



문 1.

정답 ①

해설 candid는 '솔직한, 정직한'의 뜻으로 이와 가장 가까운 유의어는 ① frank이다.

해석 솔직한 고객 리뷰 그리고 가격표와 함께 광범위한 전자레인지 모델과 스타일목록은 가전제품 비교 웹사이트에서 이용가능하다.

어휘 extensive 광범위한 microwave oven 전자레인지 along with ~와 함께 price range 가격표 *range 범위, 영역 available 이용 가능한 appliance 가전제품 comparison 비교 frank 솔직한, 정직한 logical 논리적인 implicit 암시된, 내포된 passionate 열정적인

문 2.

정답 ④

해설 conspicuous는 '눈에 띄는, 두드러진'의 뜻으로 이와 가장 가까운 유의어는 ④ noticeable이다.

해석 옐로우스톤이 사실상 화산이었다는 사실은 오랫동안 알려져 왔고 화산에 관한 한 가지 사실은 일반적으로 눈에 잘 띈다는 것이다.

어휘 for a long time 오랫동안 volcanic 화산의 in nature 사실상, 본질적으로 volcano 화산 generally 일반적으로 passive 수동적인 vaporous 수증기가 가득한, 수증기 같은 noticeable 눈에 띄는, 두드러진

문 3.

정답 ②

해설 inside out은 ①(안팎을) 뒤집어 ② 속속들이, 철저하게의 뜻으로 문맥상 이와 가장 가까운 유의어는 ③ thoroughly이다.

해석 그는 그 도시를 속속들이 알고 있기 때문에 당신이 거기에 어떻게 가는지를 알려줄 최적의 사람이다.

어휘 eventually 궁극적으로, 결국 culturally 문화적으로 thoroughly 철저하게, 완전하게 tentatively ① 잠정적으로 ② 망설이며, 머뭇거리며

문 4.

정답 ①

해설 pay (a) tribute to는 '~에게 찬사를 바치다'의 뜻으로 이와 가장 유의어는 ① honor이다.

해석 판지와 눈 위에 그리고 공작용 종이에 아로 새겨진 메시지를 포함하여 길을 따라서 그 팀에게 찬사를 바치는 수천의 소박한 시도들이 있었다.

어휘 route 길 homespun 소박한, 평범한 attempt 시도(하다) tribute 찬사, 경의 etch (유리·금속 등에) 식각(飾刻)하다, 아로 새기다 cardboard 판지 construction 건설, 공작 honor 경의를 표하다, 존경하다 compose 구성하다 publicize 공표하다 join 연결하다, 잇다

문 5.

정답 ④

해설 ④ 주어동사의 수일치 그리고 be related to의 사용 모두 어법

상 옳고 간접의문문의 어순 [의문사 how much gray (여기서 how much gray는 의문사인 동시에 contain의 목적어 역할을 한다)+ 주어 the color + 동사 contains) 역시 어법상 적절하다.

① 비교대상의 명사반복을 피하기 위해 지시대명사를 사용한 것은 어법상 적절하지만 문맥상 traffic (단수명사) 을 비교하는 것이므로 복수대명사 those는 단수대명사 that으로 고쳐 써야 한다.

② 시조부는 현미(시간이나 조건의 부사절에서는 현재가 미래를 대신한다) 를 묻고 있다. 따라서 when절의 미래시제 will be 는 am으로 고쳐 써야 한다.

③ 정관사 the + 형용사는 복수명사(주로 사람들) 를 나타내는데 정관사 the다음 명사가 위치하므로 어법상 적절하지 않다. 따라서 문맥상 명사 wealth는 형용사 wealthy로 고쳐 써야 한다.

해석 ① 대도시의 교통은 작은 도시의 그것보다 더 혼잡하다.

② 다음 주 해변에 누워 있으면 당신 생각이 날 것이다.

③ 건포도는 한때 비싼 음식이었고 단지 부자들만 그것을 먹었다.

④ 색의 강도는 얼마나 많은 회색이 그 색에 포함되었는가와 관계가 있다.

어휘 traffic 교통(량) raisin 건포도 wealth 부 *wealthy 부유한 intensity 강도 be related to ~와 관계가 있다 contain 포함하다

문 6.

정답 ②

해설 ② '주요명제'동사다음 that절에는 should (생략가능) 가 있어야 하므로 동사원형 cease의 사용은 어법상 적절하다. 또한 cease는 자동사/타동사 둘 다 사용가능하고 본문에서는 자동사로 사용되었기 때문에 능동의 형태(cease) 역시 어법상 옳다.

① '말장난' 문제이다. '어떤 일이 일어난다, 생기다'의 뜻을 나타내는 영어표현은 raise가 아니라 arise여야 하므로 raised는 arisen로 고쳐 써야 한다. 참고로 이 문제는 have raised가 능동의 형태이고 뒤에 목적어가 없으므로 어법상 적절하지 않다고 판단해도 무방하다.

