

Triple X Day 14



Day 14

● EBS2022

1. 밑줄 친 "let the little gray cells do the work"가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

Common expressions such as "I can't remember her name, but it'll come to me," "Let me sleep on it," and "It'll be interesting to see how I solve this problem" indicate that you are relaxing the struggle of your conscious mind and its consciously controlled striated muscles. You're allowing another part of you — your subconscious right brain, autonomic nervous system, and smooth muscles — to do the heavy lifting and bring you a creative solution. In business, we all know of those folks who have brilliant hunches and intuition. They tend to daydream while taking a shower, working out at the gym, or having lunch and come up with inventions, innovative solutions, and creative, out-of-the-box concepts. Like many fictional detectives, they don't struggle like bloodhounds or Scotland Yard to chase after small clues. Instead they typically — like Agatha Christie's Hercule Poirot — "let the little gray cells do the work."

- ① make use of their brain's creativity while in a conscious state
- 2) continue to work hard even when they take a day off from work
- 3) use their creative brain power consciously to solve demanding tasks
- 4 focus their attention on solving immediate problems in a creative manner
- (5) give their conscious mind a break to let the subconscious make breakthroughs

2. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Why do we find it so difficult to slow down? We may, in part, be the inheritors of a work ethic which encourages us to believe that time must be used 'productively' and 'efficiently.' We feel we should be getting things done, ticking them off a list. But it could be that many of us are driven by fear. We are so afraid of having longer, emptier hours that we fill them with distractions. We strive to stay occupied. How often do we sit quietly on the sofa for half an hour without switching on the television, picking up a magazine or making a phone call, and instead just thinking? Within minutes we find ourselves channel-surfing and multitasking. What exactly are we afraid of? On some level we fear boredom. A deeper explanation is that we are afraid that an extended pause would give us the time to realize that our lives are not meaningful fulfilled would to and as we like them be. The time as has become an object of fear, a demon.

- (1) transition
- ② evaluation
- (3) interaction
- (4) intervention
- ⑤ contemplation



3. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

*forager 먹이 조달자 **bout (활동의) 시간, 기간

- 1 to become familiar with their natural biology
- 2 to take basic measures to prevent animal abuse
- 3 to distinguish wild from domesticated honey bees
- 4 to exclude irrelevant factors such as sleep-deprivation
- ⑤ to evaluate the meaningfulness of one's research hypotheses

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

Self-monitoring is a process of being aware of yourself and how you are coming across to others. It involves being (A) resistant / sensitive to other people's expressions and reactions and using this information in deciding how to act and what roles to play. In other words, it is a process of observing, analyzing, and regulating your own behavior in relation to the response of others. Self-monitoring is an (B) external / internal thought process, so others probably don't know that you are monitoring and making choices about how to act. Think of the times when you consciously monitored how you were coming across in a situation. If you have ever been in an unfamiliar situation and made a flip remark that was met with stares or glares, you may have said to yourself, "Wow, that was a stupid thing to say! Let me see if I can fix it." Then, based on this self-monitoring, you are able to make a (C) claim / repair.

*flip 경솔한 **glare 노려봄

(A) (B) (C)

1 resistant external claim

2 resistant internal repair

③ sensitive internal claim

4 sensitive internal repair

5 sensitive external claim

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

Then from about 2,500 years ago, Greek philosophers such as Thales of Miletus and Aristotle began to question the workings of the universe based on what they could see around them.

Ancient people explained their world using stories known as myths. (①) The Bakuba people of central Africa thought the world was formed when a giant was sick. (②) The ancient Romans believed that storms and earthquakes were caused when Neptune, the god of the sea, was angry. (③) They were the first people in recorded history to think as scientists, building knowledge by observing natural phenomena. (④) Thinkers made new discoveries and developed new theories in other parts of the ancient world, too, including Egypt, India, and China. (⑤) Although some of the ideas of these pioneers were later proved wrong, their revolutionary ways of thinking laid the foundations of modern science.

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

Violent and discriminatory conduct must be swiftly punished, and speech conveying discriminatory, hateful ideas should be strongly contradicted. But punishing ideas we consider hateful or discriminatory not only violates the fundamental free speech principles; it also may well increase intergroup distrust and discrimination rather than reducing them. Evidence suggests that none of us is immune from "implicit" or unconscious biases that pervade our society, with its entrenched structural discrimination. Therefore, speech that reflects discriminatory stereotypes can often result from ignorance or insensitivity rather than malevolence. Of course, we must vigorously combat bias, including the unintended variety. But the tools for doing so should be adjusted appropriately. Someone who negligently conveys stereotyped views is likely to respond more positively to constructive educational outreach than to accusations of and punishment for "hate speech." Indeed, even for people who consciously harbor and express hateful views, educational strategies are more promising than censorship for altering such views and curbing their influence.

censorship for altering suc	h views and curbing	their influer	nce.		
	*entrench	ied 견고한	**malevolence 약	의 ***curb	억제하다
	\downarrow				
We should put up a vigo	rous fight against dis	scriminatory	/ ideas through _	(A)	_ efforts
which will likely produce	a positive response fr	rom those	who use hate sp	eech, rega	rdless of
whether they(B)	express their views.				
(A) (E	3)	(A)	(B)		
① educational intention	nally ② ed	ucational	consistently		

4 conscious violently



3 intergroup habitually

5 conscious biasedly

● 고난도

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

In a study, 77 undergraduate students were interviewed. During these interviews, they were presented with various events (e.g., falling on their head, getting a painful wound, or being sent to a hospital emergency room). They were told that, according to their parents, these events had occurred in their childhood. The interviewer gave further details about the events supposedly given by the parents. Unknown to the interviewees, the events were invented by the researchers and had never happened to the participants according to their parents. Guided imagery instructions were given to the participants to help them generate images for the false event (e.g., "Visualize what it might have been like and the memory will probably come back to you"). Results indicated that 26% of students "recovered" a complete memory for the false event, and another 30% recalled aspects of the false experience.

