

2020년도 06월 20일 소방직

- 영 어 -

1. 일부 비어, 속어, 은유, 직설적 표현을 사용합니다.
2. 각 우리말표현에 해당하는 영어 단어 또는 구를 찾으려고 하지 마세요.
3. 지문을 직설적 우리말로 옮기면 이해할 수 없는 경우가 있어 글쓴이의 의도를 짐작하여 강사의 주관을 더합니다.

동영상 해설 : <https://blog.naver.com/commca/222006938299>

네이버: 망가진영어독해

1. 밑줄 친 부분과 의미가 가장 가까운 것은?

Predicting natural disasters like earthquakes in advance is an imprecise science because the available data is limited.

- 얻을 수 있는 자료에 한계가 있기 때문에 지진과 같은 자연재해를 사전에 예측하는 것은 과학적으로 거의 불가능하다. → 애매한

- ① accurate ② **inexact** ③ implicit ④ integrated

2. 밑줄 친 부분과 의미가 가장 가까운 것은?

The rapid spread of fire and the smoke rising from the balcony made a terrible reminder of the Lacrosse building fire in Melbourne in 2014. It also reminds us of the Grenfell Tower inferno in London. This catastrophe took the lives of 72 people and devastated the lives of more people.

- 발코니에서 뿜어나오는 불길과 연기가 급속히 퍼지는 것을 보고 있자니 2014년 멜번 라크로스빌딩화재의 끔찍한 기억이 떠올랐다. 런던의 그랜펠타워화재에 대한 기억도 소환되었다. 이 타워참사로 72명이 목숨을 잃었으며 삶이 망가진 사람은 더 많았다. → 완전히 파괴하다

- ① derived ② deployed ③ deviated ④ **destroyed**

3. 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Firefighters are people whose job is to put out fires and _____ people. Besides fires, firefighters save people and animals from car wrecks, collapsed buildings, stuck elevators and many other emergencies.

- 인명구조와 화재진압을 업으로 하는 사람을 소방관이라 한다. 화재 이외에도 사고난 차량, 붕괴된 건물, 고장난 엘리베이터 그리고 많은 다른 응급상황에서 소방관은 사람과 동물을 구조한다.

- ① endanger ② imperil ③ **rescue** ④ recommend

위험에 빠뜨리다 위태롭게하다 구조하다 추천하다

4. 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A well known speaker started off his seminar by holding up a \$20 bill. In the room of 200, he asked, "Who would like this \$20 bill?" Hands started going up. He said, "I am going to give this \$20 to one of you but first, let me do this." He proceeded to crumple the dollar bill up. He then asked, "Who still wants it?" Still the hands were up in the air. "My friends, no matter what I did to

the money, you still wanted it because it did not decrease in value. It was still worth \$20. Many times in our lives, we are dropped, crumpled, and ground into the dirt by the decisions we make and the circumstances that come our way. We feel as though we are worthless. But no matter what has happened or what will happen, you will never _____. You are special. Don't ever forget it."

- 꽤 인지도가 있는 한 강연자가 20달러 지폐 한 장을 들어보이며 세미나를 시작했다. 자리를 채운 200명에게 그 지폐를 원하는 사람이 있는 지 묻는다. 여기저기서 손이 올라간다. 그렇게 손을 든 참여자 중 한 명에게 그 돈을 주겠지만 우선 할 것이 있다며 조건을 제시한다. 그는 이어 20달러를 박박 구긴다. "아직 이거 원하는 사람있나요?" 그의 질문에 여전히 손들이 허공을 찌른다. "봅시다. 제가 이 돈에 무슨 짓을 하던 여전히 20달러의 가치에는 변함이 없기 때문에 이것을 원하는 사람의 수도 변함이 없습니다. 여전히 이 지폐는 20달러 짜리입니다. 우리가 내린 결정과 주변 상황으로 인해 우리는 그 인생이라는 길에서 넘어지고, 망신을 당하고, 온갖 추한 꼴에 넋을 잃게 됩니다. 결국 정말 나라는 인간은 살아갈 가치가 없다고 생각하게 됩니다. 그러나 전에 무슨 일이 있었건 그리고 앞으로 무슨 일이 닥치건 당신이 지닌 그 가치는 변함이 없을 겁니다. 당신은 특별하니까요. 그것을 잊지 맙시다."