③ 주절의 시제가 과거인데 관계대명사 that절의 시제가 미래이므로 시제일치가 어법상 맞지 않다. 따라서 미래시제 will blow는 문맥상 과거시제 blew로 고쳐 써야 한다.

④ 주어동사의 수일치는 어법상 옳지만 survive는 자동사이므로 수동의 형태를 취할 수 없다. 따라서 are survived는 survive로 고쳐 써야 한다. 또한 이 문제는 '말장난' 문제이다. 우리말의 '거의'는 most가 아니라 almost 여야 하므로 주어진 우리말을 영어로 사용하기 위해서는 most를 almost all로 고쳐 써야 한다.

어휘 arise 일어난다, 생기다 due to ~때문에 committee 위원회 command 명령하다 construction 건설 cease 중단하다, 중단되다 harsh 거친, 혹독한

문 7.

정답 ③

해설 ③ prohibit A from B(동명사/명사) 구문은 어법상 적절하지만 promote는 타동사이므로 뒤에 의미상 목적어가 있어야 하는데 의미상 목적어가 없다. 따라서 promoting은 수동의 형태 being promoted로 고쳐 써야 한다.

① 주어동사의 수일치 그리고 채귀대명사의 사용(주어와 목적어가 같다)모두 어법상 옳다.



영어는 김세현이 답이다!

[해설/해석/어휘]

영어 상담 & 질문 ⇨ [공무원 영어 김세현] <http://www.pmg.co.kr/> [김세현 영어 페이지]

② 'have no choice but to ㉠' 구문과 전치사 because of 다음 명사의 사용 모두 어법상 적절하다.

④ 가주어/진주어구문의 사용과 병렬구조 그리고 to부정사의 의 미상 목적어의 사용 모두 어법상 옳다.

어휘 human being 인간, 인류 adapt 적응시키다 have no choice but to ㉠ ㉡ 할 수밖에 없다 prohibit A from B A가 B하는 것을 막다, 못하게 하다 promote 승진시키다 vice-president 부통령, 부회장 assemble 조립하다 take apart 분해하다, 분리하다

문 8.

정답 ②

해설 주어진 지문은 의사소통을 잘하기 위해서는 남의 말을 잘 듣고 자신의 목소리를 적절하게 낼 수 있어야 한다는 내용의 글이므로 이 글의 요지로 가장 적절한 것은 ② '우리는 의사소통을 잘하기 위해서 듣고 목소리를 낼 필요가 있다' 이다.

해석 다른 누군가의 생각을 듣는다는 것은 당신 자신과 그 안에 있는 당신의 위치뿐만 아니라 세상에 대해 당신이 믿는 이야기가 온전한 것인지 알 수 있는 한 가지 방법이다. 우리 모두는 우리의 신념을 조사하고 그것들을 밖으로 내보내고 호흡할 수 있게 할 필요가 있다. 다른 사람들이, 특히 우리가 기초라고 여기는 개념에 대해 말해야 하는 것을 듣는 것은 우리 마음과 영혼의 창문을 여는 것과 같다. 목소리를 내는 것은 중요하다. 그러나 듣지 않고 목소리를 내는 것은 냄비와 팬을 동시에 세차게 부딪치는 것과 같고 비록 그것이 당신의 관심을 끌지는 몰라도 당신을 존경하게 하지는 못할 것이다. 대화를 의미 있게 하는 데에는 세 가지 전제조건이 있다. 1. 당신이 무엇을 말하고 있는지 알고 있어야 하는데 이는 당신이 독창적인 요점을 가지며 낡고 창의력이 없는 미리 만들어진 주장을 그대로 따라하지 않는다는 것을 의미한다. 2. 당신은 당신과 이야기 하고 있는 사람들을 존중하고 비록 당신이 그들의 입장에 동의하지 않더라도 진정으로 그들에게 기꺼이 예의를 갖추려고 한다. 3. 당신은 연속된 좋은 유머와 분별력을 가지고 주제에 대한 자신의 관점을 다루면서 상대방의 말에 귀 기울일 만큼 똑똑하고 충분한 정보가 있어야 한다.

어휘 intact 온전한, 손상되지 않은 examine 조사하다 air A out A를 밖으로 내보내다 breathe 숨 쉬다, 호흡하다 especially 특히 concept 개념 foundational 기초적인 bang 광(탕) 하고 치다(때리다), 세차게 내리치다 prerequisite 전제조건 original ① 기원의, 근원의 ② 독창적인 echo ① 울림, 메아리 ② (메아리처럼 남의 말을) 따라하다 worn-out 낡은, 달아빠진 hand-me-down 독창적이지 않은, 창의력이 없는 pre-fab 기성(복) 의, 미리 만들어진 authentically 진정으로, 진실로 willing to 기꺼이 ~하는 treat ① 다루다, 취급하다 ② 치료하다 courteously 예의바르게 opposition 상대(방) perspective 관점 uninterrupted 중단되지 않는, 연속된 discernment 안목 persuade 설득하다 reluctant 꺼리는, 마지못한

문 9.

