

# 【2018년 경찰 1차 영어 해설 \_ 남부경찰 남지해】

1. 다음 밑줄 친 단어의 의미와 가장 가까운 것은?

The woman was convicted and sentenced to ten years in prison for the murder case.

- ① indisposed    ② tattered    ③ condemned    ④ dejected

[해석]

그 여자는 살인 사건으로 유죄를 선고 받아 십 년형을 받았다.

[어휘]

- ① indisposed    ~할 마음을 잃게 하다, 불능케 하다  
 ② tattered        너덜너덜하게 하다  
 ③ condemned    비난하다, 유죄/형을 선고하다  
 ④ dejected        기를 죽이다, 낙담시키다

2. 다음 밑줄 친 단어의 의미와 가장 가까운 것은?

The earthquake and the subsequent aftershocks frightened citizens.

- ① opaque        ② repellent        ③ sanguine        ④ ensuing

[해석]

그 지진과 계속 이어지는 여진들이 시민들을 두렵게 했다.

[어휘]

- ① opaque        불투명한  
 ② repellent      혐오감을 주는, 불쾌한  
 ③ sanguine      쾌활한, 희망에 찬  
 ④ ensuing      다음의, 뒤이은, 뒤따르는

3. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 적절한 것은?

The truck went out of control and came close to (        ) over a pedestrian.

- ① running        ② pulling        ③ taking        ④ looking

[해석]

그 트럭은 통제 불능이 되어 보행자 한 명을 거의 칠 뻔 했다.

[어휘]

out of control    고장 난, 제어 불능의  
 come close to + ~ing    거의 ~하게 되다  
 pedestrian    보행자

- ① running over    차로 사람을 치다  
 ② pulling over     차를 길가에 대다  
 ③ taking over     인수하다, 떠맡다  
 ④ looking over    대충 훑어보다, 눈 감아 주다

4. 다음 ㉠, ㉡, ㉢에 들어갈 단어로 가장 적절한 것은?

We're all told at school that white reflects sunlight and black absorbs it, so the paler your clothes are, the ( ㉠ ) you'll be. But it's not quite that simple. In many hot countries, locals often wear dark colors. Peasants in China and old ladies in southern Europe, for instance, traditionally wear black, and the Tuareg, the nomadic people of Sahara, favor indigo blue. These clothes are effective because there are two thermal ( ㉡ ) happening at once. Heat is coming downwards from the sun but it is also going outwards from the body. Though light clothes are better at reflecting the sun's heat, dark clothes are better at radiating the body's heat. Given that no one born in a hot climate willingly stands in direct sunlight, the dark clothing has the ( ㉢ ) because it keeps you cooler when you're in the shade.

- ① ㉠ warmer    ㉡ programs    ㉢ edge  
 ② ㉠ cooler     ㉡ processes   ㉢ advantage  
 ③ ㉠ warmer    ㉡ products    ㉢ advance  
 ④ ㉠ cooler     ㉡ progress    ㉢ defect

[해석]

우리는 모두 하얀 색은 햇빛을 반사하고 검은 색은 햇빛을 흡수하므로 옷이 밝은 색일수록 더 시원할(cooler) 것이라고 학교에서 배웠다. 그러나 그것은 그렇게 간단하지만은 않다. 많은 열대 국가들에서 현지인들은 종종 어두운 색상의 옷을 입는다. 예를 들어, 중국의 농민과 남부 유럽의 노파들은 전통적으로 검은 옷을 입고 사하라 사막의 유목민인 투아레그족은 인디고 블루를 선호한다. 동시에 발생하는 두 개의 열처리 과정(process)이 있기 때문에 이런 옷들이 효과적이다. 열은 태양으로부터 내려오지만, 열은 또한 신체로부터 발산되기도 한다. 밝은 색 옷이 열을 반사하는데 유리하기도 하지만, 검은색 옷이 신체의 열을 방출하는 데 유리하다. 열대기후에서 태어난 사람이 일부러 직사광선 아래에 있으려 하지는 않는다는 것을 고려하면, 어두운 색상의 옷이 그늘진 곳에 있을 때 사람을 더 시원하게 만들어준다는 이유로 더 장점(advantage)이 있다.

