



NoMore English

노모 수능영어

Triple X

DAY 15



더 이상의 1등급 대비는 없다.

Day 15

● EBS2022

1. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Economic inequality can be objectionable, because extreme inequality in income and wealth can mean that the poor must live in a way that is reasonably seen as humiliating. As Adam Smith observed, it is a serious objection to a society if some people are so much poorer than others that they have to live and dress in such a way that they cannot go out in public without shame. The evil here is comparative — it is not merely having ragged clothes, or poor housing, but having to live and present oneself in a way that is so far below the standard generally accepted in the society that it marks one as inferior. As this reference to “standards generally accepted” indicates, economic inequalities have these effects only given certain prevailing attitudes about what is necessary in order for someone to be socially acceptable. So what is objectionable is a certain combination of _____.

- ① economic inequality and social norms
- ② inferior standards and social sympathy
- ③ basic human needs and absolute poverty
- ④ unequal relationships and uncertain futures
- ⑤ the pursuit of fame and avoidance of shame

2. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

One of the most important things on the part of the teacher is a willingness to show some humility, to reveal her struggles, and to attempt to make her life and her message congruent. She doesn't have to be perfect, but she'll be a better teacher if she is using her own life as a laboratory for her ideals and methods. The most superb teachers are the “wounded healers” — the ones whose wisdom is tested in reality. Good teachers are always learning themselves, adapting what they know to a world that keeps changing. There's nothing worse than listening to someone who has polished a personal growth speech or a spiritual sermon that remains static over the years. While religious or academic training, degrees, books, and previous teaching positions are credentials that may indicate a highly trained teacher or therapist, equally important are the ways in which this person continually _____.

*congruent 일치하는 **credentials 증명서

- ① sets high expectations for her students
- ② maintains her physical and mental fitness
- ③ tests her knowledge in the world around her
- ④ collaborates with colleagues on an ongoing basis
- ⑤ creates a welcoming environment for all students

3. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Recently, new forms of service have been developed that were previously unavailable or performed within the domain of the private. Sometimes referred to as affective or immaterial labor, these diverse services offer opportunities to utilize money in order to make more money (investment firms and brokerage houses); or they facilitate access to the exchange of things (e.g., banking and loan industries) and enhance and lubricate our desire for those things (e.g., advertising industries); or they operate even more directly in the formation and maintenance of subjecthood (e.g., personal trainers, life coaches, spiritual advisors, and caregivers). Additionally, new modes of production, such as Facebook and Instagram, have emerged wherein what is produced is a structure that channels the imaginative talent of the users of that structure such that they create its, again immaterial, content. Even within these industries that _____, a large number of jobs are devoted to making customers feel good or to preparing new workers for innovation, managing up, and creative team play. Experience itself is now marketed.

*brokerage house 증권 회사 **lubricate 활성화하다

- ① do not generate actual things
- ② have been automated recently
- ③ put more value on selfless services
- ④ are against reforms and restructuring
- ⑤ have been launched for noncommercial causes

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

A motivation for incorporating technology into music instruction could be cultural rather than pedagogical. As a field, education is inherently ① slow to change. Before becoming a teacher, a person will have been deeply socialized in the educational process for seventeen years or more by his or her experiences as a student. After all of these years of observing teachers, we tend to teach as we were taught. Although this can be beneficial when good teaching practice is transmitted forward through the generations, it can also be a ② drawback when new approaches are left untapped. Previous generations of music teachers did not use computers and digital technologies, not because they chose not to but simply because the technology was not ③ available. Not only is it a professional educator's responsibility to explore the pedagogical benefits of new technologies, but it is also important that instruction remains current and ④ connected to society. A music classroom that has no technology ⑤ avoids the risk of appearing to parents and administrators as not being relevant to the musical practices of society, or even worse, actually being disconnected from the experiences of the students.

*pedagogical 교육적인 **untapped 이용되지 않은

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

Emerging adulthood is an exploratory age during which young people make decisions that have long-lasting effects on their life chances. Major social and economic restructuring over the last several decades contributes to the precariousness of long-term employment, a ① collective sense of insecurity in social positions, and greater economic churning (or turnover) in adult transitions. To put those trends in more ② concrete terms: First, prior generations were able to earn more money at earlier ages, relative to inflated costs. Second, those generations were ③ less able to keep the same job and work their way up within a company. Now young people change jobs more frequently. Third, only a small minority of emerging adults view their current job as a viable, long-term career — meaning it takes longer now to ④ secure positions that reliably pay the rent or a mortgage. Fourth, the skills required for top positions in an increasingly technological society require greater levels of ⑤ cognitive capacities, which have continually increased the demands for higher education. College degrees, and often advanced degrees, are required more often for entry-level positions now than for previous generations.

*precariousness 불안정성 **churning 이직 ***viable 발전할 수 있는

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

This striking disparity caused diverse stakeholders including researchers, lawyers, health officials, city officials, educators, and child advocates to work together to prevent lead poisoning.

The negative health effects of lead — particularly on children — have been known for centuries. Nonetheless, lead was added to gasoline and paint in the United States in the early 1900s, spreading it through homes and roadsides. (①) Since lead was banned in the 1970s, population-wide blood lead levels have declined sharply. (②) However, children living in older housing in poor repair continue to be poisoned at alarming rates. (③) In 1999, an elementary school principal in Rochester, New York, discovered that 41 percent of his incoming students had elevated blood lead levels — twenty times the national rate. (④) The resulting coalition improved health and housing agency coordination, developed a comprehensive communications campaign, and passed a groundbreaking city lead law in 2005. (⑤) By 2012, the number of Rochester children with elevated lead levels had decreased over 90 percent, 2.4 times faster than in similar upstate New York cities.