① lose your value ② suffer injury ③ raise your worth ④ forget your past

가치를 잃다. 고통을 겪다 가치를 높이다 과거를 잊다

5. 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Thunberg, 16, has become the voice of young people around the world who are protesting climate change and demanding that governments around the world _____. In August 2018, Thunberg decided to go on strike from school and protest in front of the Swedish parliament buildings. She wanted to pressure the government to do something more specific to reduce greenhouse gases and fight global warming. People began to join Thunberg in her protest. As the group got larger, she decided to continue the protests every Friday until the government met its goals for reducing greenhouse gases. The protests became known as Fridays for Future. Since Thunberg began her protests, more than 60 countries have promised to eliminate their carbon footprints by 2050.

- Thunberg라는 16세 소녀는 기후 변화에 저항하는 그리고 전 세계 모든 정부에 더 적극적 조치를 촉구하는, 전 세계 어린 학생들의 대변인이 되었다. 2018년 8월 그녀는 학교에서 시위를 주도하기로 그리고 스웨덴 국회 의사당 앞에서 항의를 전하기로 결정했다. 온난화가스를 감축하고 지구온난화에 맞서 싸우기 위한 더 구체적 정책을 정부에 촉구하기를 원했다. 이 시위에 이 소녀와 뜻을 같이하는 사람이 늘어나기 시작했다. 참가 인원이 증가하면서 온난화가스를 감축하겠다는 정부의 목표가 달성될 때까지 매 금요일마다 시위를 지속하겠다는 결정을 내렸다. 이 시위에는 "미래를 돌보는 금요일"이라는 이름이 붙었다. 그녀의 첫 시위 이후, 60개국 이상의 나라에서 2050년까지 각 나라의 탄소발자국을 완전히 해결하겠다는 약속을 받았다.

- ① fear the people ② give free speech ③ save more money ④ take more action

인간을 두려워하다 자유연설을 하다 더 많은 돈을 모으다 더 많은 조치를 취하다

6. 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Dear Sales Associates,

The most recent edition of The Brooktown Weekly ran our advertisement with a misprint. It listed the end of our half-price sale as December 11 instead of December 1. While a correction will appear in the paper's next issue, it is to be expected that not all of our customers will be aware of the error. Therefore, if shoppers ask between December 2 and 11 about the sale, first apologize for the inconvenience and then offer them a coupon for 10 % off any item they wish to purchase, either in the store or online.

Thank you for your assistance in this matter.

General Manger

- 영업부 보세요.

The Brooktown Weekly 최신 호에 실은 우리회사 광고에 오타가 있네요. 반값 할인이벤트의 마지막 날을 12월 1일이 아닌 11일로 인쇄했습니다. 다음 주 발행 분에는 수정된 내용이 실리겠지만, 고객 중 일부는 우리의 그 업무상 실수를 그대로 믿을 수도 있다는 확신이 듭니다. 따라서, 12월 1일 이후 할인이벤트에 대해 묻는 고객에게는 불편을 드려 죄송하다고 우선 사과하고 전 품목 10%할인 가능한 쿠폰을 드리겠다고 양해를 구하세요. 이 쿠폰은 온오프라인 모두 사용가능합니다.

적극적 협조 부탁드립니다.

총지배인

- ① The Brooktown Weekly에 잘못 인쇄된 광고가 실렸다.
② 반값 할인 행사 마감일은 12월 1일이 아닌 12월 11일이다.
③ 다음 호에 정정된 내용이 게재될 예정이다.
④ 10 % 할인 쿠폰은 구매하고자 하는 모든 품목에 적용된다.

7. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

Weather plays a big part in determining how far and how fast a forest fire will spread. In periods of drought, more forest fires occur because the grass and plants are dry. The wind also contributes to the spread of a forest fire. The outdoor temperature and amount of humidity in the air also play a part in controlling a forest fire. Fuel, oxygen and a heat source must be present for a fire to burn. The amount of fuel determines how long and fast a forest fire can burn. Many large trees, bushes, pine needles and grass abound in a forest for fuel. Flash fires occur in dried grass, bushes

and small branches. They can catch fire quickly and then ignite the much heavier fuels in large trees.