[어휘]

pale 창백한, 색이 옅은    peasant 농민    Tuareg 투아레그족(사하라 사막의 이슬람 유목민)    nomadic 유목민의    indigo blue 남색 thermal 열의, 열과 관련된    radiate 방사하다, 방출하다    Given that ~을 고려하면    progress 진보, 발전    defect 결점

5. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

· The game industry must ( ㉠ ) to changing conditions in the marketplace.  
 · A tree provides homes for many creatures, all of ( ㉡ ) also use it for food.

- ① ㉠ adopt    ㉡ which        ② ㉠ adapt    ㉡ which  
 ③ ㉠ adopt    ㉡ them        ④ ㉠ adapt    ㉡ them

[해석]

· 게임 산업은 반드시 시장의 변화하는 환경에 적응해야 한다.  
 · 나무는 많은 생명체들에게 집을 제공하는데, 그들 모두는 (그 생명체들 모두는) 또한 나무를 먹이로도 사용한다.

[해설]

· adopt는 타동사로 ~를 채택하다, ~를 입양하다의 의미, adapt는 ~에 적응하다/순응하다'라는 의미의 자동사로 쓸 수 있으며 전치사 to와 주로 사용한다.

· 문장은 한 문장인데, 이미 콤마 앞에서 주어와 동사를 다 사용했다면

'접속사'가 있어야만 다시 주어 동사를 쓸 수 있다. them은 단순한 대명사이고 which는 관계대명사인데 우리가 잘 알고 있다시피 관계대명사란 <접속사>와 <대명사>의 역할을 동시에 하는 성분이므로 정답은 which

6. 다음 문장에서 어법상 가장 적절하지 않은 것은?

The people ㉠were stunned into ㉡silent as they slowly began ㉢to realize ㉣what the mayor's statement meant to their future as citizens in the city.

- ① ㉠                      ② ㉡                      ③ ㉢                      ④ ㉣

[해석]

사람들이 시장의 말이 자신들의 미래에 의미하는 바가 무엇인지를 서서히 깨닫기 시작했을 때, 놀라서 조용해졌다.

[해설]

- ① be stunned(놀라게 되다) 남에게 감정을 주면 능동의 ~ing, 주어가 감정을 느끼면 수동의 p.p.
- ② 전치사 into에 주목. 전치사 다음은 전치사의 목적어 자리이므로 반드시 명사를 써야 한다. silent (x) -> silence (o)
- ③ begin 다음에는 to부정사, 동명사 둘 다 쓸 수 있고 의미 차이도 없다.
- ④ what 다음에 주어동사는 있고 meant의 목적어가 없으므로 목적격 관계대명사의 자리이고, 선행사가 없으므로 what을 쓴 것이 정확하다.

7. 다음 문장에서 어법상 가장 적절한 것은?

· The police officer approached ㉠to the suspected murderer.  
· Your baby looks ㉡lovely.  
· He will explain ㉢us how he could pass the test.  
· He was ㉣disappointing with the result of the test.

- ① ㉠                      ② ㉡                      ③ ㉢                      ④ ㉣

[해석]

- ① 그 경찰관은 살인용의자에게 다가갔다.
- ② 당신의 아기는 사랑스러워 보여요.
- ③ 그는 그가 어떻게 시험에 합격할 수 있었는지를 우리에게 설명할 것이다.
- ④ 그는 시험 결과에 실망했다.

[해설]

- ① approach는 타동사이므로 '~에 접근하다'로 쓸 때 목적어 앞에 전치사를 절대 쓸 수 없다. approach to (x) -> approach (o)
- ② [주어 + 감각동사(2형식 동사) + 보어]의 형식이어야 하는데 lovely는 부사가 아니라 형용사이므로 보어 자리에 사용할 수 없다.
- ③ explain은 4형식으로 쓸 수 없는 대표적인 동사이다. 그러므로 목적어는 한 개만 취할 수 있고 '~에게'로 표현할 때는 반드시 전치사 to를 사용해서 표현해야 한다.
- ④ 남에게 감정을 주면 능동의 ~ing, 주어가 감정을 느끼면 수동의 p.p.이므로 disappointing (x) -> disappointed(o)

8. 다음 문장에서 어법상 가장 적절한 것은?

· The daughter made her parents ㉠happily.  
· Chaera ㉡lay down on the bed and took a nap yesterday.  
· When he ㉢will retire next month, we will give him a present.  
· Trees must be fitted for the places ㉣where they live in.

- ① ㉠                      ② ㉡                      ③ ㉢                      ④ ㉣

[해석]

- ① 그 딸은 부모님들을 행복하게 만들었다.
- ② Chaera는 어제 침대에 누워 낮잠을 잤다.
- ③ 그가 다음 달에 은퇴할 때, 우리는 그에게 선물을 줄 것이다.
- ④ 나무는 자신들이 살아가는 장소에 적응해야 한다.