*disparity (불공평한) 격차 **stakeholder 이해 당사자 ***coalition 연합(체)

① 고난도

1. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것을 고르시오.

Students who struggle with visual-spatial working memory may have a difficult time with math and science tests. In order to do well on these kinds of tests, it is necessary to visualize and manipulate images. Think of how you solve physics problems or answer questions about cellular division. The brain needs to be able to picture these things, hold these images in mind, manipulate them, and then hold the answer in mind while the student records it on paper. Students who build their visual-spatial abilities early in life may be more successful later in fields of math and science. Preschool teachers who focus on building their students' visual-spatial skills enhance the development of these regions and positively influence students' learning in subsequent years. Because experience changes the brain, early experience strengthens these processes in the developing brain, making them more robust later in life.

*robust 강건한, 튼튼한

- ① 취학 전 수학과 과학 교육은 학습 동기를 약화시킬 수 있다.
- ② 시공간적 능력을 기르는 것이 수학과 과학 학습에 도움이 된다.
- ③ 수학과 과학을 전공하는 사람들은 이미지 중심의 사고에 능숙하다.
- ④ 추상적 사고력이 발달한 아동이 수학과 과학에서 높은 성취도를 보인다.
- ⑤ 흥미로운 체험 활동으로 수학과 과학에 대한 학생들의 인식을 바꿀 수 있다.

2. 밑줄 친 the detour가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

On the basis of a knowledge of genre, etc., we as spectators will expect the film we are watching to follow a particular logic of development. So while we are watching the film we will always have expectations as to how it will continue. Films require that the audience participate actively in the ongoing process by making hypotheses about "what will happen next" and readjusting expectations accordingly and by adapting their expectations in accordance with this, Bordwell and Thompson write, emphasizing that our involvement in works of art depends to a great extent on such expectations. The point of course is that films and other works of fiction never take a direct route to their goal; they constantly refute our expectations and force us to change our hypotheses as to "what will happen next", and often it is not the goal at all but the detour that is the most important thing.

*refute ~이 틀렸음을 보이다

- ① analyzing the film's use of images and sound in telling its story
- ② adjusting our perspective to lessen the film's emotional intensity
- ③ reestablishing the similarities and differences between film genres
- ④ reconstructing predictions about the plot based on the film's events
- ⑤ comparing the film's characters with ones we've seen in other films

3. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

Studies of people grappling with major health problems show that the majority of respondents report they derived benefits from their adversity. Stressful events sometimes force people to develop new skills, reevaluate priorities, learn new insights, and acquire new strengths. In other words, the adaptation process initiated by stress can lead to personal changes for the better. One study that measured participants' exposure to thirty-seven major negative events found a curvilinear relationship between lifetime adversity and mental health. High levels of adversity predicted poor mental health, as expected, but people who had faced intermediate levels of adversity were healthier than those who experienced little adversity, suggesting that moderate amounts of stress can foster resilience. A follow-up study found a similar link between the amount of lifetime adversity and subjects' responses to laboratory stressors. Intermediate levels of adversity were predictive of the greatest resilience. Thus, having to grapple with a moderate amount of stress may build resilience in the face of future stress.

*grapple with ~을 해결하려고 노력하다, ~와 씨름하다

- ① stages of training to build resilience
- ② practical ways to manage stressful situations
- ③ harmful impacts of chronic stress on the brain
- ④ common signs and symptoms of too much stress
- ⑤ positive effects of moderate stress levels on resilience

4. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

Occupied time feels shorter than unoccupied time. If you are busy doing something while you are waiting, the time seems to go by faster. Most line waits can be made more enjoyable and made to feel less lengthy if guests can _____ . Disney planners are the masters of managing time waits by giving their guests something to stop them from thinking about the wait. If the line for a particular Walt Disney World Resort attraction has become extraordinarily long and a service failure is imminent, a strolling band or acrobats or some other distraction arrives to entertain and occupy the guests while they wait. For long lines, Universal Orlando Resort spaces television sets throughout the time which show a video or movie. People can watch an interesting program while moving toward the entrance to the attraction.

- ① be informed of the length of the wait
- ② be sure that the attraction is exciting
- ③ be certain that they are treated fairly
- ④ be distracted or diverted in some way
- ⑤ be permitted to return to their place in line

5. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

Social exchange is the general category of social process and involves people in the organization trading resources and attempting to make sure that _____. Many of the social interactions occurring in an organization consist of transactions in which one person offers resources to the other person and in return receives something from that individual. There are costs involved in the transactions as well as benefits, and the motivation of each party to the exchange is to maximize the positive and minimize the negative. Social exchange theorists propose that all interactions among people constitute social exchanges, even those involving love and marriage. Explaining something as personal as love as an exchange that continues as long as it is profitable may seem cynical. You might protest and say that remaining in a loving relationship is not reducible to rewards and costs. Social exchange theorists would counter by stating that an important part of any continuing relationship is achieving a favorable balance sheet in the transactions with the other person.