정답 ①

해설 주어진 지문은 미래의 변화에 예술이 어떻게 작용할까에 관한 글이므로 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은 ① '미래에 예술은 어떻게?' 이다.

해석 미래는 불확실하지만 기후변화, 인구통계의 이동, 그리고 지정학 같은 어떤 것들은 (미래의 변화가) 분명하다. 유일한 보장은 변화는 있을 것이고 그 변화는 훌륭할 수도 있고 끔찍할 수도 있다. 현재와 미래에 예술이 어떤 역할을 할지뿐 아니라 어떻게 예술가들이 이러한 변화에 반응할지 고려해 볼 가치가 있다. 보고서는 2040년까지 인간이 만든 기후 변화의 영향력은 피할

수 없을 것이고, 20년쯤이 지나면 예술과 삶의 중심에 큰 이슈가 될 것이라고 제시하고 있다. 미래의 예술가들은 인간과 인류세(人類世) 이후의 인공지능, 우주에 있는 인간의 식민지, 그리고 잠재적 파멸과 씨름할 것이다. #미투(MeToo)와 #흑인인권 운동(흑인의 생명도 중요하다)을 둘러싼 예술에서 보인 정체성의 정치학은 환경주의, 국정정치, 이주가 훨씬 더 뚜렷하게 집중되고 있다. 예술은 점점 더 다양해질 것이고 우리가 기대하는 것만큼 '예술처럼 보이지' 않을 수도 있다. 미래에, 일단 우리 모두가 보는 온라인에서의 가시적인 우리의 삶에 우리가 싫증나게 되고 우리의 사생활이 거의 없어지면, 익명성이 명성보다 더 바람직할 수도 있다. 수천 아니 수백만의 종아리와 팔로워들 대신에, 우리는 진실성과 연계에 굶주리게 될 것이다. 결국 예술은 개인보다는 좀 더 집단적이고 경험적인 것이 될 수 있다.

- ② 어떻게 지구온난화가 우리의 삶에 영향을 미칠까?
- ③ 어떻게 인공지능이 환경에 영향을 미칠까?
- ④ 정치운동 때문에 어떤 변화가 일어날까?

어휘 uncertain 불확실한 undeniable 분명한, 부인할 수 없는 shift 이동(하다) demographics 인구통계 geopolitics 지정학 guarantee 보장 respond to ~에 반응하다 as well as ~뿐 아니라 purpose 목적 impact 영향(력) inescapable 피할 수 없는, 불가피한 wrestle 씨름하다 possibility 가능성 Anthropocene 인류세(人類世) [인류로 인한 지구온난화 및 생태계 침범을 특징으로 하는 현재의 지질학적 시기] artificial intelligence 인공지능 colony 식민지 doom 파멸, 죽음 identity 정체성 politics 정치학 movement 운동 environmentalism 환경주의 border 국경 migration 이주 sharply ① 선명하게, 뚜렷이 ② 날카롭게 increasingly 점점 더, 끊임없이 diverse 다양한 visible 눈에 보이는 privacy 사생활 all but 거의 anonymity 익명성 desirable 바람직한 fame 명성 starved 굶주린 authenticity 진실성 collective 집단적인 experiential 경험적인

문 10.

정답 ④

해설 ④ 본문 마지막 문장에서 1990년 이후로 감소하고 있다고 했으므로 '꾸준히 증가했다'는 내용은 본문의 내용과 일치하지 않는다.

① 본문 3번째 문장(However, in a 2008~)에서 대법원이 권총휴대를 금하는 Washington DC의 법을 기각했다고 했으므로 본문의 내용과 일치한다.

② 본문 4번째 문장(A number of gun advocates~)에서 총기 소유 옹호자들은 총기 소유가 천부권이라 생각한다고 했으므로 본문의 내용과 일치한다.

③ 본문 7번째 문장(The United States also has~)에서 미국이 세계의 선진국들 중에서 가장 높은 총기 살인율을 가지고 있다고 했으므로 본문의 내용과 일치한다.

해석 미국 연방헌법 수정조항 제2조는 "잘 규제된 시민군은 자유국가의 안보에 필요하므로, 무기를 소장하고 휴대하는 국민의 권리는 침해되어서는 안 된다."라고 진술하고 있다. 대법원의 판결들은 이 수정조항을 인용하면서 총기를 규제하기 위한 주(州)의 권리를 유지해왔다. 그러나 2008년 무기를 소유하고 휴대할 수 있는 개인의 권리를 확인하는 결정에서 법원은 권총을 금지하고 가정에서 권총은 안전장치를 해 두거나 분해해 둘 것을 요구하는 워싱턴 DC의 법을 기각했다. 많은 총기 지지자들은 총기 소유권이 천부권이며 국가 유산의 필수적인 부분으로 생각한다. 스위스에 본부를 두고 있는 Small Arms Survey의 2007년 보고서에 따르면 전 세계인구의 5퍼센트 미만인 미국은 전 세계 민간 소유 총기의 약 30~35퍼센트를 보유하고



영어는 김세현이 답이다!