[해설]

- ① happily -> happy; [make + O + O.C]의 구성이다. 목적보어에 형용사를 써서 목적어인 parent가 happy한 상태임을 표현한다.
- ② 목적어가 없으므로 [lie; 눕다]를 사용한다. 문장의 시제가 과거이므로 lie의 과거 lay를 쓴다.
- ③ will retire -> retires; 시간부사절에서는 현재시제가 미래를 대신한다.
- ④ where -> which; 관계사절에 in이 있으므로 in 뒤의 명사를 대신하는 관계대명사 which를 쓴다.

9. 다음 우리말을 영작한 것 중 가장 적절한 것은?

- ① 새로운 관리자는 이전 관리자보다 더 우수하다.  
→ The new manager is more superior to the old one.
- ② 시민들은 그 파출소가 폐쇄되어서는 안 된다고 요구했다.  
→ Citizens demanded that the police box was not closed.
- ③ 서희는 가족과 함께 있을 때 가장 행복하다.  
→ Seohee is happiest when she is with her family.
- ④ 우리가 가장 존경했던 선생님께서 지난달에 은퇴하셨다.  
→ The teacher whose we respect most retired last month.

[해설]

- ① more superior (x) -> superior (o) superior(더 뛰어난)는 이미 그 자체로 비교급이므로 more를 또 사용하면 안 된다. more happier가 잘못된 표현인 것과 마찬가지로.
- ② was not closed (x) -> (should) not be closed (o) 주장, 제안, 명령, 요구, 충고 동사중의 하나인 demand 다음에 that절의 내용도 '~해서는 안 된다는' 당위성을 내포하므로 [(should) not + 동사원형]을 쓴다.
- ③ 비교 대상이 없는, 동일한 존재의 최상급 상태를 나타내는 경우에는 최상급 앞에 the를 쓰지 않는다.  
· This river is the deepest in Korea. (o)  
이 강과 한국의 다른 강들을 비교하는 내용  
· This river is deepest at this point. (o)  
다른 강들과 비교하는 게 아니라, 이 강 자체만을 가지고 얘기하면서 이 강이 이 지점에서 제일 깊다고 하므로 최상급 앞에 the 생략
- ④ 관계대명사 자리 다음에 주어 + 동사가 있고, 동사의 목적어가 없으므로 목적격 관계대명사의 자리. whose (x) -> whom (o)

10. 다음 A, B의 대화 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① A: Could you deliver this parcel to my office?  
B: Consider it done.
- ② A: Jinmo took an unrelated issue during the conference.  
B: He did me a good turn.
- ③ A: Would you mind opening the door?  
B: Of course not.
- ④ A: Is her business shaping up?

B: Not that I know of. She is having a cash flow problem.

[해석]

- ① A: 제 사무실로 이 소포를 배달해 주시겠어요?  
B: 당연하죠.
- ② A: Jinmo는 회의시간에 관련 없는 안건을 제기했어.  
B: 그는 나에게 친절하게 해줬어.
- ③ A: 문을 좀 열어도 될까요?  
B: 네, 물론이에요.
- ④ A: 그녀의 사업이 자리를 잡아가고 있니?  
B: 내가 아는 한 그렇지 않아. 그녀는 현금유동성 문제를 겪고 있어.

[어휘]

deliver a parcel 소포를 배달하다  
 consider it done (부탁을 들어주며) 맡겨만 주세요, 당연하죠  
 do a good turn 남에게 친절하게 하다, ~에게 호의를 베푼다  
 shape up 순조롭게 진행된다, 자리를 잡아가다, 모양새가 나온다  
 not that I know of 내가 알기에는 그렇지 않아

11. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 적절한 것은?

Newtown has developed a new subway system. It transports people quickly and cheaply from all parts of the city to the downtown center of the city. It stops at all major intersections, and it connects with buses and elevated trains. In this way, it makes the city convenient for tourists, because it is easy to travel to the city's major attractive sights. With the subway system, Newtown is becoming one of the most ( ) cities in the country.