- ① future transactions will continue
- ② their rewards outweigh their costs
- ③ they complement their weaknesses
- ④ innovative ideas are put into practice
- ⑤ they get favorable reviews from clients

6. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

Causal relationships are not always simple or straightforward. For one thing, effects can have more than a single cause. It may be, for example, that my lateness was in part caused by a traffic jam. But suppose that while hung up in traffic I ran low on gas and so had to stop and fill up. Suppose also that neither event, alone, would have made me late. In the jargon of causal research, multiple related causes are referred to simply as "causal factors." Moreover, effects _____. We know, for example, that cigarette smoking causes lung cancer despite the fact that some cigarette smokers will not contract lung cancer and that some who will contract lung cancer will not be smokers. As this last example suggests, causal explanations are often about groups, not individuals. The claim that smoking causes lung cancer means that, among people in general (and several kinds of laboratory animals), smoking is one factor that contributes to lung cancer.

*jargon (특정 분야의) 전문 용어

- ① are sometimes caused by chain reactions
- ② tend to actually happen to those who have bad habits
- ③ do faithfully reflect individual and situational differences
- ④ need not invariably be associated with a given causal factor
- ⑤ frequently occur to every member in a group without exception

① 어법

1. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

Recent psychological research has revealed that college students who look at a two-second video clip of a professor teaching can predict ① how students who spend an entire semester with that professor will like that professor by the end of the semester. In other words, a student watching a two-second clip of a professor ② says, "I like him." Or "I don't like him." That statement is then recorded. At the end of the semester, students who have taken a class with the professor anonymously ③ recording whether or not they liked the professor. With incredible accuracy, ④ those watching the two-second clip predict what the entire class will feel at the end of the semester. It sounds unbelievable, but it is true. One of the big mistakes we make ⑤ is making a poor impression on others.

*anonymously 익명으로

Day 15 해설

● EBS2022

1. 정답 ④

[해석] 경제적 불평등은 반감을 일으킬 수 있는데, 왜냐하면 수입과 부의 극심한 불평등은, 마땅히 굴욕적으로 여겨지는 방식으로 가난한 사람들이 생활해야 한다는 것을 의미할 수 있기 때문이다. Adam Smith가 말했듯이, 일부 사람들이 사람들 앞에 나설 때마다 수치심을 느끼는 그런 방식으로 생활하고 옷을 입어야 할 정도로 다른 사람들보다 훨씬 더 가난하다면, 그것[경제적 불평등]은 사회에 대해 반대하는 심각한 이유이다. 이 경우의 악은 상대적인데, 그것은 다 해진 옷과 열악한 주거 공간을 갖는 것뿐만 아니라 사람을 열등하다고 낙인찍을 정도로 사회에서 일반적으로 받아들여지는 표준에 훨씬 못 미치는 방식으로 생활하고 자신을 내보여야 하는 것이기도 하다. '일반적으로 받아들여지는 표준'을 이렇게 언급하는 것이 시사하듯이, 어떤 사람이 사회적으로 받아들여지기 위해 필요한 것에 관한 특정한 지배적 태도를 고려했을 때만 경제적 불평등은 이런 결과를 가져온다. 그러므로 반감을 일으키는 것은 경제적 불평등과 사회적 기준이 어느 정도 결합된 것이다.

[해설] 경제적 불평등이 반감을 일으키는 이유는 다 해진 옷과 열악한 주거 공간을 갖는 것뿐만 아니라 일반적으로 받아들여지는 기준에 훨씬 못 미치는 상태로 사람들 앞에 나설 때 굴욕이나 수치심을 느끼는 상대적인 요인이 함께 작용하기 때문이라는 내용이다. 그러므로 빈칸에는 ① '경제적 불평등과 사회적 기준' 이 가장 적절하다.

- ② 열등한 표준과 사회적 공감
- ③ 인간의 기본적 필요와 절대적 빈곤
- ④ 불평등한 관계와 불확실한 미래
- ⑤ 명성의 추구와 수치 회피

[어휘]

inequality 불평등	reasonably 마땅히, 합리적으로
humiliating 굴욕적인	observe (의견을) 말하다, 주시하다
objection 반대하는 이유, 반대	comparative 상대적인
ragged 다 해진	housing 주거 공간, 주택
reference 언급, 참조	indicate 시사하다, 나타내다
prevailing 지배적인, 우세한	norm 기준, 표준
objectionable 반감을 일으키는, 반대할 만한, 불편한	

2. 정답 ③

[해석] 교사의 입장에서 가장 중요한 것들 중 하나는 기꺼이 약간의 겸손을 보여 주고, 자신의 노력을 드러내고, 그리고 자신의 생활과 자신의 메시지를 일치시키려고 시도하려는 마음이다. 교사는 완벽할 필요는 없지만, 자신의 삶을 자신의 이상과 방법을 위한 실험실로 사용한다면 더 좋은 교사가 될 것이다. 가장 훌륭한 교사는 '상처 입은 치유자', 즉 현실에서 그의 지혜가 검증된 자이다. 좋은 교사는 계속해서 변화하는 세상에 맞게 자신이 알고 있는 것을 조정하면서 항상 스스로 배운다. 수년간 고정된 채로 남아 있는 개인 성장 연설이나 영적인 설교를 세련되게 다듬어서 만든 사람의 말을 귀 기울여 듣는 것보다 더 나쁜 것은 없다. 종교적인 혹은 학문적인 훈련, 학위, 서적, 그리고 과거의 교직이 고도로 훈련된 교사 혹은 치료사임을 보여 줄 수도 있는 증명서이지만, 그에 못지않게 중요한 것은 이 사람이 계속해서 자기 주변의 세상에서 자신의 지식을 검증하는 방식이다.