[해설/해석/어휘]

영어 상담 & 질문 ⇨ [공무원 영어 김세현] <http://www.pmg.co.kr/> [김세현 영어 페이지]

있다. 미국은 1인당 총기소유비용이 1위이다. 미국은 또한 세계의 최고 선진국들 중에서도 총기에 의한 살인율이 가장 높다. 하지만 많은 총기 소유권 지지자들은 이 통계치가 인과관계를 나타내지 못하며 총기 살인이나 기타 총기관련 범죄가 1990년대 초의 최고치 이후로 줄어들고 있다는 점에 주목한다.

- ① 2008년에 미국 연방 대법원은 권총을 금지하는 Washington DC의 법을 뒤집었다.
- ② 많은 총기 옹호자들은 총기의 소유는 천부권이라고 주장한다.
- ③ 가장 발전된 국가들 중에서 미국은 가장 높은 총기 살인율을 가지고 있다.④ 미국에서 총기관련 범죄는 최근 30년 넘게 꾸준히 증가하고 있다.

어휘 amendment 수정, 고침 constitution 헌법 regulate 규제하다 security 안전, 안보 right 권리 bear 지니다, 휴대하다 infringe 침해하다 ruling 판결, 결정 Supreme Court 대법원 cite 인용하다 uphold 유지하다, 지탱하다 firearm (권총등의) 화기 confirm 확인하다 strike down a law 법을 폐지하다 ban 금지하다 disassemble 분해하다 advocate 옹호자, 지지자 ownership 소유 birthright 천부권, 생득권 heritage 유산 civilian 민간(인) per capita 1인당 homicide 살인(하다), 살해(하다) rate 비율 developed nation 선진국 proponent 지지자, 옹호자 (advocate ≠ opponent: 반대자) statistics 통계 (치) indicate 나타내다, 보여준다 cause-and-effect relationship 인과관계 crime 범죄 overturn 뒤집다 claim 주장하다 natural-born 타고난, 천부적인 steadily 꾸준히, 안정되게 decade 10년

문 11.

- 정답** ④
- 해설** ④ A의 상을 탔다는 말에 대한 응답으로 B의 ‘당신이 없었다면 난 그것을 할 수 없었다’는 대답은 대화의 흐름상 어색하다.
- 해석** ① A: 납부 기한이 언제입니까?
B: 다음 주까지 내셔야 합니다.
- ② A: 이 집을 부쳐야 하나요?
B: 아니요, 비행기에 들고 탈만큼 충분히 작네요.
- ③ A: 우리 언제 어디서 만날까요?
B: 제가 8시 30분에 당신의 사무실로 태우러 가겠습니다.
- ④ A: 제가 요리대회에서 상을 탔어요.
B: 당신이 없었다면 저는 그것을 하지 못 했을 거예요.

어휘 payment due 납부기한 check in (짐을)부치다 baggage 짐, 수하물 take on (사람이나, 짐을) 태우다, 싣다

문 12.

- 정답** ③
- 해설** 빈칸의 질문 다음 A가 디럭스 룸과 럭셔리 스위트 룸의 차이점을 설명하고 있으므로 빈칸에는 이 두 룸의 차이점을 묻는 내용이 있어야 한다. 따라서 빈칸에 들어가기에 가장 적절한 것은 ③ ‘그 둘의 차이점은 무엇인가요?’이다.
- 해석** A: Royal Point 호텔 예약부에 전화 주셔서 감사합니다. 제 이름은 Sam입니다. 무엇을 도와드릴까요?
B: 안녕하세요, 방을 하나 예약하고 싶습니다.
A: 저희는 디럭스 룸과 럭셔리 스위트룸 두 종류의 방을 제공하고 있습니다.

- B: 둘의 차이점이 무엇인가요?
A: 우선, 스위트룸은 매우 큼니다. 침실 이외에도, 부엌, 거실, 그리고 식당이 있습니다.
B: 그 방은 비싸겠네요.
A: 네, 하루 200불이 더 나갑니다.
B: 그렇다면 저는 디럭스 룸으로 가겠습니다.
- ① 더 필요한 게 있나요
 - ② 방 번호를 알려 주시겠어요
 - ④ 애완동물이 객실에 들어올 수 있나요

어휘 reservation 예약 in addition to ~이외에도

문 13.