- ① prosperous    ② skeptical    ③ mindful    ④ indifferent

[해석]

Newtown은 새로운 지하철 시스템을 개발했다. 이 시스템은 도시의 모든 지역에서 도심까지 사람들을 빠르고 저렴하게 수송한다. 이 지하철은 모든 주요 교차로에서 정차하고, 버스와 고가철도열차와 연결된다. 이러한 방식으로, 그 새로운 지하철 시스템은 뉴 타운을 관광객들에게 편리한 도시로 만들어주는데 그것은 주요 관광명소로 이동하는 것이 쉽기 때문이다. 이 지하철 시스템 덕분에, Newtown은 그 나라에서 가장 번영하는(prosperous)하는 도시들 중에 하나가 되고 있다.

[어휘]

intersection 교차로    elevated train 고가철도열차    major attractive sight 주요 관광명소  
 ①prosperous 번영하는  
 ②skeptical 회의적인  
 ③mindful ~에 유념하는  
 ④indifferent 무관심한

12. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Your culture maintains an implicit schedule for the right time to do many important things: ( ㉠ ), the right time to start dating, to finish college, to buy your own home, or to have a child. This unspoken timetable provides you with a social clock that tells you if you're keeping pace with your peers, are ahead of them, or are falling behind. On the basis of this social clock, you evaluate your own social and professional development. If you keep up with the rest of your peers, then you'll feel well adjusted, competent, and a part of the group. If you're late, you'll probably experience feelings of dissatisfaction. ( ㉡ ) in some cultures the social clock is becoming more flexible and more tolerant of deviations from the conventional timetable, it still exerts pressure to keep pace with your peers.

- ㉠ ㉠ for example      ㉡ Even though
- ㉡ ㉠ in addition      ㉡ Therefore
- ㉢ ㉠ for instance      ㉡ Despite
- ㉣ ㉠ however          ㉡ In conclusion

[해석]

당신의 문화는 여러 가지 중요한 일들을 해야 할 적절한 시기에 대한 함축적인 일정표를 가지고 있다; 예를 들어(for example) 연애를 시작할 적절한 시기, 대학을 마칠 적절한 시기, 자신의 집을 장만할 적절한 시기, 또는 아이를 가져야 할 적절한 시기와 같은. 이 무언의 시간표는 당신에게 사회적 시계(social clock)를 제공하는데, 이것은 당신이 동료들과 보조를 맞추고 있는지, 그들보다 앞서 가는지, 혹은 뒤쳐지고 있는지를 말해 주는 일정표이다. 이러한 사회적 시계에 근거하여, 당신은 자신의 사회적 발달과 직업적 발달을 평가한다. 만일 여러분이 다른 동료들과 보조를 맞추어 가고 있다면, 당신은 잘 적응하고 있고, 유능하며, 그 집단의 구성원이라고 느낄 것이다. 만일 여러분이 뒤쳐진다면, 여러분은 아마도 불만족스러운 감정을 경험하게 될 것이다. 설령 일부 문화권에서 사회적 시계가 보다 유연해지고 관습적인 일정표에서 벗어나는 것에 대해 더욱 관대해지고 있다 하더라도(Even though), 그것은 여전히 당신이 당신의 동료들과 보조를 맞추어 나가도록 압력을 행사한다.

[어휘]

implicit 함축적인, 맹목적인    keep pace with ~와 보조를 맞추다  
 peers 동료들, 친구들    evaluate 평가하다    keep up with ~을 따라잡다  
 adjusted 적응한    tolerant 관대한    deviation 이탈

13. 다음 글의 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

Universities are promoting themselves much more widely in order to attract prospective students. They identify demographics to appeal to diverse groups of students in very distinct manners. Some of their recent efforts include the creation of special Web sites, brochures, and more informal events to target students from certain backgrounds. They also enlist consultants to find out what educational issues concern various groups. This is in stark contrast to traditional recruitment strategies, which simply involved mass-mailings and meeting students at large, intimacy-lacking college fairs at local high schools.

- ① 대학들은 다양한 집단의 학생들을 유치하기 위해 노력하고 있다.
- ② 대학들은 학생 유치를 위해 상담가와 협력하고 있다.
- ③ 대학들은 소외계층 사람들을 모집하는 데 주력하고 있다.
- ④ 대학들의 홍보 방법은 과거와 뚜렷한 대조를 이루고 있다.