[해설] 교사는 자신이 갖고 있는 지식을 세상에 맞게 끊임없이 검증하며 변화시켜 나가야 한다는 내용의 글이므로, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ③ '자기 주변의 세상에서 자신의 지식을 검증하는'이다.

- ① 자신의 학생들에 대한 높은 기대 수준을 설정하는
- ② 자신의 신체적 그리고 정신적 건강을 유지하는
- ④ 동료들과 지속적으로 협력하는
- ⑤ 모든 학생들에 대해 환영하는 환경을 만들어 내는

[어휘]

willingness 기꺼이 하려는 마음
 laboratory 실험실
 adapt 맞게 조정하다
 sermon 설교
 degree 학위

humility 겸손
 superb 훌륭한
 polish 세련되게 다듬다
 static 고정된
 therapist 치료사

3. 정답 ①

[해석] 최근, 이전에 이용할 수 없었거나 사적인 것의 영역 내에서 수행되었던 새로운 종류의 서비스가 발달되어 왔다. 가끔 정서적 노동 또는 비물질적 노동으로 지칭되는 이런 다양한 서비스는 더 많은 돈을 벌도록 돈을 활용할 기회를 제공하거나(투자 회사와 증권 회사), 물품 교역에 접근을 용이하게 하고(가령, 은행 산업과 대출 산업) 그런 물품에 대한 우리의 욕구를 증진하고 활성화하거나(가령, 광고 산업), 주체성의 형성과 유지에 훨씬 더 직접적으로 작용한다(가령, 개인 트레이너, 인생 상담 코치, 영적 조언자, 그리고 돌봄 제공자). 게다가, Facebook과 Instagram 같은 새로운 생산 양식이 출현했는데, 거기에서 생산되는 것은 일종의 구조로 그것은 그 구조의 사용자들의 창의적 재능에 경로를 제공하여 그들은 마찬가지로 비물질적인 그것[그 구조]의 내용물을 창출한다. 실제적인 물품을 산출하지 않는 이런 산업 내에서조차, 대단히 많은 직업은 고객을 기분 좋게 하는 것이나 신규 노동자들에게 혁신, 상사와의 성공적인 관계 쌓기, 그리고 창의적 팀플레이를 준비시키는 것만을 다룬다. 경험 자체가 이제 시장에 상품으로 나와 있다.

[해설] 최근에 발달한 새로운 서비스는 정서적 노동 또는 비물질적 노동으로 지칭되는데, 돈을 활용하여 돈을 벌게 하거나 물품 교역을 돕거나 물품에 대한 욕구를 키우거나 주체성의 형성과 유지에 기여하거나 사용자의 창의적 재능을 발현하게 한다. 그러므로 빈칸에는 ① '실제적인 물품을 산출하지 않는'이 가장 적절하다.

- ② 최근 자동화된
- ③ 사심 없는 봉사에 더 많은 가치를 두는
- ④ 개혁과 구조 조정을 반대하는
- ⑤ 비상업적 대의를 위해 시작된

[어휘]

domain 영역
 immaterial 비물질적인
 firm 회사
 loan 대출, 융자
 maintenance 유지
 spiritual 영적인, 정신적인
 imaginative 창의적인, 상상력이 풍부한
 manage up 상사와 성공적인 관계를 쌓다

affective 정서적인, 감정적인
 utilize 활용[이용]하다
 facilitate 용이하게 하다
 formation 형성
 subjecthood 주체성
 emerge 출현하다, 생겨나다
 devoted to ~만을 다루는, ~에 헌신하는

4. 정답 ⑤

[해석] 음악 교육에 과학 기술을 포함하는 동기는 교육적이기보다는 문화적일 수도 있다. 한 분야로서 교육은 본질적으로 변화가 느리다. 교사가 되기 전에 개인은 학생으로서의 자신의 경험으로 17년 이상 동안의 교육 과정에서 깊이 사회화되어 왔을 것이다. 이 여러 해 동안 교사들을 지켜보았으니 우리는 배운 대로 가르치는 경향이 있다. 좋은 교수 관행이 여러 세대를 거쳐 앞으로 전해질 때는 이것이 유익할 수 있지만, 새로운 접근법이 이용되지 않은 상태일 때는 결점이 될 수도 있다. 이전 세대의 음악 교사들은 컴퓨터와 디지털 기술을 사용하지 않았는데, 그러지 않기로 선택했기 때문이 아니라 단지 그 과학 기술을 이용할 수 없었기 때문이다. 새로운 과학 기술의 교육적인 이득을 탐색하는 것은 전문적 교육자의 책무일 뿐만 아니라, 교육이 최신의 상태로 그리고 사회에 연계된 상태로 유지되는 것도 중요하다. 과학 기술이 없는 음악 교실은 부모들과 관리자들에게 사회의 음악적 실행과 관련이 없거나 훨씬 더 나쁘게는 학생들의 경험으로부터 실제로 단절되는 것으로 보이는 위험을 피한다(→ 감수 한다).

[해설] 새로운 과학 기술을 도입하지 않은 음악 교실은 사회의 음악적 실행과 관련이 없거나 학생들의 경험과 단절되어 보일 수 있으므로, ⑤의 avoids(피한다)는 runs(감수한다)와 같은 어휘로 바꾸어야 한다.