- 정답** ②
- 해설** Two 개념 (홈스쿨링 지지자 vs. 홈스쿨링 비판자) 을 이해해야 한다. (A) 앞에는 홈스쿨링 지지자들의 (+) 개념이 있고 (A) 뒤에는 홈스쿨링을 비판하는 비평가들의 (-) 입장이 설명되고 있으므로 (A)에는 반대/대조의 연결사가 필요하고 (B) 앞에는 홈스쿨링의 (+) 개념이 있고 (B) 뒤에는 홈스쿨링의 (-) 개념이 있으므로 역시 반대/대조의 연결어가 필요하다. 따라서 정답은 ②가 된다.

해석 홈스쿨링 지지자들은 아이들이 안전하고 사랑스러운 환경에 있을 때 더 잘 배운다고 믿는다. 많은 심리학자들은 집을 가장 자연스러운 학습 환경으로 간주하고, 원래 집은 학교가 만들어지기 훨씬 전부터 교실이었다. 홈스쿨링을 하는 학부모들은 자녀의 교육을 관찰할 수 있고 전통적인 학교 환경에서는 부족한 관심을 (자녀들에게) 줄 수 있다고 주장한다. 학생들은 또한 무엇을 공부할지, 언제 공부할지를 선택할 수 있기 때문에 그들 자신만의 속도로 학습할 수 있다. 이와는 대조적으로 홈스쿨링에 대한 비평가들은 학교에서 공부를 하지 않는 아이들은 또래와의 상호작용이 거의 없기 때문에 중요한 사회적 기술을 배우지 못한다고 말한다. 하지만, 몇몇 연구들은 홈스쿨링을 하는 아이들도 다른 학생들만큼 사회적이고 정서적인 발달이 잘되는 것 같고, 그들의 복지에 신경을 쓰는 부모들의 지도와 함께 가정의 편안함과 안전 속에서 더 많은 시간을 보낸다는 것을 보여 주었다. 그럼에도 불구하고, 홈스쿨링에 대한 많은 비평가들이 아이들을 효과적으로 가르칠 수 있는 부모의 능력에 대한 우려를 제기해 왔다.

어휘 advocate 옹호자 secure 안전한 *security 안전 psychologist 심리학자 establish 설립하다, 세우다 critic 비평가 interaction 상호작용 peer 또래 appear to ⑤ ⑤것 같다 in terms of ~의 관점에서 comfort 편안함 welfare 복지 concern ① 걱정 ② 관심 effectively 효과적으로 therefore 그래서, 그러므로 nevertheless 그럼에도 불구하고 contrary to ~ ~와는 반대로 furthermore 더욱이, 게다가

문 14.

- 정답** ③
- 해설** 주어진 지문은 강박이 되어버린 직장에 대해 젊은 근로자들이 일에 대한 유연성을 요구한다는 내용의 글이므로 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ③ ‘일의 유연성에 대한 늘어나는 요구’이다.
- 해석** 많은 사람들에게 일은 강박이 되었다. 강박은 사람들이 봉급을 위해 하는 일 외에 아이들, 열정, 애완동물, 또는 그들이 어떤 종류의 삶을 위해 시간을 내기 위해 애쓰면서 탈진, 불행, 성 불평등을 초래했다. 그러나 점차로 젊은 근로자들이 반발하고



영어는 김세현이 답이다!

[해설/해석/어휘]

영어 상담 & 질문 ⇨ [공무원 영어 김세현] http://www.pmg.co.kr/ [김세현 영어 페이지]

있다. 그들 중 더 많은 사람들은 유연함을 기대하며 요구한다. 원격근무, 늦은 출근이나 이른 퇴근, 또한 운동이나 명상을 위해 시간을 낼 수 있는 것과 같은 일상과 함께, 신생아를 위한 유급 휴가, 그리고 넉넉한 휴가 기간 등이 그 예이다. 그들 삶의 나머지 부분은 특정한 장소나 시간에 얽매이지 않고 휴대폰 상에서 일어나는데, 그 일이라고 해서 다를 것이 있을까?

- ① 당신의 급여를 올리는 방법들
- ② 불평등을 줄이기 위한 강박
- ④ 긴 휴가가 있는 삶의 장점

어휘 obsession 강박 burnout 탈진, 쇠진 inequity 불평등 struggle 애쓰다, 분투하다 passion 열정 besides ~이외에 paycheck 급여, 봉급 flexibility 유연성 generous 관대한, 넉넉한 remotely 멀리서 meditation 명상 tied to ~와 얽힌, ~에 얽매인 certain ① 특정한 ② 어떤

문 15.

정답 ③

해설 주어진 제시문의 스트레스로 인해 건강상의 문제가 생길 수 있다는 내용에 대한 구체적인 예를 제시하는 (C)가 이어지는 것이 글의 흐름상 가장 자연스럽고 또한 (A)의 질문(is there a~)에 대한 대답으로 (B)의 there is가 이어져야 한다. 따라서 정답은 ③이 된다.