[해석]

① 대학들이 유망한 학생들을 끌어당기기 위해 훨씬 더 폭넓게 홍보활동을 하고 있다. 대학은 별도의 방법을 통해 다양한 그룹의 학생들에게 호소하기 위해 인구통계를 확인한다. 대학의 최근 노력 중의 하나는 특정배경의 학생들을 목표로 하는 특별 웹사이트, 안내책자, 비공식 이벤트를 포함하고 있다. 또한 ② 대학은 무슨 교육안건이 다양한 그룹을 참여시킬 수 있는가를 알아내기 위해 상담가의 협력을 구하고 있다. ④ 이것은 과거의 전통적인 채용방식과는 강한 대조를 이루는데, 과거의 채용방식은 대량우편물 발송, 집단 학생면접, 지역 고등학교에서의 친밀감이 결여된 대학 박람회 같은 것이었다.

[어휘]

prospective students 예비대학생, 입학희망자 demographics 인구통계 appeal to ~에게 호소하다 diverse 다양한 brochure 안내책자 enlist 협조를 요청하다, 징병하다 stark 황량한, 뚜렷한 in stark contrast 극명하게 대조되는 recruitment strategy 채용전략 intimacy 친밀감 college fair 대학박람회

[해설]

'③ 대학들은 소외계층 사람들을 모집하는 데 주력하고 있다.'는 본문에서 언급된 바가 없다.

14. 다음 글의 내용으로 가장 적절한 것은?

I was surprised to learn that the notion of a bedtime is not the norm around the world, even among other industrialized societies. For example, in Southern European countries like Italy, Spain, and Greece, children are typically allowed to participate in the family's late evening life, falling asleep in cars or laps instead of their own rooms, and there is no specified time for going to bed. The same is often true for families in Central and South America. In many tribal cultures, such as the Mayan or the Balinese, infants and toddlers are held, carried, or accompanied continuously by a series of caretakers. They are able to doze, fall asleep, stir, and waken under many circumstances, even in the middle of noisy, all-night ritual observances, with little need for special sleep aids like pacifiers, blankets, or stuffed animals.

- ① 많은 부족 문화권에서는 아이들의 숙면을 위해 담요와 같은 특별한 수면 보조기구들을 주로 활용한다.
- ② 남부 유럽 국가 아이들은 가족의 늦은 저녁 생활에 참여할 수 있지만 잠은 반드시 자신의 방에서 자는 것이 원칙이다.
- ③ 남아메리카의 아이들은 명시된 취침 시간이 없다.
- ④ 그리스 아이들은 명시된 취침 시간을 갖고 있다.

[해석]

나는 취침시간이라는 개념이 전 세계적으로, 심지어 다른 산업화된 사회들에서도 일반적인 것이 아니라는 것을 알고서 깜짝 놀랐다. 예를 들어, ②④ 이탈리아, 스페인, 그리스와 같은 남부유럽국가에서는 아이들이 밤늦은 가족 행사에 참여하고 그러다 자신의 방이 아닌 차나 (아이를 봐주는 사람의) 무릎에서 잠드는 것이 보통 허락되며, ③ 잠자리에 드는 정해진 시간이 있지도 않다. 중앙아메리카와 남아메리카에서도 마찬가지이다. 마야나 발리와 같은 부족문화에서도 아이들은 안거나 업은 채로 부모님들과 동행한다. 심지어는 시끄럽고 밤을 지새우는 의례행사와 같은 많은 상황들 속에서 아이들은 졸다가, 잠들었다가, 뒤척이다 잠이 깰 수도 있지만 ① 고무젖꼭지, 담요, 봉제인형과 같은 수면보조기구를 필요로 하는 일은 거의 없다.

[어휘]

notion 개념 norm 일반적인 것, 규범 participate in ~에 참여하다 lap 무릎 specified 구체화된, 특정된 tribal culture 부족문화 infant 유아 toddler 아동 accompany 동행하다 caretaker 관리인, 아이를 돌보는 사람 doze 졸다 stir 젓다, 흔들다, 뒤척이다

ritual observance 의례행사 sleep aid 수면보조기구 pacifier 달래는 사람, 고무젖꼭지 blanket 담요 stuffed animal 봉제인형

15. 다음 글의 내용으로 가장 적절한 것은?

The Republic of Ireland was long seen as an economic powerhouse in Europe. Driven by a comparatively modest corporate tax rate of 12.5%, it had the highest levels of growth in Europe from 1995 to 2007. Then things started to go wrong. The country's real estate bubble burst in 2007, leading to six months of recession in the middle of the year. Then the global financial crisis struck in 2008, and Ireland descended into a two-year recession. And it has never recovered from that shock, alternating since then between recession and anemic growth.