[어휘]

incorporate (일부로) 포함하다	instruction 교육, 교수, 지시
inherently 본질적으로	socialize 사회화하다
beneficial 유익한	practice 관행, 실행, 습관
transmit 전하다, 전달하다	drawback 결점, 문제점
current 최신의, 현재의, 통용되는	administrator 관리자, 행정가

5. 정답 ③

[해석] 성인 진입기는 젊은이들이 자기의 인생 기회에 오래 지속하는 영향을 미치는 결정을 하는 탐색기이다. 지난 몇십 년에 걸친 중대한 사회적, 경제적 구조 조정은 장기 고용의 불안정성, 사회적 지위의 집단적 불안감, 그리고 성인 이행기에서의 더 큰 경제적 이직(즉 전직률)의 원인이 된다. 그런 경향을 더 구체적인 말로 옮기자면, 첫 번째로 이전 세대들은 폭등한 비용[물가]에 비해 더 젊은 연령에 더 많은 돈을 벌 수 있었다. 두 번째로 그 세대들은 한 회사에서 같은 일자리 유지와 승진을 덜(→ 더 잘) 할 수 있었다. 지금 젊은이들은 더 자주 일자리를 바꾼다. 세 번째로 극소수의 진입기의 성인들만이 자기의 현 일자리를 발전할 수 있는 장기 직업으로 간주하는데, 이는 임대료나 담보 대출금을 신뢰성 있게 지불하는 지위를 확보하는 데 현재는 더 오래 걸린다는 것을 의미한다. 네 번째로 점차 과학 기술화 되는 사회에서 최고의 지위에 필요한 기술은 더 대단한 수준의 인지 능력을 필요로 하는데, 그것은 고등 교육에 대한 수요를 계속 증가시켜 왔다. 대학 학위, 그리고 흔히 상급 학위는 이전 세대보다는 현재에 초보 수준의 지위에 더 흔히 필요하다.

[해설] 현재의 성인 진입기에는 사회적, 경제적 구조 조정으로 이전 세대에 비해 장기 고용이 불안정해졌고 더 자주 일자리를 바꾼다고 했으므로, ③의 less(덜)는 better(더 잘)와 같은 어휘로 바꾸어야 한다.

[어휘]

exploratory 탐색의, 탐구의	restructuring 구조 조정
contribute to ~의 원인이 되다, ~에 기여하다	insecurity 불안(감), 불안정
turnover (직원) 전직률	transition 이행기, 과도기, 변천
term 말, 용어, 학기	prior 이전의
relative to ~에 비해, ~과 관련하여, ~과 비교하여	inflated (물가가) 폭등한
work one's way up (회사에서) 승진하다	a minority of 소수의
mortgage (담보) 대출(금)	capacity 능력
higher education 고등 교육, 대학 교육	advanced degree 상급 학위[석사·박사 학위]
entry-level 초보 수준의, 말단의	

6. 정답 ④

[해석] 납이 특히 아동에게 미치는 건강상의 부정적 영향은 수세기 동안 알려져 왔다. 그럼에도 불구하고 납은 미국에서 1900년대 초반에 휘발유와 페인트에 첨가되었고, 그리하여 납을 가정과 도로변에 두루 퍼뜨렸다. 납이 1970년대에 금지된 이래로 전체 인구의 혈중 납 농도는 급속히 하락했다. 하지만 수리가 제대로 되지 않은 더 오래된 주택에 사는 아동은 놀라운 비율로 계속하여 중독되고 있다. 1999년에 뉴욕주 Rochester의 어느 초등학교 교장은 자기 학교 신입생들의 41퍼센트가 높은 혈중 납 농도를 가지고 있음을 발견했는데, 이는 전국 비율보다 20배 높았다. 이 놀라운 격차는 연구자, 법률가, 보건 공무원, 시 공무원, 교육가, 그리고 아동 인권 옹호자를 포함하여 다양한 이해 당사자들이 납 중독을 막기 위해 협력하게 했다. 결과적으로 생겨난 연합은 보건 및 주택 담당 기관의 업무 협조를 증진했고, 종합적인 보도 기관 캠페인을 전개시켰으며, 2005년 에는 획기적인 도시 납 법률을 통과시켰다. 2012년까지 납 농도가 높은 Rochester 아동의 수가 90퍼센트가 넘게 감소했는데, 그것은 비슷한 뉴욕주 북부 지방 도시들보다 2.4배 더 빠른 것이었다.

[해설] 주어진 문장의 This striking disparity가 ③ 다음 문장의 20배 차이를 가리키게 되고 ④ 다음 문장의 The resulting coalition이 주어진 문장에서 언급된, 다양한 이해 당사자들이 협력하게 된 것을 의미하므로, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은 ④이다.

[어휘]