해석 과거의 연구는 빈번한 심리적 스트레스를 경험하는 것이 미국에서 20세 이상의 사람들 중 거의 절반에게 영향을 주는 질환인 심혈관 질병의 주요 위험 요소가 될 수 있음을 보여주었다. (C) 갖은 스트레스의 한 가지 요인은 운전인데, 이는 교통체증과 관련된 스트레스요인이 될 수 있고 또는 미숙한 운전자들에게 흔히 동반되는 불안일 수도 있다. (A) 하지만, 이것은 매일 운전하는 사람들이 심장 질환에 걸리게 된다는 의미일까, 또는 운전의 스트레스를 덜어줄 간단한 방법은 있을까? (B) 새로운 연구에 따르면, 있다. 연구원들은 운전하면서 음악을 듣는 것이 심장 건강에 영향을 미치는 스트레스를 완화시켜주는 데 도움이 되는 것에 주목했다.

어휘 frequent 빈번한 psychological 심리학적인 significant ① 주요한, 중요한 ② 상당한, 꽤 많은 factor 요소 cardiovascular 심혈관의 on a daily basis 매일 ease 완화시키다, 덜어주다(=relieve) note ① 주목하다 ② 언급하다, 말하다 stressor 스트레스 요인, 인자 associate 관계(관련) 시키다, 연상시키다 heavy traffic 교통체증, 교통 혼잡 anxiety 걱정, 불안 accompany 동반하다

문 16.

정답 ④

해설 주어진 지문은 뇌가 위협을 감지하면 신체의 여러 기관에 신호를 보내 이 위협에 대비하는 과정을 설명하는 글이므로 ④ '인간은 다양한 호르몬의 방출을 규제하기 위해서 의식적으로 분비샘을 조절한다.'는 전체 글의 흐름상 어색하다. 따라서 정답은 ④이다.

해석 뇌가 가까운 주변 환경에서 위협을 감지할 때, 뇌는 신체에 복잡한 일련의 사건들을 시작한다. 뇌는 화학 호르몬을 혈류로 방출하는 기관인 다양한 분비샘에 전기 메시지를 보낸다. 혈액은 이러한 호르몬을 빠르게 다른 기관들로 운반하고 그런 다음 이 기관들은 다양한 일을 하게 된다. 예를 들어, 신장 위에 있는 부신은 신체의 스트레스 호르몬인 아드레날린을 뿜어낸다. 아드레날린은 온 몸을 돌아다니면서 여러 가지일을 하는데 예를 들자면 위험 징후를 세심히 살피기 위해 눈을 크게 뜨게 하고, 혈액과 여분의 호르몬이 계속 흐르도록 심장을 더 빠르게

펌프질하게하고, 골격근육을 긴장시켜 위협으로부터 벗어나거나 도망지도록 준비하게 하는 것과 같은 일들을 한다. 이 전체 과정은 신체가 생명을 구하기 위해 싸우거나 달아나도록 준비시키기 때문에 투쟁 도주반응이라고 불리어진다. (인간은 다양한 호르몬의 방출을 규제하기 위해서 의식적으로 분비샘을 조절한다.) 일단 그 반응이 시작되면, 호르몬들은 논리적인 근거에 따라 판단할 수 없기 때문에, 그 과정을 무시하는 것은 불가능하다.

어휘 perceive 감지하다 threat 위협 immediate ① 즉각적인 ② 근접한, 가까이에 있는 surroundings 환경 initiate 시작하다 complex 복잡한 a string of 일련의 gland 분비샘, 분비선 release 방출하다, 내보내다 bloodstream 혈류 prompt 유발하다, 조래하다 adrenal gland (의학) 부신 kidney 신장, 콩팥 adrenaline 아드레날린 travel 이동하다 widen 넓게 하다, 크게 하다, 확대하다 be on the lookout for ~ ~을 세심히 살피다(지켜보다) extra 여분의 tense 긴장시키다 skeletal 골격의, 뼈대의 lash out at ~ ~을 후려치다, ~에서 벗어나다 consciously 의식적으로 regulate 규제하다 ignore 무시하다 reason (논리적인 근거에 따라) 판단하다, 추론하다

문 17.

정답 ④

해설 시간순서전개방식(Time order patten)을 이용해야 한다. 주어진 제시문에 그가 자신의 경험이 기억이 났다고 했고 ③에서 그가 신문을 읽고 나서야 비로소 유리 플라스크를 생각했다고 했으므로 주어진 제시문은 시간순서상 ④에 들어가는 것이 가장 적절하다.