The fact that	more than	half of the interviewees in	the study we	ere influe	nced by the
(A)	childhood i	ncidents shows that people	can be	(B)	of memory error.
(A)	(B)	(A)	(B)		
① restored	. witnesses	② restored	victims		
③ faked v	ictims	4 obscured	skeptics		
⑤ faked sk	eptics				

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

But it can't do the opposite — bring a million shows to one person each.

TV shows were more popular in the seventies than they are now not because they were better, but because we had fewer alternatives to compete for our screen attention. What we thought was the rising tide of common culture actually turned out to be less about the triumph of Hollywood talent and more to do with the sheepherding effect of broadcast distribution. (①) The great thing about broadcast is that it can bring one show to millions of people with unmatchable efficiency. (②) Yet that is exactly what the Internet does so well. (③) The economics of the broadcast era required hit shows — big buckets — to catch huge audiences. (④) The economics of the broadband era are reversed. (⑤) Serving the same stream to millions of people at the same time is hugely expensive and wasteful for a distribution network optimized for point-to-point communications.

*sheepherding effect 양떼 효과(무리에서 혼자 뒤쳐지거나 동떨어진 것을 싫어해서 따라하는 현상) **broadband era 광대역(고속 데이터 통신망) 시대



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

Imagine I tell you that Maddy is bad. Perhaps you infer from my intonation, or the context in which we are talking, that I mean morally bad. Additionally, you will probably infer that I am disapproving of Maddy, or saying that I think you should disapprove of her, or similar, given typical linguistic conventions and assuming I am ① sincere. However, you might not get a more ② detailed sense of the particular sorts of way in which Maddy is bad, her typical character traits, and the like, since people can be bad in many ways. In contrast, if I say that Maddy is wicked, then you get more of a sense of her typical actions and attitudes to others. The word 'wicked' is more ③ specific than 'bad'. I have still not exactly pinpointed Maddy's character since wickedness takes many forms. But there is more detail nevertheless, perhaps a ④ weaker connotation of the sort of person Maddy is. In addition, and again assuming typical linguistic conventions, you should also get a sense that I am disapproving of Maddy, or saying that you should disapprove of her, or similar, assuming that we are still discussing her ⑤ moral character.

*connotation 함축

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

In contrast, those radiations with longer wavelengths carry much less energy than light (think radio waves), not even enough to bend retinal or other biological molecules.

When electromagnetic wavelengths start to get too long to bend retinal (a biological chemical in the retina of the eye), we call them infrared because they are just below the visible color red. When the wavelengths are a little too short to be seen we call them ultraviolet because they are just beyond the visible color violet. Visible light is squeezed in between the invisible infrared and ultraviolet wavelengths. (①) If we consider visible light to be the dividing line within the universe of invisible electromagnetic waves, what can we say about wavelengths on either side of the visible? (②) Those wavelengths shorter than visible light carry more energy. (③) The shorter wavelength radiations (think x-rays) carry enough energy that they go beyond simply bending molecules; they can actually break them. (④) And it is the breaking of biological molecules that results in radiation's adverse biological effects. (⑤) If these low energy radiations have biological effects, their mechanism is more obscure and beyond what we currently understand about biology.

*bend 구조를 바꾸다 **retina (눈의) 망막



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

Pain has always been philosophically and politically problematic. Whereas physical injuries and diseases can be observed by others, pain has an apparently private quality, which potentially cuts the sufferer off from others. By its nature, it can be difficult to adequately communicate, a quality that led the cultural theorist Elaine Scarry to describe intense pain as "world-destroying." The sufferer feels alone with their pain, and depends on the capacity of others to empathize and to believe them. As Scarry puts it, "To have pain is to have certainty; to hear about pain is to have doubt." This generates its own political strains, as some sufferers are inevitably viewed as more credible than others, while some are assumed to exaggerate their pains. The politics of pain involves differing views of who deserves compassion and how much, a matter that generates its own distinctive political positions. For example, American conservatives have historically taken the harsher view that those in pain are less deserving of sympathy or pain relief.

Pain is expres	ssed(A)	, which makes it a po	litical issue to decide how _	(B)
we should be	towards the su	fferers.		
(A)	(B)	(A)	(B)	
① explicitly	. honest	② neutrally	compassionate	
③ neutrally	. direct	4 subjectively	compassionate	
⑤ subjectively	honest			

6. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것을 고르시오.

If facial movements have so much variation within an emotion category like "Fear," you might wonder why we find it so natural to believe that a wide- eyed face is the universal fear expression. The answer is that it's a stereotype, a symbol that fits a well-known theme for "Fear" within our culture. Preschools teach these stereotypes to children: "People who scowl are angry. People who pout are sad." They are cultural shorthands or conventions. You see them in cartoons, in advertisements, in the faces of dolls, in emojis — in an endless array of imagery and iconography. Textbooks teach these stereotypes to psychology students. Therapists teach them to their patients. The media spreads them widely throughout the Western world. "Now, wait just a minute," you might be thinking. "Is she saying that our culture has created these expressions, and we all have learned them?" Well... yes.

*scowl 얼굴을 찡그리다 **pout 입을 삐쭉 내밀다 ***iconography 도상(종교나 신화에 대한 미술 작품에 나타난

- ① 표정을 읽는 기술은 대인관계에 긍정적 영향을 끼친다.
- ② 기계는 표정으로 감정을 읽는 능력을 결코 지닐 수 없다.
- ③ 표정에 나타나는 감정은 상대방의 감정까지 바꿀 수 있다.
- ④ 표정에 나타나는 감정을 읽는 방식은 문화적으로 학습된 것이다.
- ⑤ 감정 변화를 숨기지 못하는 사람은 사회생활에서 성공할 수 없다.