striking 놀라운, 두드러진

lead poisoning 납 중독

population-wide 전체 인구의

housing 주택

rate 비율, 속도

incoming 신입의, 갓 시작한

agency (정부) 기관

comprehensive 종합적인, 포괄적인

groundbreaking 획기적인

advocate 옹호자; 지지하다

negative 부정적인

level (어떤 물질의 체액 중) 농도

alarming 놀라운

elementary 초등의

elevated 높은, 높아진

coordination (업무) 협조, 조정, 공동 작용

communications 보도 기관, 통신 수단

upstate New York 뉴욕주의 북부 지방

● 고난도

1. 정답 ②

[해석] 시공간적 작업 기억으로 힘겨워하는 학생들은 수학과 과학시험에서 애를 먹을 수 있다. 이런 종류의 시험에서 잘하기 위해서는 이미지를 시각화하고 조작하는 것이 필요하다. 여러분이 물리 문제를 어떻게 푸는지 또는 세포 분열에 대한 질문에 어떻게 답하는지를 생각해 보라. 뇌는 이런 것들을 마음속에 그리고, 이 이미지들을 마음에 담아두고, 조작할 수 있어야 하며, 그리고 나서 학생이 종이에 답을 기록하는 동안 그 답을 마음속에 담아둘 수 있어야 한다. 어렸을 때부터 시공간적 능력을 기르는 학생들은 이후에 수학과 과학 분야에서 더 성공할 수도 있다. 학생들의 시공간적 기술을 기르는 데 중점을 두는 유치원 교사들은 이러한 영역의 발전을 증진시키고 이후 몇 년 동안 학생들의 학습에 긍정적으로 영향을 준다. 경험이 뇌를 변화시키기 때문에, 초기의 경험은 발달하는 두뇌에서 이러한 과정들을 강화시켜, 이후의 삶에서 그 과정들이 더 강건할 수 있게 한다.

[해설] 수학과 과학 시험에서 잘하려면 이미지를 시각화하고 조작하는 시공간적 능력이 필요하고, 어렸을 때부터 시공간적 능력을 기르는 것이 이후의 수학과 과학 학습에 긍정적인 영향을 줄 수 있다는 내용이다. 따라서 글의 요지로 ②가 가장 적절하다.

[어휘]

visual-spatial 시공간적인, 시공간의	working memory 작업 기억
visualize 시각화하다	manipulate 조작하다
cellular division 세포 분열	picture 마음속에 그리다
field 분야	preschool 유치원
focus on ~에 중점을 두다, ~에 초점을 맞추다	enhance 증진시키다
region 영역	positively 긍정적으로
subsequent 이후의	

2. 정답 ④

[해석] 장르 등에 대한 지식에 근거하여, 관객으로서 우리는 우리가 보고 있는 영화가 특정한 전개 논리를 따를 것이라고 예상할 것이다. 그래서 그 영화를 보는 동안 내내 우리는 그것이 어떻게 '이어질' 것인가에 대한 '예상'을 할 것이다. 영화는 관객들이 '다음에 무슨 일이 일어날 것인가'에 대한 가설을 세우고 그에 맞춰 예상을 재조정하고, 이에 따라 자신의 예상을 맞춤으로써 계속 진행 중인 과정에 적극적으로 참여하는 것을 요구한다고 Bordwell과 Thompson은 쓰면서, 우리가 예술 작품에 참여하는 것은 대부분 그러한 예상에 달려 있다고 강조한다. 핵심은 물론 영화와 다른 허구를 다른 작품이 결코 목적지로 직행하는 경로를 택하지 않는다는 것이다. 그것들은 끊임없이 우리의 예상이 틀렸음을 보이고 우리가 '다음에 무슨 일이 일어날 것인가'에 대한 가설을 바꾸게 만들고, 흔히 가장 중요한 것은 목적지가 절대로 아니고 우회이다.

[해설] 이 글은 관객이 영화를 볼 때에 영화가 어떻게 전개될 것인가에 대한 가설을 세우고 수정하는 과정을 계속한다는 내용이므로, 밑줄 친 표현의 의미로 ④ '영화의 사건을 토대로 하여 줄거리에 대한 예측을 재구성하는 것'이 가장 적절하다.

- ① 이야기를 하는 데 영화가 사용한 이미지와 소리를 분석하는 것
- ② 영화의 감정적인 강도를 완화하기 위해 우리의 관점을 조정 하는 것
- ③ 영화 장르 간 유사점과 차이점들을 재정립하는 것
- ⑤ 그 영화의 등장인물들과 우리가 다른 영화에서 본 인물들을 비교하는 것

[어휘]

on the basis of ~에 근거하여, ~을 기반으로	spectator 관객
expect 예상하다	ongoing 계속 진행 중인
hypothesis 가설 (pl . hypotheses)	readjust 재조정하다
accordingly 그에 맞춰, 그에 따라	adapt 맞추다, 조정하다
in accordance with ~에 따라	involvement 참여

to a great extent 대부분, 크게
route 경로

direct 직행하는, 직통의
constantly 끊임없이, 지속적으로

3. 정답 ⑤

[해석] 주요한 건강 문제를 해결하려고 노력하는 사람들에 대한 연구는 대다수의 응답자들이 자신이 겪은 역경에서 이익을 얻었다고 보고한 것을 보여준다. 스트레스를 주는 사건들은 때때로 사람들이 새로운 기술을 개발하고, 우선순위를 재평가하고, 새로운 통찰을 배우고, 새로운 강점을 얻게 한다. 다시 말해, 스트레스에 의해 시작된 적응 과정은 개인적 개선을 가져올 수 있다. 참가자들의 서른일곱 개의 주요 부정적인 사건 경험을 측정 한 연구는 생애에서 겪은 역경과 정신 건강 사이의 곡선 관계를 발견했다. 높은 수준의 역경은 예상대로 나쁜 정신 건강을 예측했지만, 중간 수준의 역경에 직면 했던 사람들은 역경을 거의 경험하지 않았던 사람들보다 더 건강했는데, 이것은 적당한 양의 스트레스가 회복력을 키울 수 있음을 보여준다. 후속 연구는 생애에서 겪은 역경의 양과 피실험자들이 실험 중 주어진 스트레스 요인에 반응하는 것 사이에서 비슷한 관계를 발견했다. 중간 수준의 역경이 가장 큰 회복력을 예측했다. 따라서 적당한 양의 스트레스를 해결하기 위해 노력해야 하는 것은 미래에 스트레스를 직면할 때의 회복력을 기를 수 있다.

