
- ⑤ 보존하다 너무 비싼

구문 분석

[12행] [Not only is the land (used for a downtown park) unavailable for the construction of new apartment buildings], but there are often height restrictions on nearby sites to ensure visitors have access to sunlight.

▶ [Not ~ buildings]는 부정어 Not only가 문장의 맨 앞에 나와 주어와 be 동사가 도치된 'be동사(is) + 주어(the land)'의 어순으로 쓰였다. (used ~ park)는 the land를 수식하는 과거분사구이다.

어휘

government 정부 establishment 설립, 수립 urban 도시의 doubt 의심 approach 방법, 접근 note 주의하다, 언급하다 drawback 단점, 결점 significantly 중요하게, 크게 strategy 전략 shrink 줄이다 affordable 저렴한, 알맞은 unfairly 부당하게, 불공평하게 burden 부담을 지우다 densely populated 인구가 밀집한 structure 건축물, 구조물 at a premium 구하기 힘든 creation 건설, 창조 drastically 심하게, 대폭 exacerbate 악화시키다 downtown 도심지의, 시내의 unavailable 이용할 수 없는, 손에 넣을 수 없는 restriction 제한 sunlight 햇빛, 일광 concern 우려 addition 추가 rent 임대 dramatically 급격하게, 극적으로 existing 기존의

■ 보기 어휘 improve 개선하다, 향상시키다 luxurious 호화로운 distinctive 독특한 reserve 보존하다, 예약하다 unaffordable 너무 비싼

41~42 장문 독해 1

소재

여러 분야에서 실수를 줄이기 위해 사용되는 체크리스트

지문 구조

도입	복잡한 지식과 높은 수준의 기술 및 전문 지식을 요구하는 일자리의 전문직 종사자들은 손실이 크고 치명적인 실수들을 하기 쉬움
배경	1930년대 한 항공기 조종사의 추락 사고로 인해, 체크리스트가 처음으로 만들어지게 되었음.
경과	WHO는 의료 분야에서 표준 절차의 이행을 높이기 위해 수술 안전 체크리스트를 개발하였음
부연	많은 병원들이 체크리스트를 검사한 결과 전반적으로 좋은 결과를 얻을 수 있었음
결과	오늘날 체크리스트는 세부 사항에 대한 주의를 필수인 여러 업종에서 사용되고 있음

해설

복잡한 지식과 높은 수준의 기술 및 전문 지식을 요구하는 일자리의 전문직 종사자들은 인간이 매우 복잡한 일을 하는 동안 더 지치게 된다는 단순한 사실 때문에 손실이 크고 심지어 치명적이기까지 한 실수들을 하기 쉽다. 1930년대에, 예를 들어, 최고의 보잉 항공기 조종사는 새로운 비행기 모델을 검사하고 있었지만, 초창기의 비행기를 운항하는 것의 복잡함을 고려하면, (a) 사소한 것처럼 보이는 잊혀진 업무 때문에, 결국 추락하게 되었다. 경영진들은 더 많은 훈련을 제안했지만, 더 단순한 해결책이 한 무리의 조종사들에 의해 고안되었는데, 바로 체크리스트였다. 이 해결책은 (b) 올바르게 사용되었을 때, 비행 성과를 크게 개선했다. 수십 년 후, 세계보건기구(WHO)는 의료 분야에서 판단 오류를 줄이고 표준 절차의 이행을 (c) 높이기 위해 체크리스트를 개발하기 시작했다. WHO는 그것을 수술 안전 체크리스트라고 불렀으며, 그것의 전제는 외과 의사, 마취과 의사, 그리고 간호사와 같은 다양한 참가자들의 여러 개입이 요구될 때조차도 실수를 (d) 피할 수 없다(→ 피할 수 있다)는 것이었다. 많은 병원들이 다양한 국가에서 이 체크리스트를 시험해 보았고, 사망의 47퍼센트 (e) 감소와 합병증의 36퍼센트 하락이라는 전반적인 결과를 얻었다. 흥

미롭게도, 수술 안전 체크리스트의 창시자들은 항공에서 사용되는 것을 연구했고, 그것의 주요 특징들 중 많은 것들을 포함했다. 오늘날, 체크리스트의 반복은 세부 사항에 대한 주의가 필수인 건설업과 식품 제조 산업에서 사용되고 있다.

구문 분석

[1행] Professionals in jobs (requiring complex knowledge and a high level of skill and expertise) are prone to costly and even deadly errors due to the simple fact <that humans become more frazzled during highly complicated work>.