() 어법

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

The way our society views weight and getting into shape is one example of where expectations are often out of touch with reality, and leads to impatience — one of the top reasons why over 95 percent of all diets fail. We are led to believe through various media (A) that / which dropping pounds is something that can be done quickly and effectively if we just try hard enough. The reality show The Biggest Loser, where contestants drop ten or even twenty pounds in one week, implies that rapid results are not only possible but commonplace. We search for the latest fads and are (B) drawing / drawn to products claiming to trim our waistline in thirty days or less. Yet time after time we find ourselves, after attempts to diet, with ever more weight to lose. While there are many factors that go into weight loss and healthy living, one of the hardest things for people to accept (C) are / is that any real lifestyle change takes time: time to break bad habits and time to form new healthy ones.

*fad (일시적인) 유행 **trim 줄이다, 다듬다

(A)	(B)	(C)
① that	drawing	are
② that	drawn	is
③ that	drawn	are
4 which	drawing	is
⑤ which	drawing	are

Day 14 해설

(EBS2022

1. 정답 ⑤

[해석] "그녀의 이름은 기억할 수 없지만 생각날 거야." "그것에 대해 하룻 밤 자면서 생각해 볼게." 그리고 "내가 이 문제를 어떻게 해결하는지 보는 것이 흥미로울 거야."와 같은 일반적인 표현은 여러분이 여러 분의 의식적인 마음과 의식적으로 통제된 가로무늬근의 노력을 완화시키고 있음을 나타낸다. 여러분은 잠재의식적인 우뇌, 자율 신경계, 그리고 민무늬근과 같은 여러분의 또 다른 부분이 힘든 일을 해내어 여러분에게 창의적인 해결책을 가져다주도록 하고 있다. 비즈니스 분야에서 우리는 모두 뛰어난 예감과 직관을 가진 그런 사람들을 안다. 그들은 샤워를 하거나, 체육관에서 운동을 하거나, 점심을 먹으면서 공상에 잠기다가 발명품, 혁신적인 해결책, 창의적이고 참신한 개념들을 생각해 내는 경향이 있다. 많은 소설 속 탐정들처럼, 그들은 작은 단서들을 쫓기 위해 블러드하운드나 스코틀랜드야드 처럼 발버둥 치지 않는다. 대신에 그들은 보통 Agatha Christie의 Hercule Poirot처럼 '작은 회색 세포들이 그 일을 하도록 내버려 둔다.'

[해설] 잠재의식적인 우뇌, 자율 신경계, 그리고 민무늬근과 같은 부분이 여러분으로 하여금 힘든 일을 해낼수 있게 하고 우리들에 게 창의적인 해결책을 가져다주도록 하고 있다는 내용을 말하고 있다. 그러므로 밑줄친 부분의 의미는 ⑤ '잠재의식이 돌파구를 만들 수 있도록 의식적인 마음에 휴식을 준다'가 가장 적절 하다.

indicate 나타내다

heavy lifting 힘든 일

innovative 혁신적인

autonomic nervous system 자율 신경계

- ① 의식적인 상태에 있는 동안 자신들의 두뇌의 창의성을 활용하도록 한다
- ② 자신들이 근무를 하루 쉴 때조차도 계속해서 열심히 일한다
- ③ 까다로운 일을 해결하기 위해 자신들의 창의적인 두뇌의 힘을 의식적으로 발휘한다
- ④ 당면한 문제를 창의적 방식으로 해결하는 데 자신들의 주의를 집중한다

[어휘]

sleep on ~에 대해 하룻밤 자면서 생각해 보다 subconscious 잠재의식적인, 잠재의식의; 잠재의식 smooth muscle 민무늬근 intuition 직관

out-of-the-box 참신한, 기존의 틀에서 벗어난 detective 탐정 bloodhound 블러드하운드(사람을 찾거나 추적할 때 이용하는, 후각 이 발달한 큰 개) Scotland Yard 스코틀랜드 야드(영국 런던 경찰국의 별칭) chase 쫓다

2. 정답 ⑤

[해석] 우리는 왜 느긋해지는 것이 그렇게 어렵다고 생각하는가? 우리는 부분적으로 시간이 '생산적으로' 그리고 '효율적으로' 사용되어야 한 다고 민도록 우리를 장려하는 근로 윤리의 상속자일지도 모른다. 우 리는 일들을 마치고, 그것들에 체크 표시를 하여 목록에서 빼야 한 다고 느낀다. 그러나 우리 중 많은 이들이 두려움에 쫓기고 있는 것 일 수도 있을 것이다. 우리는 더 긴, 더 공허한 시간을 갖는 것이 너 무 두려워 그것을 기분 전한 거리로 채운다. 우리는 바쁜 상태로 있 으려고 노력한다. 우리는 얼마나 자주 텔레비전을 켜거나, 잡지를 집 어 들거나, 혹은 전화를 걸지 않고서, 그 대신 생각에 잠겨 30분 동 안 조용히 소파에 앉아 있는가? 몇 분 내에 우리는 채널을 이리저 리 돌리고 여러 가지 일을 동시에 하는 자신을 발견하게 된다. 우리는 정확히 무엇을 두려워하는가? 어느 정도 우리는 지루함을 두려 워한다. 더 깊이 있게 설명하자면 행동이일시적으로 중단되는 시간 이 길어지면 우리의 삶이 우리가 원하는 만큼 의미 있고 만족스럽지 않다는 것을 깨닫는 시간이 우리에게 주어질 것이 두렵다는 것이다. <u>사색</u>을 위한 시간은 두려움의 대상, 즉 악마가 되어버렸다.

[해설] 이 글은 우리가 여유 시간을 갖게 되면 두려움에 사로잡혀, 사 색에 잠기기보다 텔레비전 채널 돌리기와 여러 가지 일을 동시 에 하는 것과 같은 일을 끊임없이 하게 되는데, 그 이유는 중단되는 시간이 길어지면 우리의 삶이 우리가 원하는 만큼 의미 있고 만족스럽지 않다는 것을 우리가 깨닫게 될 것이 두렵기 때문

이라고 말하고 있다. 따라서 빈칸에는 ⑤ '사색'이 가장 적절하다.