[해설] 이 글은 적절한 수준의 스트레스가 긍정적인 영향을 끼칠 수 있음을 말하며, 적절한 수준의 스트레스를 경험한 사람들이 그렇지 않은 사람들보다 높은 회복력을 보였다는 연구 결과를 제시하고 있다. 따라서 이 글의 주제로 가장 적절한 것은 ⑤ '적당한 스트레스 수준이 회복력에 미치는 긍정적 영향'이다.

- ① 회복력을 기르는 훈련의 단계
- ② 스트레스를 주는 상황을 다루는 실용적인 방법들
- ③ 만성적인 스트레스가 뇌에 미치는 해로운 영향
- ④ 과도한 스트레스의 흔한 징후와 증상

[어휘]

respondent 응답자
benefit 이익
reevaluate 재평가하다
insight 통찰
adaptation 적응
curvilinear relationship 곡선 관계
moderate 적당한
resilience 회복력
response 반응

derive ~ from ... ~을 ...에서 얻다
adversity 역경
priority 우선순위
acquire 얻다
exposure (직접) 경험 [체험]함, 접함
intermediate 중간의
foster 키우다, 촉진하다
follow-up study 후속 연구

4. 정답 ④

[해석] 바쁘게 보내는 시간은 바쁘게 보내지 않는 시간보다 더 짧게 느껴진다. 여러분이 기다리는 동안 뭔가를 하느라 바쁘면, 그 시간이 더 빠르게 흘러가는 것 같다. 손님들이 어떤 식으로든 주의가 분산되거나 다른 곳으로 돌려질 수 있으면, 대부분의 줄 대기 시간을 더 즐겁게 그리고 덜 지루하게 느껴지게 만들 수 있다. Disney 기획자들은 손님들에게 그 기다림에 대해 생각하는 것을 멈추게 할 어떤 것을 제공함으로써 대기 시간을 관리하는 달인들이다. 만약 특정한 Walt Disney World Resort의 인기를 끄는 것의 줄이 엄청나게 길어지고 서비스 차질이 임박해 있다면, 순회공연 밴드나 곡예사 혹은 다른 오락거리가 와서 손님들이 기다리는 동안 그들을 즐겁게 해주고 마음을 사로잡는다. 긴 줄을 위해서, Universal Orlando Resort 는 줄곧 비디옌나 영화를 보여주는 텔레비전 수상기를 일정한 간격을 두고 설치해 놓는다. 사람들은 그 인기를 끄는 것의 입구 쪽으로 이동하면서 재미있는 프로그램을 볼 수 있다.

[해설] 줄을 서서 기다리는 시간이 지루하지 않도록 손님들의 주의를 다른 곳으로 돌리기 위해 Walt Disney World Resort와 Universal Orlando Resort가 사용하는 방법에 대해 이야기 하고 있다. 이러한 글의 내용으로 보아, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ '어떤 식으로든 주의가 분산되거나 다른 곳으로 돌려질'이다.

- ① 대기 시간의 길이에 대해 안내를 받을
- ② 그 인기를 끄는 것이 흥미진진하다고 확신할
- ③ 자신들이 공평하게 대우받고 있다고 확신할
- ⑤ 줄의 자기 자리로 돌아오는 것이 허용될

[어휘]

lengthy 지루한	attraction 인기를 끄는 것
extraordinarily 엄청나게	imminent 임박한
stroll 순회공연하다	acrobat 곡예사
distraction 오락거리	space ~에 일정한 간격을 두다
entrance 입구	

5. 정답 ②

[해석] 사회적 교환은 사회적 과정의 일반적인 범주로, 조직 내의 사람들이 자원을 거래하고 자신들의 보상이 비용보다 더 큰 것을 확실하게 하려는 시도를 포함한다. 조직에서 일어나는 많은 사회적 상호작용은 한 사람이 다른 사람에게 자원을 제공하고 그 대가로 그 사람으로부터 무엇인가를 받는 거래로 이루어진다. 거래에는 이익뿐 아니라 수반되는 비용도 있으므로, 교환에 임하는 양측의 동기는 긍정적인 것을 최대화하고 부정적인 것을 최소화하는 것이다. 사회적 교환 이론가들은 사람들 사이의 모든 상호작용은, 심지어 사랑과 결혼을 포함 하는 것까지도, 사회적 교환이 된다고 제안한다. 사랑처럼 개인적인 것을 이익이 되는 한 계속되는 교환으로 설명하는 것은 냉소적으로 보일 수 있다. 여러분은 사랑하는 관계를 유지하는 것이 보상과 비용으로 (단순하게) 축소될 수 없다고 항변할지도 모른다. 사회적 교환 이론가들은 어떤 계속되는 관계도 그것의 중요한 부분은 상대방과의 거래에서 유리한 대차 대조표를 얻는 것이라고 말하면서 반박 할 것이다.

[해설] 조직에서 일어나는 많은 사회적 상호작용이 거래로 이루어진다는 것, 거래 당사자들은 긍정적인 것을 최대화하고 부정적인 것을 최소화하려고 한다는 것, 계속되는 관계의 중요한 부분이 상대방과의 거래에서 유리한 대차 대조표를 얻는 것 등의 단서로 보아, 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ② '자신들의 보상이 비용보다 더 큰'이다.