- ① Ireland steadily experienced the abrupt growth from 2007 to 2008.
- ② The recession of Ireland in 2007 was caused by a housing collapse.
- ③ Ireland led Europe with the lowest corporate tax up to 2007.
- ④ The economy of Ireland after 2010 has continued to expand steadily.

[해석]

아일랜드 공화국은 오랫동안 유럽의 경제 강국으로 여겨졌다. 12.5%라는 ③ 상대적으로 저렴한 법인세로 1995년에서 2007년까지 유럽에서 가장 높은 성장률을 보였다. 그러나 그 후로 상황이 나빠지기 시작했다. ①② 2007년에 부동산 거품이 터져 그 해 중반에 6개월간의 경기침체가 왔다. 그 후 국제금융위기가 2008년에 발생했고 아일랜드는 2년간의 경기침체에 빠졌다. 그리고 ④ 아일랜드는 그 때 이후로 경기침체와 저성장을 반복하면서 그 충격에서 결코 벗어나지 못했다.

- ① 아일랜드는 2007년에서 2008년까지 갑작스런 성장을 꾸준히 경험하고 있다.
- ② 2007년 아일랜드의 경기침체는 부동산 붕괴에 의한 것이었다.
- ③ 아일랜드는 2007년까지 가장 낮은 법인세로 유럽을 이끌었다.
- ④ 2010년 이후 아일랜드의 경제는 꾸준히 팽창하고 있다.

[어휘]

economic powerhouse 경제강국 comparatively 상대적으로 modest 겸손한, 저렴한 corporate tax 법인세 real estate 부동산 recession 경기침체 descend 하락하다 alternate 번갈아 하다 anemic 빈혈의 anemic growth 무기력한 성장, 저성장

16. 다음 글의 흐름으로 보아 <보기>의 문장이 들어갈 곳으로 가장 적절한 것은?

< 보 기 >

As the work is accomplished, the energy escapes the organism and disperses into the environment as low-quality heat.

The passage of energy in a linear or one-way direction through an ecosystem is known as energy flow. ① Energy enters an ecosystem as the radiant energy of sunlight, some of which is trapped by plants during the process of photosynthesis. ② This energy, now in chemical form, is stored in the bonds of organic molecules such as glucose. ③ When the molecules are broken apart by cellular respiration, the energy becomes available to do work such as tissue repair, production of body heat, or reproduction. ④ Ultimately, this heat energy radiates into space. Thus, once energy has been used by organisms, it becomes unavailable for reuse.

[해석]

생태계 속으로 에너지가 선형, 즉 한 방향으로 이동하는 것은 '에너지 흐름(energy flow)'이라고 알려져 있다. ① 태양의 방사에너지로써 에너지는 생태계 속으로 흘러 들어가는데, 그 중 일부는 광합성 작용을 하는 식물에 의해 갇히게 된다. ② 이러한 에너지는 이제 화학적인 형태가 되어 포도당과 같은 생체분자의 결합체로 체내에 저장된다. ③ 이 생체분자가 세포호흡에 의해 분해될 때, 에너지는 세포회복, 체열의 생산과 재생산과 같은 작업을 할 수 있게 된다. ④ 이러한 작업이 완료될 때, 에너지는 유기체로부터 벗어나서 미열이 되어 주변 환경 속으로 퍼진다. 궁극적으로 이 열에너지는 주변 환경으로 방사된다. 그러므로 에너지가 일단 유기체에 의해 사용되면, 재사용이 불가능해진다.

[어휘]

organism 유기체 disperse 퍼지다 low-quality heat 약한 열기 passage 이동, 전달 energy flow 에너지 흐름 radiant energy 방사 에너지 photosynthesis 광합성 작용 organic molecule 생체분자 glucose 포도당 cellular respiration 세포호흡 tissue repair 세포회복 body heat 체열 reproduction 재생산 radiate 방사하다

[해설]

주어진 보기의 'the work'가 최고의 힌트다. '그 작업'이 뭘까? 밑줄과 형광펜에 주목하자. ④ 번 바로 앞의 문장에서 처음으로 'do work'라는 표현이 등장하고 그때의 work는 무 관사였던 것까지 확인했다면, 정답은 ④

17. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

In the early days of my first web hosting company, I was often criticized for not sticking with plans. If I saw a better opportunity, I would often divert all energy to the new opportunity and let the other one go. It's like being on a busy sidewalk and seeing a dollar bill a few yards away; you start to walk toward it with the intent to pick it up, and then you see a ten-dollar bill that is even closer. How could you not change the course and pick up the ten-dollar bill instead? Let someone else get the one-dollar bill, or if it is still there, get it after you pick up the ten-dollar bill. It was not long before those on my team began to realize the method to my madness.