해석 1903년에 프랑스의 화학자 Edouard Benedictus는 어느 날 딱딱한 바다에 유리 플라스크를 떨어뜨렸고 그것을 깨뜨렸다. 하지만 그 화학자에게 놀라움을 안기며, 플라스크는 산산조각 나지 않았고, 여전히 원래의 모양 대부분을 유지했다. 그가 플라스크를 조사했을 때 플라스크 안쪽에 필름 코팅이 들어있다는 것을 알아냈는데, 플라스크가 가지고 있던 콜로디움 용액이 잔여물이 남아있었다. 그는 이러한 특이한 현상을 메모해두었지만, 몇 주 뒤 자동차 사고로 인해 날아오는 자동차 앞 유리에 크게 다친 사람들에게 관한 신문 기사를 읽고 나서야 비로소 그것에 대해 생각하기 시작했다. 그가 그 유리 플라스크에 관한 자신의 경험을 기억해낸 것이 바로 그때였고, 아주 빠르게, 특별한 코팅이 자동차의 앞 유리에 적용되면 유리창이 산산조각 나지 않을지도 모른다는 상상을 했다. 그 후 얼마 지나지 않아, 그는 세계 최초의 안전유리판을 만드는데 성공했다.

어휘 apply 적용하다, 응용하다 astonishment 놀라움 chemist 화학자 windshield 자동차의 앞 유리, 바람막이창 shatter 산산조각나다 retain 유지하다, 보유하다 examine 조사하다 contain 포함하다, 가지고 있다 phenomenon 현상 not long thereafter 아주 빠르게, 재빨리 *thereafter 그 후에 sheet 한 장(판)

문 18.

정답 ③

해설 ③ 본문 4번째 문장(Yes, the city of~)에서 Dubrovnik시는 유람선 관광을 억제하기 위해 노력해 왔다고 했으므로 본문의 내용과 일치하지 않는다.

① 본문 2번째 문장(Because its main~)에서 Dubrovnik의 주요 관광명소가 80피트의 중세 성벽으로 둘러싸인 해안가의 Old Town이라고 했으므로 본문의 내용과 일치한다.

② 본문 3번째 문장(And when cruise ships~)에서 유람선들이 정박할 때면 Old Town은 탱크톱을 입은 관광객들이 마을을 활보한다고 했으므로 글의 내용과 일치한다.



④ 본문 5번째 문장(To make matters worse, ~)에서 Old Town의 집들이 거대한 호텔로 만들어졌다고 했으므로 내용과 일치한다.

해설 Croatia에 있는 Dubrovnik는 엉망진창이다. 이곳의 주된 관광 명소는 80피트의 중세 벽돌로 둘러싸인 해변의 Old Town이기 때문에 이 Dalmatian해안 마을은 방문객들을 잘 흡수하지 못한다. 그리고 유람선이 이곳에 정박하면, 많은 관광객들은 Old Town을 탱크톱을 입은 관광객들이 석회암으로 포장된 마을거리를 활보하는 불길한 분위기로 바꾼다. 그렇다, Dubrovnik시는 유람선 관광을 억제하기 위해 적극적으로 노력해 왔지만, 그 어떤 것도 Old Town을 끊임없는 관광객 무리로부터 구하지는 못할 것이다. 설상가상으로, 여분의 돈을 벌 수 있다는 유혹은 Old Town의 많은 주택 소유자들에게 Airbnb로 그들의 집을 양도하도록 자극해서, 마을의 벽으로 둘러싸인 지역을 하나의 거대한 호텔로 만들었다. 지역주민처럼 Old Town에서 '진정한' Dubrovnik를 경험하고 싶은가? 당신은 이곳에서 그것을 찾을 수 없을 것이다. 영원히.

어휘 mess 엉망(진창)인 상태(상황) attraction ① 매력 ② 관광 명소 surround 에워싸다, 둘러싸다 medieval 중세의 absorb 흡수하다 cruise ship 유람선 dock 정박하다, (배를) 부두에 대다 a legion of 수많은 miasma 불길함 A-clad A를 입은 march 행진하다, 활보하다 proactive 적극적인, 주도하는 perpetual 끈임없는, 계속되는 swarm 떼, 무리 to makes matters worse 설상가상으로 lure 유혹 turn over (권리, 책임) 등을 넘기다, 양도하다 portion 부분 authentic 진정한, 진실된

문 19.

정답 ①

해설 (A) 앞에 탄소-14가 썩는다고 했고 (A) 뒤에는 시간이 지나면서 생선이 안 된다고 했으므로 (A)에는 '감소'가 있어야 하고 (B) 다음 이 방법으로 유기체의 나이를 측정할 수 있다고 했고 이 측정은 본문 5번째 문장(When the organism dies, ~)에서 유기체가 죽는다는 전제로 이루어지므로 (B)에는 '죽는'이 필요하다. 따라서 정답은 ①이다.