- ① 미래의 거래가 계속되는
- ③ 그들이 자신들의 약점을 보완하는
- ④ 혁신적인 아이디어가 실행에 옮겨지는
- ⑤ 그들이 고객으로부터 호의적인 평가를 받는

[어휘]

category 범주, 부문	interaction 상호작용
consist of ~로 구성되다	transaction 거래, 업무 처리
motivation 동기, 동기 부여	maximize 최대화하다
minimize 최소화하다	theorist 이론가
constitute ~이 되다, 구성하다	profitable 이익이 되는, 유익한
cynical 냉소적인	protest 항의하다, 저항하다
reducible (단순하게) 축소될 수 있는	counter 반박하다
favorable 유리한, 호의적인	balance sheet 대차 대조표

6. 정답 ④

[해석] 인과 관계가 항상 단순하거나 이해하기 쉬운 것은 아니다. 우선 한 가지 이유로, 결과에는 한 가지 이상의 원인이 있을 수 있다. 예를 들어, 내가 늦은 것은 부분적으로 교통 체증으로 인한 것일 수도 있다. 하지만 교통으로 지체되어 있는 동안 휘발유가 바닥이 나려고 해서, 멈추고 연료를 채워야 했다고 가정해보자. 또한 두 가지 일 중에서 어떤 한 가지에 의해서만 내가 늦은 것이 아니었음을 가정해보자. 인과관계 연구의 전문 용어로, 여러 관련된 원인들이 단순히 '인과 요인들'이라 불린다. 게다가, 결과가 주어진 인과 관계적 요인과 반드시 관련이 있어야 할 필요가 있는 것도 아니다. 예를 들어, 일부 흡연자들이 폐암에 걸리지 않을 것이라는 사실과 폐암에 걸리게 될 일부 사람들이 흡연자가 아닐 것이라는 사실에도 불구하고 흡연은 폐암을 유발한다는 것을 우리는 안다. 이 마지막 사례가 보여주듯이, 인과 관계의 설명은 흔히 개인이 아니라 집단에 관한 것이다. 흡연이 폐암을 일으킨다는 주장은, 일반인들 (그리고 몇몇 종류의 실험실 동 물들) 사이에서 흡연이 폐암의 원인이 되는 한 가지 요인이라는 것을 의미한다.

[해설] 빈칸 다음에 나온 예시에서 흡연이 폐암을 일으키는 한 가지 요인이기는 하지만 흡연을 한다고 반드시 폐암에 걸리는 것은 아니라는 것을 알 수 있다. 따라서 결과가 반드시 인과적인 요인에 의해 나타나는 것은 아니므로 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은 ④ '주어진 인과 관계적 요인과 반드시 관련이 있어야 할 필요가 있는 것도 아니다'이다.

- ① 때때로 연쇄 반응에 의해 유발된다
- ② 나쁜 습관을 가진 사람들에게 실제로 발생하는 경향이 있다
- ③ 개인적이고 상황적인 차이를 정말로 있는 그대로 반영한다
- ⑤ 예외 없이 집단의 모든 구성원에게 빈번하게 발생한다

[어휘]

causal 인과의,原因的인	straightforward 이해하기 쉬운, 단순한, 솔직한
for one thing 우선 한 가지 이유는	run low on gas 기름이 바닥나려고 하다
lung cancer 폐암	contract (병에) 걸리다
suggest 보여주다, 암시하다	claim 주장; 주장하다
contribute to ~의 원인이 되다	

① 어법

1. 정답 ③

[해석] 최근의 심리학 연구가 어떤 교수가 강의하는 2초짜리 비디오 클립을 본 대학생들은 한 학기 전체를 그 교수와 함께 보내는 학생들이 학기 말 무렵에 그 교수를 어떻게 생각할지를 예측할 수 있다는 것을 밝혀냈다. 다시 말해서 어떤 교수의 2초짜리 비디오 클립을 시청한 학생이 "나는 그가 마음에 든다."라고 말한다. 혹은 "나는 그가 마음에 들지 않는다."라고 말한다. 그리고 나서 그 진술은 기록된다. 학기 말에 그 교수의 수업을 들은 학생들은 익명으로 그 교수가 좋았는지 아닌지를 기록한다. 믿을 수 없을 정도로 정확하게, 2초짜리 비디오 클립을 시청한 학생들은 학기 말에 수강생 전체가 느끼게 되는 바를 예측한다. 믿을 수 없겠지만, 그것은 사실이다. 우리가 저지르는 큰 실수 중 하나는 다른 사람들에게 좋지 않은 인상을 주는 것이다.

[해설] ③ 주어인 students who have taken a class with the professor에 대한 술어 동사가 필요하므로 recording을 수와 시 제의 일치 요소가 표시된 record로 고쳐야 한다.

- ① 뒤에 이어지는 students who ~ the semester가 문장의 필수 요소를 모두 갖추고 있으므로 predict의 목적으로 사용되는 명사절을 이끄는 의문사 how는 적절하다
- ② 주어인 명사구(a student watching a two-second clip of a professor)의 핵이 student로 단수이므로 이에 상응하는 술어 동사 says를 쓰는 것은 적절하다.
- ④ 문장의 주어가 필요하므로 바로 뒤에 오는 분사구의 수식을 받으면서 주어 역할을 할 수 있는 대명사 those를 쓰는 것은 적절 하다.
- ⑤ 주어인 명사구(One of the big mistakes we make)의 핵이 One으로 단수이므로 이에 상응하는 술어 동사 is를 쓰는 것은 적절하다.