① 전환 ② 평가 ③ 상호 작용 ④ 중재

[어휘]

slow down 느긋해지다, (속도를) 늦추다 work ethic 근로[노동] 윤리 efficiently 효율적으로 tick off 체크 표시(v)를 하다 strive 노력하다 multitask 여러 가지 일을 동시에 하다 extended 길어진, 연장한 demon 악마

inheritor 상속자, 후계자 productively 생산적으로 get ~ done ~을 끝내다 distraction 기분 전환 (거리), 오락 (거리) occupied 바쁜 boredom 지루함 fullfilled 만족스러운

3. 정답 ①

[해석] 꿀벌이 자연계에서 생활하는 방식을 아는 것은 광범위한 과학 연구에 중요하다. 이것은 Apis mellifera (서양 꿀벌)가 생물학에서의 기본적인 문제, 특히 행동과 관련된 것을 연구하기 위한 모델계들 중의 하나가되었기 때문이다. 동물 인지에서든, 행동 유전학에서든, 아니면 사회적 행동에서든 어떤 신비를 풀기 위해 이벌을 연구하는 경우, 실험 연구를 고안하기 전에 <u>그것의 타고난 생태를 잘 알게 되는 것</u>은 결정적으로 중요하다. 예를 들면, 수면 연구자들이 수면의 기능을 탐구하기 위해 꿀벌을 사용했을 때, 그들은 바로 군체 내에서 나이 든 벌, 즉 먹이 조달자만이 밤에 그리고 비교적 긴 시간 동안 대부분의 수면을 취한다는 것을 알아서 크게 도움을 받았다. 만일 이 연구자들이 어떤 벌이 해질 녘이 될 때 군체에서 가장 깊은 잠을 자는 것인지 몰랐다면, 그러면 그들은 진정으로 유의미한 수면 부족 실험을 고안하지 못했을 수도 있다. 모든 생물과 마찬가지로 좋은 꿀벌 실험은 그것의 자연스러운 생활 방식을 활용한다

[해설] 꿀벌의 자연계 생활 방식을 알면 광범위한 과학 연구에 도움이 되는데, 예를 들어 수면 연구자들은 꿀벌 중 먹이 조달자만 이 밤에 비교적 길게 수면을 취한다는 것을 알아서 수면 부족 탐구를 위한 유의미한 꿀벌 실험을 고안할 수 있었다는 내용의 글이다. 그러므로 빈칸에는 ① '그것의 타고난 생태를 잘 알게 되는 것'이 가장 적절하다.

- ② 동물 학대를 예방하기 위한 기본적인 조치를 하는 것
- ③ 야생 꿀벌을 기르는 꿀벌과 구분하는 것
- ④ 수면 부족과 같은 무관한 요인을 배제하는 것
- ⑤ 자기 연구 가설의 유의미성을 평가하는 것

[어휘]

investigate 연구하다, 조사하다 genetics 유전학 explore 탐구하다, 탐험하다 comparatively 비교적 nightfall 해 질 녘 organism 생물, 유기체 cognition 인지, 인식 critically 결정적으로, 비판적으로 colony 군체, 집단, 집단 거주지 sound (잠이) 깊은, 건강한 deprivation (필수적인 것의) 부족, 박탈 tap into ~을 활용하다

4. 정답 ④

[해석]

자기 감시는 여러분 자신과 여러분이 남들에게 어떻게 특정한 인상을 주고 있는지를 의식하는 과정이다. 그 것은 남들의 표현과 반응에 <u>민감해지는</u> 것과 어떻게 행동하고 무슨 역할을 해야 할지를 결정하는 데 이 정보를 이용하는 것을 수반한다. 다른 말로 하면 그것은 남들의 반응과 관련해서 여러분 자신의 행동을 관찰하고 분석하며 통제하는 과정이다. 자기 감시는 <u>내면의</u> 사고 과정이어서 남들은 아마 어떻게 행동해야 할지에 관해 여러분이 관찰하고 있고 선택하고 있다는 것을 모를 것이다. 어떤 상황에서 여러분이 어떻게 특정한 인상을 주고 있는지 의식적으로 관찰했던 때를 생각해 보라. 익숙하지 않은 상황에 있으면서 경솔한 말을 하여주시나 노려봄에 마주친 적이 있다면 스스로에게 "이런, 바보 같은 말을 했군! 수습할 수 있는지 보자."라고

말했을 것이다. 그런 다음 이러한 자기 감시에 근거하여 (상황을) 바로잡을 수 있다.

[해설] (A) 자신이 남들에게 어떻게 특정한 인상을 주고 있는지 의식하면서 남들의 반응과 관련해서 자신의 행동을 통제한다고 했으므로 sensitive(민감한)를 써야 한다. resistant는 '저항하는'이라는 뜻이다.

- (B) 남들은 여러분이 어떻게 행동해야 할지에 관해 관찰하고 있고 선택하고 있다는 것을 모를 것이라고 했으므로 internal (내면의)을 써야 한다. external은 '외적인'이라는 뜻이다.
- (C) 자기가 한 경솔한 말에 대한 상대방의 반응을 보고 상황을 수습할 수 있는지 본다고 했으므로 repair(바로잡기)를 써야 한다. claim은 '주장'이라는 뜻이다.