- 산불이 얼마나 멀리 얼마나 빨리 확산될 지 결정하는 데 날씨가 중요한 역할을 한다. 건기에 산불 발생이 많은 이유는 풀과 식물이 바싹 말라있기 때문이다. 바람 역시 산불 확산의 이유가 된다. 야외 온도와 대기 중 습도는 산불 진압에서 큰 역할을 한다. 화재 발생에는 땀감, 공기, 불씨가 제공되어야 한다. 땀감의 양은 산불이 얼마나 오래 그리고 얼마나 멀리 퍼질지 결정한다. 숲에 있는 큰 나무, 관목, 솔잎과 풀은 풍부한 땀감이 된다. 바싹 마른 풀 잎, 관목과 작은 나뭇가지에서 돌발적 화재가 발생한다. 불씨는 쉽게 이것들에 옮겨붙고 커다란 나무가 제공하는 훨씬 더 큰 땀감으로 이동한다.

① 산불 확대 요인 ② 다양한 화재 유형 ③ 신속한 산불 진압 방법 ④ 산불 예방을 위한 주의사항

8. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Perhaps every person on Earth has at least once been in a situation when he or she has an urgent task to do, but instead of challenging it head on, he or she postpones working on this task for as long as possible. The phenomenon described here is called procrastination. Unlike many people got used to believing, procrastination is not laziness, but rather a psychological mechanism to slow you down and give you enough time to sort out your priorities, gather information before making an important decision, or **finding/find** proper words to recover relationship with another person. Thus, instead of blaming yourself for procrastinating, you might want to embrace it—at least sometimes.

- 세상 사람 누구나 적어도 한 번쯤 급히 처리해야 할 일과 마주친 경험이 있을 것이다. 그러나 그것에 맞서는 대신, 가능한 오래동안 이 일을 처리하지 않고 미루는 경우도 있다. 여기서 묘사되는 이런 현상을 ‘미루는 버릇’이라고 한다. 많은 사람들이 습관처럼 믿는 것과 달리, 이 버릇은 게으름이 아니다. 이 버릇은 오히려 우리의 속도를 조절하고 중요한 것을 선별할 수 있는 충분한 시간을 마련해준다. 중요한 결정에 앞서 정보에 접근할 시간을 주고, 다른 사람과 틀어진 관계를 회복하기 위해 필요한 말주변을 제공해준다. 그러므로 게으르다고 나를 탓하는 대신 그 게으름을 어여뻐 바라볼 수 있어야한다. 그러나 그 시간이 길어서는 안된다.

① Stop delaying work and increase your efficiency.

일 좀 미루지 말고 효율성을 높여라

② Procrastination is not a bad thing you have to worry about.

미루는 버릇이 꼭 걱정할 만큼 나쁜 것은 아니다

③ Challenge can help you fix a relationship with another person.

다른 사람과 어긋난 관계를 회복하는 데 도전이 도움이 될 수 있다.

④ Categorize your priorities before making an important decision.

중요한 결정 전에 우선 순위로 일을 구분해라.

9. 다음 글에서 전체 흐름과 관계 없는 문장은?

Social media is some websites and applications that support people to communicate or to participate in social networking. ① That is, any website that allows social interaction is considered as social media. ② We are familiar with almost all social media networking sites such as Facebook, Twitter, etc. ③ It makes us easy to communicate with the social world. ④ It becomes a dangerous medium capable of great damage if we handled it carelessly. We feel we are instantly connecting with people around us that we may not have spoken to in many years.