▶ (requiring ~ expertise)는 jobs를 수식하는 현재분사구이다.
▶ <that ~ work>는 접속사 that이 이끄는 명사절로 the simple fact와 동격을 이룬다.

어휘

professional 전문직 종사자 complex 복잡한 expertise 전문 지식 prone 하기 쉬운 deadly 치명적인 frazzle 지치다 complicated 복잡한 pilot 조종사 crash 추락하다, 충돌하다 complexity 복잡함, 복잡성 minor 사소한, 소수의 management 경영진, 관리 solution 해결책 devise 고안하다, 창안하다 fix 해결책 improve 개선하다 outcome 성과, 결과 aviation 비행, 항공 compliance 이행, 준수 standard 표준의, 일반적인 procedure 절차 medical 의료의, 의학의 surgical 수술의 premise 전제 misstep 실수 unavoidable 피할 수 없는 multiple 여러, 많은 intervention 개입 surgeon 외과 의사 anesthesiologist 마취과 의사 overall 전반적인 complication 합병증 iteration 반복 construction 건설 attention 주의

41 제목 파악하기 정답 ㉔

해설 복잡한 일을 수행하는 전문직들은 손실이 크고 치명적이기까지 한 실수들을 하기 쉽기 때문에, 실수를 방지하기 위해 사용되는 체크리스트가 만들어졌으며, 현재 항공, 의료, 건설, 식품 제조 산업 등 세부 사항에 대한 주의가 필수인 여러 분야에서 사용되고 있다는 내용의 글이다. 따라서 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ㉔ The Merit of the Checklist in Preventing Mistakes(실수를 방지하는 것에 있어 체크리스트의 장점)이다.

오답 분석 ①은 글에서 언급된 Professionals와 training을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 조종사들이 실수를 줄이기 위해 더 많은 훈련 대신 체크리스트를 고안했다는 글의 내용과 반대되므로 오답이다. ②는 글에서 언급된 attention to detail을 사용하여 헛갈리게 하였으나, 세부 사항에 대한 주의가 산업적인 우려인지에 대해서는 언급되지 않았으므로 오답이다. ③은 WHO가 수술 안전 체크리스트를 개발하여 의료 분야에서 표준 절차의 이행을 높였다는 내용에서 추론할 수 있으나, 글의 일부만을 다루고 있으므로 오답이다. ④는 글에서 매우 복잡한 업무의 숨겨진 위험에 대한 내용을 다루고 있지 않으므로 오답이다.

해석

- ① 전문직 분야에서 훈련은 꼭 필요하다
- ② 산업적인 우려: 세부 사항에 대한 주의
- ③ 의학적 성과를 향상하는 것에 있어 WHO의 역할
- ④ 매우 복잡한 업무의 숨겨진 위험
- ⑤ 실수를 방지하는 것에 있어 체크리스트의 장점

42 어휘 적절성 파악하기 정답 ㉔

해설 실수를 방지하기 위해 사용되는 체크리스트에 관한 글이다. 외과 의사, 마취과 의사, 그리고 간호사와 같은 다양한 참가자들의 여러 개입이 요구될 때조차도 실수를 "피할 수 있다"는 것이 수술 안전 체크리스트의 전제라는 맥락이 되어야 하므로 ㉔의 unavoidable(피할 수 없는)을 avoidable(피할 수 있는) 등으로 고쳐야 한다.

43~45 장문 독해 2

소제

Leah를 비롯한 광장의 음악가들이 협주를 하도록 이끈 Beth

지문 구조

도입	마을 광장 이곳 저곳에서 독주를 하고 있던 Leah를 비롯한 여러 음악가들
전개	Leah에게 다가와 왜 홀로 연주하고 있는지 질문한 Beth
절정	음악가들을 한곳으로 모아 함께 연주를 하게 한 Beth
결말	음악가들의 협주를 즐겁게 즐긴 청중들과 일체감을 느끼게 된 Leah를 비롯한 음악가들