[어휘]

self-monitoring 자기 감시, 자기 점검 come across (특정한) 인상을 주다 reaction 반응 regulate 통제[규제]하다 fix 수습하다, 바로잡다

process 과정 involve 수반하다, 포함하다 analyze 분석하다 stare 주시, 빤히 쳐다보기

5. 정답 ③

[해석] 고대인들은 신화로 알려진 이야기들을 이용하여 자신의 세계를 설명했다. 중앙아프리카의 Bakuba 사람들은 어떤 거인이 아플 때 세계가 형성되었다고 생각했다. 고대 로마인들은 바다의 신 Neptune 이 화가났을 때 폭풍과 지진이 일어난다고 믿었다. 그 후 약 2,500년 전부터 Miletus의 Thales와 Aristotle과 같은 그리스 철학자들이 자신들의 주변에서 볼 수 있는 것을 근거로 하여 우주의 작용에 의문을 품기 시작했다. 그들은 자연현상을 관찰함으로써 지식을 쌓는, 기록된 역사상 과학자처럼 생각한 최초의 사람들이었다. 이집트, 인도, 중국을 포함한 고대 세계의 다른 지역에서도 사상가들이 새로운 발견을 하여 새로운 이론을 발전시켰다. 비록 이러한 개척자들의 생각들 중 일부는 나중에 틀린 것으로 판명되었지만, 그들의 혁명적인 사고방식은 현대 과학의 토대를 놓았다.

[해설] 자신의 세계에 관해 신화적으로 설명하던 데서 자연현상을 관찰함으로써 지식을 쌓아가는 과학적 사고방식으로 전환한 것에 관한 내용으로, ③ 다음에 있는 They는 그 앞에 있는 신화적으로 세상을 설명하던 The ancient Romans를 가리키는 것이 아니라 주어진 문장에 있는, 자기 주변에서 볼 수 있는 것을 근거로 하여 우주의 작용에 의문을 품기 시작했던 Greek philosophers를 가리키는 것이므로 주어진 문장이 들어가기 에 가장 적절한 곳은 ③이다.

[어휘]

working (주로 복수로) 작용 ancient 고대의 form 형성하다 observe 관찰하다 theory 이론 revolutionary 혁명적인 universe 우주 myth 신화 earthquake 지진 phenomenon 현상 (pl . phenomena) pioneer 개척자 lay the foundations of ~의 토대[기초]를 놓다

6. 정답 ①

[해석] 폭력적이고 차별적인 행동은 신속하게 처벌받아야 하고, 차별적이고 혐오에 찬 견해를 전하는 발언은 강력하게 반박되어야 한다. 그 러나 우리가 혐오에 차 있다거나 차별적이라 간주하는 견해를 처벌하는 것은 기본적인 언론의 자유의 원칙을 위반할 뿐만 아니라 또한 아마 집단 간 불신과 차별을 줄이기보다는 증가시킬 것이다. 증거는 견고한 구조적 차별 때문에 우리 중 누구도 우리 사회에 스며들어 있는 '암묵적'편견 즉무의식적 편견을 면하지 않는다는 점을 시사한다. 그러므로 차별적인 고정 관념을 반영하는 발언은 흔히 악의라기보다는 무지나 무감각에서 생겨날 수 있다. 물론 우리는 의도하지 않은 종류를 포함하여 편견과 강력하게 싸워야 한다. 그러나 그렇게 하기 위한 도구는 적절하게 조정되어야 한다. 부주의하게 고정관념에 사로잡힌 견해를 전하는 사람은 '혐오 표현'에 대한 고발과 처벌보다는 건설적인 교육적 노력에 더 긍정적으로반응할 가능성이 있다. 사실상, 혐오에 찬 견해를 의식적으로 품고 표현하는 사람들에게조차, 그런 견해를 바꾸고 그 영향력을 억제하는데 교육적 전략이 검열보다는 더 유망하다.

ightarrow 우리는 ightarrow 노력을 통해서 차별적인 견해에 맞서 강력하게 싸워야 하는데, 그것은 아마 혐오 표현을 사용하는 사람들로부터 그들이 <u>의도적으로</u> 자기 견해를 표현하는지에 상관없이 긍정적인 반응을 일으킬 것이다.

[해설]

차별적이고 혐오에 찬 견해의 표현을 처벌하면 언론의 자유를 위반하고 집단 간 불신과 차별 증가를 가져오지만, 건설적인 교육적 전략을 쓰면, 부주의로 혐오에 찬 편견을 전하는 사람에게 더 긍정적인 반응을 끌어낼 수 있고, 의식적으로 표현하는 사람의 견해를 바꾸고 그 영향력을 억제하는데도 더 유망하다는 내용의 글이다. 따라서 요약문의 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말은 ① '교육적(educational) - 의도적으로 (intentionally)'가 가장 적절하다.

- ② 교육적 일관되게
- ③ 집단 간의 습관적으로
- ④ 의식적 격하게
- ⑤ 의식적 편견을 가지고

[어휘]

discriminatory 차별적인 contradict 반박하다 intergroup 집단 간의[사이의] immune from ~을 면하는, ~의 영향을 받지 않는 reflect 반영하다, 반사하다 vigorously 강력하게, 힘차게 variety 종류, 다양성 accusation 고발, 비난 promising 유망한, 전망이 좋은 alter 바꾸다

swiftly 신속히, 즉시 free speech 언론의 자유(freedom of speech) distrust 불신 pervade (구석구석) 스며들어 있다, 만연하다 insensitivity 무감각 unintended 의도하지 않은 negligently 부주의하게 harbor (생각 등을) 품다; 항구 censorship 검열