- 사람들이 의사소통하거나 사회관계망에 참석할 수 있게끔 기술을 제공하는 웹사이트나 애플리케이션을 소셜미디어라고 한다. 다시 말하면, 사회적 상호작용을 가능케하는 모든 웹사이트는 소셜미디어의 범주에 속한다. 페이스북이나 트위터 같은 거의 모든 소셜미디어정보망사이트가 우리에게 익숙하다. 이것을 통해 우리는 상호교류하는 세상과 쉽게 의사소통할 수 있다. 우리가 부주의하게 다룬다면, 그것은 큰 피해를 유발할 가능성이 있는 위험한 매체가 된다. 몇 년이 흘러도 어쩌면 말 한마디 건네지 않을 것만 같은 주변 사람과 바로바로 말을 주고받고 있다고 우리는 생각한다.

10. 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

At one time, all small retail businesses, such as restaurants, shoe stores, and grocery stores, were owned by individuals. They often gave the stores their own names such as Lucy's Coffee Shop. For some people, owning a business fulfilled a lifelong dream of independent ownership. For others, it continued a family business that dated back several generations. These businesses used to line the streets of cities and small towns everywhere. Today, ____ (A) ____, the small independent shops in some countries are almost all gone, and big chain stores have moved in to replace them. Most small independent businesses couldn't compete with the giant chains and eventually failed. ____ (B) ____, many owners didn't abandon retail sales altogether. They became small business owners once again through franchises.

- 이전에는 식당, 신발가게, 식료품점과 같은 모든 소규모 소매점을 개인이 직접 운영했다. 그리고 자신의 가게에 Lucy's Coffee Shop 처럼 나름의 이름을 주는 경우가 많았다. 어떤 이에게 자영업을 한다는 것은 자신 이름으로 된 사업을 해본다는 오랜 꿈을 완성하는 하는 것이었다. 다른 이에게는 수 세대 동안 이어져온 가업을 잇는다는 의미였다. 이런 가게들은 어느 도시와 작은 마을의 많은 거리에 줄지어 나란히 자리를 잡았다. 그에 반해 요즘은 이름 없는 시골에서조차 그 많던 작은 가게들은 사라지고 없다. 그 자리에 대형 체인점이 들어와 빈 곳을 매운다. 대다수의 소규모 자영업은 그 거대 체인점에 맞서지 못하고 결국 문을 닫는다. 하지만 아직도 많은 주인들이 소매점에 미련을 버리지 못한 채 프랜차이즈와 손을 잡고 다시 한번 소매점 업주가 되었다.

(A) (B)

① in contrast However

② in addition Furthermore

- ③ in contrast Therefore
 ④ in addition Nevertheless

11. 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

_____ occurs when a foreign object lodges in the throat, blocking the flow of air. In adults, a piece of food often is the cause. Young children often swallow small objects.

- 질식은 몸에 들어온 물체가 목구멍을 막을 때 발생한다. 이로 인해 공기를 마시지 못한다. 성인에게는 음식 조각이 가끔 이것을 유발한다. 아동에게는 작은 물체가 그 원인이 되기도 한다.

- ① Sore throat ② Heart attack ③ Choking ④ Food poisoning

12. 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Always watch children closely when they're in or near any water, no matter what their swimming skills are. Even kids who know how to swim can be at risk for drowning. For instance, a child could slip and fall on the pool deck, lose consciousness, and fall into the pool and possibly drown. _____ is the rule number one for water safety.

- 아이들이 물이나 그 곁에 있다면 눈을 떼지 말아라. 아이들의 수영 실력은 중요하지 않다. 수영에 능숙한 아이들에게조차 익사는 가까운 위험이 될 수 있다. 한 예로, 미끄러진 후 수영장 바닥에 넘어진 아이는 의식을 잃을 수 있다. 이어서 물에 빠지고 이로 인한 익사 가능성은 상존한다. 수상안전을 위해 감독은 가장 우선하는 사항이다.

- ① Superstition ② Foundation ③ Collision ④ Supervision

미신 재단 충돌

13. 밑줄 친 부분의 뜻으로 가장 적절한 것은?

A: 119, what is your emergency? 안전신고센터입니다. 응급상황신고를 받습니다.

B: There is a car accident. 차 사고가 났어요.

A: Where are you? 위치 말씀하세요.

B: I'm not sure. I'm somewhere on Hamilton Road. 그게.. 헤밀터가 어디 쯤이에요.