- ① 상황 변화에 대처하는 유연성을 가져라.
- ② 새로운 기회를 다른 사람에게 양보하는 미덕을 가져라.
- ③ 단기적인 계획보다 장기적인 계획을 세워라.
- ④ 자신의 계획들에 집착하기보다는 타인의 조언을 경청하라.

[해석]

나의 첫 웹 호스팅 회사 초창기에, 나는 종종 계획대로 하지 않는 것에 대해 비난을 받았다. 만약 내가 더 나은 기회를 본다면, 나는 모든 에너지를 새로운 기회로 전환하고 다른 것은 내버려 둘 것이다. 이것은 마치 번잡한 인도에서 몇 야드 떨어진 곳에서 1달러짜리 지폐를 보는 것과 같다; 당신이 그 1달러 지폐를 줍기 위해서 걸어가다가 훨씬 더 가

까운 곳에서 10달러짜리 지폐를 봤다. 어떻게 방향을 바꿔서 10달러 지폐를 줍지 않을 수가 있단 말인가? 다른 사람이 1달러짜리 지폐를 줍게 놔두던가, 혹은 1달러짜리 지폐가 그대로 있다면 10달러짜리 지폐를 줍고 나서 1달러 지폐를 주을 것이다. 우리 팀에 있는 사람들이 나의 열정에 대한 방법을 이해하는 데는 오래 걸리지 않았다.

[어휘]

stick with ~을 고수하다 divert (땀 데로) 돌리다 intent 의도

[해설]

밑줄과 형광펜에 주목하자.

18. 다음 글의 내용으로 가장 적절한 것은?

The medical library of a hospital is a special library. So are the libraries of a law office, a weather bureau, a labor union, a museum, an arboretum, or an encyclopedia publishing firm. A special library is a part of a hospital, business, or other organizations, and it offers practical information to the workers or members. Such a library is not generally open to the public. Usually it concentrates on a particular subject - medicine, law, climate and weather, labor, or art. A special library may have few books, relying heavily instead on such materials as magazines, reports, and computer printouts. These enable the library to keep up in fast-moving fields including aerospace and bio-technology.

- ① Special libraries have more books than other types of materials.
- ② A special library usually focuses on a particular field.
- ③ Special libraries contribute to a local community.
- ④ A special library is not proper for assisting fast-moving fields.

[해석]

병원의 의학도서관은 전문 도서관이다. 법률 사무소, 기상청, 노조, 박물관, 식물원 또는 백과사전을 출판하는 회사들의 도서관도 그렇다. 전문 도서관은 병원, 기업, 또는 다른 조직의 일부여서, 직원이나 구성원들에게 실제적인 정보를 제공한다. 그러한 ③ 도서관은 일반 시민들에게는 개방이 되지 않는다. ② 대개 전문 도서관은 의학, 법, 기후와 날씨, 노동, 또는 예술 같은 특정 주제에 집중한다. ① 전문 도서관에 책이 거의 없고, 잡지, 보고서, 컴퓨터 프린트 물과 같은 자료들에 크게 의존할 수도 있다. 이러한 점들은 항공이나 바이오 기술과 같은 빠르게 ④ 변하는 분야에서 전문 도서관이 뒤쳐지지 않고 있을 수 있도록 해준다.

- ① 특별도서관은 다른 자료보다 책을 더 많이 가지고 있다.
- ② 특별도서관은 일반적으로 특정 분야에 집중한다.
- ③ 특별도서관은 지역사회에 기여한다.
- ④ 특별도서관은 빠르게 변화하는 분야를 돕는 데 적합하지 않는다.

[어휘]

weather bureau 기상청 labor union 노동조합 arboretum 수목원 encyclopedia 백과사전 practical 실용적인 concentrate on ~에 집중하다 aerospace 우주항공

19. 다음 글의 주제문을 만들기 위해 ㉠, ㉡에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Americans in Greece often get the feeling that they are witnessing an argument when they are overhearing a friendly conversation that is more heated than such a conversation would be if Americans were having it. Linguist Sarah Tannen showed that in the conversations of working class Eastern European Jewish speakers - both male and female - in Philadelphia, a friendly argument was a means of being on good terms with someone. Linguist Jane Frank analyzed the conversation of a Jewish couple who tended to polarize and take argumentative positions in social situations. But they were not fighting. They were staging a kind of public sparring, where both fighters were on the same side.