implicit bias 암묵적 편견(무의식에서 작용하는 편견) outreach (서비스나 정보를 제공하는) 노력, 지원 활동

may well 아마[틀림없이] ~할 것이다, ~하는 것도 당연하다

◑ 고난도

1. 정답 ③

[해석] 한 연구에서 77명의 학부생들이 면접을 보았다. 이 면접 동안에 (예를 들어 머리가 땅에 닿으면서 넘어지거나, 고통스런 상처를 입거나, 병원 응급실로 후송되는 것과 같은) 다양한 사건이 그들에게 제시 되었다. 그들의 부모에 따르면 이러한 사건들이 그들의 어린 시절에 일어났었다고 그들은 들었다. 면접관은 아마도 부모가 주었을 사건 의 추가적인 세부 사항을 주었다. 면접 받는 사람들은 몰랐지만 이 사건들은 연구원들이 꾸며낸 것이고, 참가자들의 부모에 따르면 참가자들에게 결코 발생한 적이 없다는 것이었다. 참가자들이 거짓 사건에 대한 이미지를 생성하는 것을 돕기 위해 유도된 심상에 대한 설명(예를 들어 "그것이 어땠을것 같은지를 마음속에 그려보면, 아마도 그 기억이 당신에게 떠오를 것입니다")이 주어졌다. 26퍼센트의 학생들이 거짓 사건에 대한 완전한 기억을 '회복했고' 또 다른 30 퍼센트의 학생들이 거짓된 경험의 이모저모를회상했다는 결과가 나왔다. → 연구에서 면접을 받은 사람 중 절반이 넘는 사람들이 날조된 어린 시절 사건에 의해 영향을 받았다는 사실은 사람들이 기억 오류의 희생자가 될 수 있다는 것을 보여준다.

[해설] 연구원들이 허위로 꾸며낸 어린 시절의 좋지 않은 사건을 설명 해주고, 그 기억을 떠올리라고 했을 때절반이 넘는 참가자들 이 꾸며낸 기억을 마치 자신이 경험했던 것처럼 떠올린 것에서, 사람들이 기억 오류의 희생자가 될 수 있다는 것을 추론할 수 있다. 따라서 (A)에는 '날조된'을 뜻하는 faked가 (B)에는 '희생자'를 뜻하는 victims가 들어가야 글의 내용을 잘 요약할 수 있다.

① 복구된-목격자 ② 복구된-희생자 ④ 불분명해진-회의론자 ⑤ 날조된-회의론자

[어휘]

undergraduate 학부생, 재학생 wound 부상, 상처 supposedly 아마도, 추정상 imagery 심상, 화상 generate 생성하다 indicate 보여주다, 나타내다 fall on one's head 머리가 땅에 닿으며 넘어지다 emergency room 응급실 guided 유도된 instruction 설명 visualize 마음속에 그리다, 시각화하다 recall 회상하다

2. 정답 ②

[해석] TV 쇼는 지금보다 70년대에 더 인기가 있었는데, 그것은 TV 쇼가 더 나았기 때문이 아니라, 스크린에 대한 우리의 관심을 얻기 위해 경쟁할 대안이 더 적었기 때문이었다. 우리가 공통 문화의 증가라고 생각했던 것은 사실 할리우드의 재능 있는 사람들의 승리에 대한 것 이기보다 방송 보급의 양떼 효과와 더 관련이 있는 것으로 밝혀졌다. 방송의 대단한 점은 그것이 비할 수 없는 효율성으로 하나의 쇼를 수백만 명의 사람들에게 가져다 줄 수 있다는 것이다. 하지만 그 것은 그 반대 즉, 한 사람 한 사람에게 백만 개의 쇼를 가져다줄 수는 없다. 그러나 그것이 바로 인터넷이 정말 잘 하는 것이다. 방송 시대의 경제적 측면은 수많은 관객을 사로잡기 위해 히트 쇼, 즉 큰 양 동이를 필요로 했다. 광대역 시대의 경제적 측면은 반대이다. 수백만 명의 사람들에게 같은 스트림을 동시에 제공하는 것은 지점 대 지점 간 통신에 최적화된 보급망에 있어서는 엄청나게 돈이 많이 들고 낭비이다.

[해설] 이 글은 하나의 쇼를 많은 관객에게 제공하는 방송의 방법이 광대역 시대에는 적합하지 않다는 내용을 담고 있다. 여러 쇼를 한 사람에게 제공해줄 수 없다는 내용의 주어진 문장은 인터넷과 대비되는 방송의특성을 나타낸 것으로, 하나의 쇼를 많은 사람에게 보여줄 수 있는 방송의 효율성을 나타낸 문장과, 여러 방송을 한 사람에게 제공해 줄 수 있는 인터넷의 특성 을 나타낸 문장 사이인 ②에 들어가는 것이 가장 적절하다.

[어휘]

alternative 대안 triumph 승리 distribution 보급, 배급 efficiency 효율성 compete 경쟁하다 broadcast 방송 unmatchable 비할 수 없는, 필적할 수 없는 era 시대



reversed 반대인, 거꾸로 된 optimized 최적화된 신 stream 스트림(데이터의 흐름) point-to-point communication 지점 대 지점 간통

3. 정답 ④

[해석] 내가 여러분에게 Maddy가 나쁘다고 말한다고 생각해 보라. 아마 여러분은 나의 억양이나 우리가 말하고 있는 상황으로부터 내 뜻이 도덕상 나쁘다는 것이라고 추론한다. 게다가 여러분은 아마, 일반적인 언어 관행을 고려하고 내가 진심이라고 상정한다면, 내가 Maddy를 못마땅해 하고 있다고, 또는 내 생각에 여러분이 그녀를 못마땅해 하거나 그와 비슷해야 한다고 내가 말하고 있다고, 추론 할 것이다. 하지만 여러분은 Maddy가 나쁜 특정 유형의 방식, 그녀의 일반적인 성격 특성 등에 대해서는 더 자세하게 인식하지 못 할 수도 있는데, 사람들은 여러 방면에서 나쁠 수 있기 때문이다. 그에 반해서, 만일 내가 Maddy는 사악하다고 말한다면, 그러면 여러분은 다른 사람들에 대한 그녀의 일반적인 행동과 태도를 더 인식하게 된다. '사악한'이라는 낱말은 '나쁜'보다 더 구체적이다. 사악함은 여러 형태를 띠므로, 나는 여전히 Maddy의 성격을 정확하게 지적하지 않았다. 그러나 그럼에도 불구하고 더 많은 세부 사항, 아마도 Maddy의 사람 유형에 대한 더 약한(→ 더 두드러진) 함축이 있다. 게다가, 그리고 다시 일반적인 언어 관행을 상정하면, 여러분은 또한, 우리가여전히 그녀의 도덕적 성격을 논하고 있다고 상정하면서, 내가 Maddy를 못마땅해 하고 있다고, 또는 여러분이 그녀를 못마땅해 하거나 그와 비슷해야 한다고 내가 말하고 있다고 인식할 것 이다.