해설 유기체가 살아 있을 때, 그 유기체는 주변의 공기로부터 이산화탄소를 흡수한다. 이산화탄소의 대부분은 탄소-12로 만들어졌지만, 아주 소량은 탄소-14로 구성된다. 그래서 살아있는 유기체는 항상 아주 적은 양의 방사성 탄소인 탄소-14를 가진다. 살아있는 유기체 옆에 있는 감지기는 유기체에서 탄소-14에 의해 방출된 방사선을 기록한다. 유기체가 죽으면 그 유기체는 더 이상 이산화탄소를 흡수하지 않는다. 어떠한 새로운 탄소-14도 더해지지 않고, 오래된 탄소-14는 천천히 썩어서 질소가 된다. 탄소-14의 양은 시간이 지나면서 서서히 감소한다. 시간이 흐르면서 탄소-14로부터의 방사선이 점점 더 적게 만들어진다. 따라서 유기체에서 감지된 탄소-14의 방사선 양은 유기체가 죽은 지 얼마나 됐는지를 측정하는 척도다. 이 유기체의 나이를 결정하는 방법을 탄소-14 연대측정법이라 한다. 탄소-14의 붕괴는 고고학자들이 한 때 살아 있던 물질의 나이를 측정할 수 있게 한다. 남은 방사선량을 측정하면 대략적인 나이를 알 수 있다.

어휘 organism 유기체 take in 섭취하다, 흡수하다 carbon dioxide 이산화탄소 tiny 아주 작은 portion 부분, 몫 consist of ~로 구성되다 contain 포함하다, 가지다 radioactive 방사성의, 방사능의 * radiation 방사선 detector 감지기 * detect 감지하다 next to ~옆에 give off 내뿜다, 방출하다 decay 썩다, 붕괴하다 nitrogen 질소 as time goes by (on) 시간이 지나면서 measure ① 재다, 측정(하다) ② 대책, 조치 determine 결정하다 archaeologist 고고학자 indicate 암시하다, 보여주다 approximate 대략의

문 20.

정답 ②

해설 주어진 지문은 종들은 사라지고 있지만 이를 대체하는 새로운 종들이 계속해서 나오고 있다는 내용의 글이므로 빈칸에 들어가기에 가장 적절한 것은 ② '생명체들의 다양성'이다.

해설 과거와 현재의 모든 생물들은 이미 사라졌거나 혹은 멸종하게 될 것이다. 하지만, 각각의 종들이 지구생명의 역사인 지난 38 억년동안 사라져 감에 따라, 불가피하게 새로운 종들이 이를 대신하기 위해, 또는 새로이 생겨난 자원을 이용하기 위해 나타났다. 몇몇 아주 단순한 유기체로부터, 아주 많은 수의 복잡하고 다세포적인 형태들이 이 오랜 시간동안 진화해 왔다. 19세기 영국의 자연학자인 찰스 다윈이 '신비스러운 것들 중 가장 신비로운 것'이라고 언급했던 새로운 종의 기원은 인간과 지구가 함께 공유하고 있는 이 놀라운 생명체들의 다양성을 만드는 데 책임을 지고 있는 종분화(種分化)의 자연스러운 과정이다. 비록 분류학자들이 현재 150만의 종들이 생존하고 있다고 인정한다 하더라도 실질적 숫자는 아마도 천만 중에 가까울 것이다. 이러한 다수 종들의 생물학적 상태를 인식하는 것은 무엇이 하나의 종을 구성하고 있는지에 관한 명확한 이해를 필요로 하는데, 이는 진화생물학자들이 보편적으로 수용할 수 있는 정의에 아직도 합의를 이루지 못하고 있다는 것을 고려해 보면 쉬운 일이 아니다.

- ① 생물학자들의 기술
- ③ 멸종한 유기체들의 목록
- ④ 멸종한 종들의 채집

어휘 creature 생물, 생명체 extinct 멸종한 vanish 사라지다, 소멸하다 inevitably 불가피하게 replace 대체하다 exploit 사용(이용)하다 emerging 생겨난, 떠오르는 resource 자원 organism 유기체 a great number of 아주 많은 complex 복잡하다 multicellular 다세포적인 evolve 진화하다 immense 거대한, 어마어마한 refer to A as B A를 B로 언급하다 speciation 종분화(種分化) responsible 책임 있는 generate 만들어내다, 생성하다 remarkable 놀라운, 놀랄 만한, 주목할 만한 taxonomist 분류학자 presently 현재 recognize 인정하다 actual 실질적인 possibly 아마, 아마도 close 가까운 biological 생물학적인 * biologist 생물학자 status ① 지위, 신분 ② 상태, 상황 multitude 다수 constitute 구성하다 given that ~을 고려해보면 agree on ~에 합의하다 universally 보편적으로 acceptable 수용할 수 있는, 받아들일 수 있는 definition 정의 diversity 다양성 inventory 목록 collection 채집, 모음 endangered 멸종위기에 있는