< 주제문 >

Many cultures of the world see ( Ⓐ ) as a pleasurable sign of ( Ⓒ ).

- ① Ⓐ arguing                      Ⓒ intimacy
- ② Ⓐ sparring                      Ⓒ fighting
- ③ Ⓐ friendly argument        Ⓒ cultural difference
- ④ Ⓐ conversations              Ⓒ similarity

[해석]

그리스에 사는 미국인은 미국들이 하는 대화보다 더 뜨거운, 친근한 대화를 엿 듣게 되었을 때 논쟁하는 것을 보고 있다는 느낌을 자주 갖게 된다. 언어학자 Sarah Tannen은 필라델피아에 사는 동부유럽의 노동자 계급의 유대인의 대화 속에서 친밀한 논쟁은 상대방과 좋은 관계를 유지하는 방법이라는 것을 보여주었다. 언어학자 Jane Frank는 사회문제에 대해 서로 대립하고 논쟁을 하는 유대인 커플을 분석했다. 그러나 그들은 싸우는 것이 아니었다. 일종의 공적인 토론을 하고 있는 것이었으며, 두 사람은 서로 같은 편이었다.

<주제문>

세상의 많은 문화는 논쟁(arguing)을 친밀함(intimacy)에 대한 즐거운 징표라고 여긴다.

[어휘]

witness 목격하다 overhear 우연히 듣다 linguist 언어학자 means 수단, 방법 be on good terms with ~와 좋은 관계를 유지하다 polarize 양극화되다, 서로 의견을 달리하다 augmentative 논쟁하는 sparring 스파링, 논쟁 intimacy 친밀함 similarity 유사성

[해설]

밑줄과 형광펜에 주목하면서 이 글을 요약해보면 결국, '싸우는 것처럼 보이지만 싸우는 게 아니고 친밀한 거다!'라는 내용이다.

20. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

Errold Reid of Mount Sinai School of Medicine in New York City and his colleagues studied piano players who had been playing for at least 10 years. Eleven of the players experienced varying degrees of piano-related discomfort; 21 were pain-free. The researchers found that no postural differences were evident in the two groups, but the players who were pain-free relied heavily on their back and neck muscles. Conversely, players who experienced pain used smaller muscles in their forearms more. According to the study, not using the strong back muscles shifts the work to the smaller, more delicate muscles in the fingers and arms, which is too hard on those little muscles.

- ① 피아노 칠 때 사용하는 근육이 통증에 미치는 영향

- ② 피아노곡 감상을 통한 통증 치료 효과
- ③ 목 근육에 의존하여 생기는 부작용과 해결 방법
- ④ 오랜 시간 피아노를 치기 위한 바른 자세

[해석]

뉴욕의 Mount Sinai 의과대학의 Errold Reid와 그의 동료들이 최소 10년 동안 피아노를 연주한 피아니스트들을 연구했다. 그들 중 11명은 피아노와 관련된 다양한 정도의 통증을 겪고 있었고, 21명은 통증이 없었다. 두 그룹 간에는 자세의 차이는 없었지만 통증이 없는 그룹은 등과 목 근육에 많이 의존하고 있음을 연구팀은 알게 되었다. 반대로 통증을 겪는 피아니스트들은 팔뚝 근육을 더 많이 사용했다. 연구에 따르면, 강한 등 근육을 이용하지 않는 것은 손가락이나 팔의 작고, 보다 섬세한 근육으로 (신체가 해야하는) 일을 전달한다. 그리고 그것은 그 작은 근육들에게는 너무 힘든 일이다.

[어휘]

discomfort 불편함, 통증 postural difference 자세의 차이 forearm 전완, 팔뚝

[해설]

밑줄과 형광펜에 주목하자. 지문에 실험이 나올 때는 언제나 대조군, 실험의 설계, 실험의 결과를 정확히 파악하는 순간 답이 보인다. 지금의 대조군은 자세 차이는 없는데도 '통증을 느끼는 자'와 '통증이 없는 자'이고, 그 두 그룹간의 차이로 계속 '근육'이라는 핵심어가 반복되고 있으므로, 통증의 유무는 사용하는 근육과 관련이 있다는 것이 실험의 결과임을 쉽게 파악할 수 있다.