[해설] 어떤 사람의 성격 특성을 묘사할 때 bad보다 wicked는 더 구체적이고, 더 세부적이며, 전달되는 함의 가 더 확실해지기 마련이다. 그러므로 ④의 weaker(더 약한)를 stronger(더 두드러진)와 같은 어휘로 바꿔야한다.

[어휘]

infer 추론하다 context 상황, 맥락 linguistic 언어적 sincere 진심인, 진정한 sort 유형, 부류, 종류 trait 특성 intonation 억양 disapprove of ~을 못마땅해 하다 convention 관행 detailed 자세한 character 성격, 성품 pinpoint 정확하게 지적[묘사]하다

4. 정답 ⑤

[해석] 전자기파의 파장이 (눈의 망막에 있는 생물학적인 화학 물질인) 레티날의 구조를 바꿀 수 없을 만큼 너무 길어지기 시작하면, 그것이 가시적인 색인 빨간색의 바로 아래에 있으므로 우리는 그것을 '적외선'이라 부른다. 파장이 볼 수 없을 만큼 약간 너무 짧으면 [볼 수 있는 범위를 약간 벗어나 있으면], 그것이 가시적인 색인 자주색을 바 로 넘어서 있으므로 우리는 그것을 '자외선'이라 부른다. 가시광선은 보이지 않는 적외선 파장과 자외선 파장 사이에 끼워져 있다. 우리가 가시광선을 보이지 않는 전자기파의 우주 내부에 있는 경계선으로 간주한다면, 가시적인 것의 양쪽에 있는 파장에 대해 어떻게 말 할 수 있을까? 가시광선보다 더 짧은 그런 파장은 더 많은 에너지를 지닌다. 그 더 짧은 파장의 복사는(엑스레이를 생각해 보라), 단순히 분자의 구조를 바꾸는 것을 넘어설 정도로 충분한 에너지를 지니는데, 그 복사는 그 분자를 실제로 파괴할 수 있다. 그리고 바로 그 생물학적 분자의 파괴가 복사의 부정적인 생물학적 영향을 일으킨다. 그에 반해서, 파장이 더 긴 그런 복사는 빛보다 훨씬 더 적은 에너지를 지니고 있어(라디오파를 생각해 보라), 심지어 레티날이나 다른 생물학적 분자의 구조를 바꾸기에도 충분하지 않다. 이런 낮은 에너지 복사가 생물학적인 영향을 미친다면, 그것의 메커니즘은 더욱 이해하기 힘들고 우리가 현재 생물학에 관해 이해하고 있는 것을 넘어서는 것이다.

[해설] In contrast로 시작하는 주어진 문장은, 파장이 더 긴 복사는 적은 에너지를 갖고 있어 생물학적 분자의 구조를 바꾸지 못 한다는 내용이므로, 대조적인 기술인, 파장이 짧은 복사의 생물학적 분자 파괴를 다룬 내용의 뒤에 오는 것이 적절하다. ⑤ 다음 문장의 these low energy radiations는 주어진 문장의 those

radiations with longer wavelengths를 가리킨다. 그러므로 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ⑤이다.

[어휘]

radiation 복사(물체로부터 열이나 전자기파가 사방으로 방출됨, 또는 그 열이나 전자기파), 방사선

wavelength 파장 electromagnetic 전자기의 visible 가시적인, 볼 수 있는, 보이는 squeeze 끼워 넣다, 압착하다 dividing line (구분하는) 경계선

mechanism 메커니즘, (수행) 구조, (목적 달성) 방법

molecule 분자
infrared 적외선(의)
ultraviolet 자외선(의)
invisible 보이지 않는
adverse 부정적인

obscure 이해하기 힘든, 알기 어려운

5. 정답 ④

[해석] 고통은 철학적으로 그리고 정치적으로 언제나 문제가 되어 왔다. 신체적 부상과 질병은 다른 사람들에 의해 관찰될 수 있는 반면에, 고통은 사적인 것 같은 특성을 지니고 있으며, 그것은 어쩌면 고통 받는 사람을 다른 사람들로부터 분리할 것이다. 본질적으로, 그것(고통)을 적절히 알리는 것이 어려울 수 있는데, 이것이 문화 이론가인 Elaine Scarry로 하여금 강렬한 고통을 '세계를 파괴하는' 것으로 묘사하게 한 특성이다. 고통 받는 사람은 고통으로 외로움을 느끼고, 공감하고 자신을 믿어주는 다른 사람들의 능력에 의존한다. Scarry 가 말하듯이, "고통을 갖는 것은 '확실성'을 갖는 것이고, 고통에 대해 듣는 것은 '의구심'을 갖는 것이다." 일부 환자들은 필연적으로 다른 환자들보다 더 믿을 만하다고 여겨지는 반면, 일부는 자신들의 고통을 과장하는 것으로 여겨지기 때문에, 이것은 그것만의 정치적 유형을 만들어 낸다. 고통의 정치는 누가 연민을 받을 자격이 있는지 그리고 얼마나 많은 연민을 받을 자격이 있는지에 대한 서로 다른 의견을 포함하고, 이것은 그것만의 독특한 정치적 입장을 만들어 내는 문제이다. 예를 들어, 역사적으로 미국의 보수주의자들은 고통을 겪고 있는 사람들은 동정이나 고통 완화를 받을 자격이 더 적다 는 더욱 엄격한 관점을 취해 왔다. → 고통은 주관적으로 표현되며, 이것은 우리가 고통 받는 사람들에 대해 얼마나 동정해야 하는지를 결정하는 것을 정치적인 문제가 되게 한다.