해설

(A) Leah는 그녀의 바이올린을 가지고 마을 광장에 앉았다. 한 무리의 관광객들이 그녀의 단독 공연을 지켜보며 (a) 그녀의 주위로 모였다. 그러나, 그녀는 그곳의 유일한 음악가는 아니었다. 다른 이들이 광장의 이곳저곳에 흩어져 있었다. 한 사람은 기타를 연주했고, 다른 사람은 플루트를 가지고 있었으며, 심지어는 드럼을 가지고 있는 사람도 있었다. 음악가들은 모두 서로의 멜로디를 방해하는 것을 방지하기 위해 거리를 유지하며, 그들 자신의 음악적 거품 속에 머물렀다.
(D) 그녀의 연주가 중단된 동안, Leah에게 한 여성이 다가왔다. 그녀는 자신을 음악 교수인 Beth라고 소개했다. "왜 음악가들 중 아무도 함께 연주하지 않는가요?" 그녀는 호기심을 갖고 Leah에게 물었다. Leah는 "우리는 우리 자신의 음악 스타일을 즐기고 있는 것 같다고 (e) 저는 추측해요."라고 대답했다. Beth는 고개를 끄덕이며 미소 지었다. "하지만 음악은 대화예요. 여러 가지의 악기들은 그들 홀로 만들 수 있는 것보다 훨씬 더 아름다운 것을 만들기 위해 함께 모일 수 있어요."
(B) Beth는 그런 다음 그녀에게 생각이 있다고 말했다. 그녀는 Leah에게 (b) 그녀가 있던 곳에서 기다리라고 말한 다음 다른 음악가들에게 다가갔다. 차례차례, 그들은 Leah가 앉아 있는 곳으로 와서 그들의 악기를 설치했다. 무슨 일이 일어날지 기다리는 작은 청중들이 그들 주위에 형성되었다. Beth는 음악가들 앞에 섰다. "함께 그룹으로서 연주를 시도해 봐요."라고 (c) 그녀가 제안했다.
(C) Leah가 (d) 그녀의 바이올린을 다시 연주하기 시작하자, 무언가 마법 같은 일이 일어나기 시작했다. 곧, 플루트가 참여했고, 다음에는 기타가, 그리고 그 다음에는 드럼이 참여했다. 음악이 어우러졌고 광장을 채웠으며, 분위기를 변화시켰다. 그 공연을 보면서, 사람들은 춤추고, 웃고, 미소 지었다. Leah와 다른 음악가들은 음악은 함께 만들어졌을 때 가장 좋다는 것을 증명하며, 그들의 멜로디가 섞이면서 일체감과 공유된 목적을 느꼈다.

구문 분석

[4행] Scattered throughout the square were others.
▶ 주격 보어로 쓰인 과거분사구 Scattered throughout the square가 문장의 맨 앞에 나왔기 때문에 주어와 be동사가 도치되어 'be동사(were) + 주어(others)'의 어순으로 쓰였다.

[7행] The musicians all stayed within their own musical bubbles, [keeping a distance to avoid <interrupting each other's melodies>].
▶ [keeping ~ melodies]는 이유를 나타내는 분사구문으로, 분사구문의 주어와 주절의 주어(The musicians)가 같아서 생략되었다. <interrupting ~ melodies>는 목적을 나타내는 부사적 용법으로 쓰인 to부정사 to avoid의 목적어 역할을 하는 동명사구이다.

어휘

square 광장 gather 모이다 solo performance 단독 공연 scattered 흩어져 있는 bubble 거품, 비눗방울 distance 거리 avoid 방지하다, 피하다 interrupt 방해하다 approach 다가오다, 접근하다 instrument 악기 audience 청중 blend 어우러지다, 섞이다 transform 변화시키다 atmosphere 분위기, 대기 sense of unity 일체감 purpose 목적 curiously 호기심을 갖고, 이상한 듯이 nod 고개를 끄덕이다

43 글의 순서 배열하기 정답 ④

해설 (A)는 Leah를 비롯한 여러 음악가들이 마을 광장에 흠어져 저마다 단독 공연을 하고 있었다는 내용이다. Leah의 연주가 중단된 동안, Beth라는 이름의 여성이 다가와 함께 연주하지 않는 이유가 무엇인지 물었다는 내용의 (D)가 뒤이어 나오고, Beth가 다른 음악가들에게 다가가 Leah의 주위로 음악가들을 불러 모았다는 내용의 (B)가 이어진 후, 음악가들이 함께 공연하기 시작하자, 주위 청중들이 공연을 즐겼고 음악가들은 일체감을 느낄 수 있었다는 내용의 (C)가 오는 것이 자연스럽다. 따라서 글의 순서로 가장 적절한 것은 ④ (D) - (B) - (C)이다.

44 지칭 대상 파악하기 정답 ③

해설 (a), (b), (d), (e)는 모두 Leah를 가리키지만 (c)는 Beth를 가리키므로, 정답은 ③이다.

45 세부 정보 파악하기 정답 ⑤

해설 (D)의 She introduced herself as Beth, a music professor에서 Beth가 그녀 자신을 음악 교수라고 소개했다고 했으므로, 글의 내용과 일치하지 않는 것은 ⑤ 'Leah는 그녀 자신을 음악 교수라고 소개했다.'이다.