[해설] 고통은 사적인 경험이어서 고통을 느끼는 사람이 어느 정도의 고통을 느끼는지를 다른 사람들이 알수가 없고, 이런 특성으로 인해 고통을 느끼는 사람을 얼마나 인정하고 동정하는가를 결정하는 것이 정치적인 문제가 된다는 내용이다. 따라서 빈칸 (A)에는 '주관적으로(subjectively)'가, (B)에는 '동정하는 (compassionate)'이 가장 적절하다. ① 분명하게—정직한 ② 중립적으로—동정하는 ③ 중립적으로—단도직입적인⑤ 주관적으로—정직한

[어휘]

philosophically 철학적으로 problematic 문제가 되는 apparently ~인 것 같이, 겉보기로는 potentially 어쩌면, 잠재적으로 communicate 알리다, 전하다 capacity 능력 certainty 확실성 strain 유형, 종류 credible 믿을 만한 compassion 연민, 동정심 harsh 엄격한, 가혹한

politically 정치적으로
whereas ~인 반면에
private 사적인
adequately 적절히
alone 외로운
empathize 공감하다, 감정 이입하다
doubt 의구심
inevitably 필연적으로, 불가피하게
exaggerate 과장하다
conservative 보수주의자
deserving of ~을 받을 자격이 있는



sympathy동정

6. 정답 ④

[해석] '두려움'과 같은 하나의 감정 범주 내에서 얼굴 움직임에 너무나 많은 차이가 있다면, 여러분은 눈이 휘둥그레진 얼굴이 보편적인 두려움의 표현이라고 믿는 것을 우리가 왜 그렇게 자연스럽게 받아들이는지에 대해 의아해할지도 모른다. 그 답은 그것이 고정관념, 즉 우리 문화 내에서 '두려움'에 대해 잘 알려진 주제에 맞는 상징이라는 것이다. 유치원에서 아이들에게 이런 고정관념을 가르친다. "얼굴을 찡그리는 사람들은 화가난 거예요. 입을 삐쭉 내미는 사람들은 슬픈 거예요." 그것들은 문화적인 간단한 전달법, 즉, 관습이다. 여러분은 그것들을 만화에서, 광고에서, 인형들의 얼굴에서, 이모티콘에서, 다시 말해 끝없이 나열된 이미지와 도상에서 본다. 교재는 이러한 고정관념을 심리학 전공 학생들에게 가르친다. 치료 전문가들은 그 것들을 그들의 환자에게 가르친다. 매체는 그것들을 서구 세계 전체에 널리 퍼뜨린다. "자, 잠깐만 기다려 보세요." 여러분은 아마 생각 하고 있을지도 모른다. "우리의 문화가 이런 표현들을 '만들어 냈고', 우리 모두가 그것들을 '배웠다고' 말하는 건가요?" 음... 그렇습니다

[해설] 특정 표정이 어떤 감정을 나타내는가는 문화적으로 정해진 고정관념이자 문화적인 상징이며, 사람들은 사회의 여러 통로를 통해 그러한 고정관념을 배운다는 내용의 글이다. 따라서 글의 요지로 가장 적절한 것은 ④이다.

[어휘]

variation 차이, 변화 wide-eyed 눈이 휘둥그레진 stereotype 고정관념 well-known 잘 알려진 shorthand 간단한 전달법, 속기 emoji 이모티콘 array 나열, 배열 therapist 치료 전문가, 치료사 emotion 감정
universal 보편적인, 일반적인
symbol 상징
preschool 유치원
convention 관습
endless 끝없는
imagery 이미지, 마음에 그리는 여러 가지 상

(▶ 어법

1. 정답 ②

[해석] 우리 사회가 체중과 몸매를 가꾸는 것을 보는 방식은 기대가 흔히 현실을 알지 못하는 한 예이고 조급함으로 이어지는데, (그것은) 모든 다이어트의 95퍼센트가 넘는 비율이 실패하는 주된 이유 중의 하나이다. 우리는 다양한 매체를 통해 우리가 충분히 열심히 노력만 한다면 몸무게를 줄이는 것은 빠르고 효과적으로 행해질 수 있는 것이라고 믿게 된다. 참가자들이 일주일 동안 10파운드 또는 심지어 20파운드의 몸무게를 줄이는 리얼리티 쇼인 The Biggest Loser는 빠른 결과가 가능할 뿐만 아니라 아주 흔하다는 것을 넌지시 나타 낸다. 우리는 최신의 유행을 찾고 30 일 또는 그 이내에 허리둘레를 줄여 줄 거라고 주장하는 제품에 끌린다. 그러나 매번 우리는 다이어트를 시도한 이후에, 줄여야 할 체중이 훨씬 더 늘어난 자신을 발견하게 된다. 체중 감량과 건강한 생활과 관련 있는 많은 요인이 있지만, 사람들이 받아들이기가 가장 어려운 것 중의 하나는 그 어떤 실제적 생활 방식의 변화라도 시간을 필요로 한다는 것, 즉 나쁜 습관을 버리고 새로운 건강한 습관을 형성할 시간을 필요로 한다는 것이다.

[해설]

- (A) believe의 목적어 역할을 하는 명사절을 유도하는 접속사이어야 한다. 접속사 다음에 이어지는 절에 비어 있는 필수요소가 없기 때문에 명사절을 유도하는 접속사 that이 적절하다.
- (B) 주어인 We는 끄는 동작(draw)의 대상이므로 과거분사 drawn이 적절하다.
- **(C)** one of the hardest things for people to accept가 주절의 주어인데, 주어를 이루는 명사구의 핵은 one 이므로 술어 동사는 단수형인 is가 적절하다.