A: Can you see if anyone is hurt? 부상자가 있나요?

B: One of the drivers is lying on the ground unconscious and the other one is bleeding.

운전자 한 명은 기절해서 쓰러져있기고 한 명은 피가 나요.

A: Sir, I need you to stay on the line. I'm sending an ambulance right now.

전화 끊지마세요. 신고자분. 지금 구급차 출발했습니다.

B: Okay, but hurry!

알겠습니다. 서둘러 주세요.

① 전화 끊지 말고 기다려 주세요.

② 차선 밖에서 기다려 주세요.

③ 전화번호를 알려 주세요.

④ 차례를 기다려 주세요.

14. 밑줄 친 부분이 가리키는 대상이 나머지 셋과 다른 것은?

The London Fire Brigade rushed to the scene and firefighters were containing the incident when an elderly man approached the cordon. ① He told one of the crew that he used to be a fireman himself, as a member of the Auxiliary Fire Service in London during World War II. Now 93 years old, ② he still remembered fighting fires during the Blitz—a period when London was bombed for 57 nights in a row. ③ He asked the officer if he could do anything to help. The officer found himself not ready for a proper response at that moment and ④ he just helped him through the cordon. Later, he invited him to his fire station for tea and to share his stories with him.

- 런던소방청이 현장으로 달려갔으며 소방대원들은 노인의 저지선 접근을 보고 사건 현장을 봉쇄했다. 노인은 대원 중 한명을 향해 자신도 2차 세계대전 동안 런던의 Auxiliary Fire Service 대원으로 있었다고 알려주었다. 93세의 노인은 57일 동안 하루도 빠짐 없이 런던이 폭격을 받았던 “대공습” 동안 화재에 맞서 싸웠던 자신을 똑똑히 기억하고 있었다. 노인은 어떤 도움이라도 줄 수 있겠는지 담당관리에게 물었다. 당장 이 순간을 모면할 만한 적절한 대응책을 갖고 있지 않다고 판단한 그 **관리**는 노인이 저지선을 건널 수 있도록 도와주는 방법 외에 뾰족한 수가 없었다. 얼마 후 **관리**는 노인을 소방서로 모시고 차 한잔과 함께 노인의 ‘불끄는 과거’를 회상했다.

15. 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

In World War II, Japan joined forces with Germany and Italy. So there were now two fronts, the European battle zone and the islands in the Pacific Ocean.

- 2차 세계대전 중 일본은 독일, 이태리와 함께 군사동맹을 결성했다. 이로인해 두 개의 전선이 형성되었는데 유럽전투전선과 태평양열도전선이었다.

(A) Three days later, the United States dropped bombs on another city of Nagasaki. Japan soon surrendered, and World War II finally ended.

- 3일 후 미국의 또다른 폭탄이 다음 도시인 나가사키에 투하되고 나서야 일본은 항복을 선언하고 그 전쟁은 끝났다.

(B) In late 1941, the United States, Britain and France participated in a fight against Germany and Japan; the U.S. troops were sent to both battlefronts.

- 1941년 독일-일본 동맹에 맞서 미국, 영국, 프랑스가 참전했다. 많은 미국 병력은 두 전선에 모두 투입되었다.

(C) At 8:15 a.m. on August 6, 1945, a U.S. military plane dropped an atomic bomb over Hiroshima, Japan. In an instant, 80,000 people were killed. Hiroshima simply ceased to exist. The people at the center of the explosion evaporated. All that remained was their charred shadows on the walls of buildings.

- 1945년 8월 6일 오전 8시 15분 미군 비행기는 일본 히로시마 상공에 원자폭탄을 투하했다. 이 한 번의 작전으로 8만명의 일본인들이 죽었다. 히로시마는 있었는데 없었다. 폭발의 한 순간에 있던 사람들은 그야말로 증발되었다. 건물 벽에 남은 그림자처럼 비친 숲이 그들의 유일한 흔적이었다.

① (A) - (B) - (C) ② (B) - (A) - (C) ③ (B) - (C) - (A) ④ (C) - (A) - (B)

16. 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Trivial things such as air conditioners or coolers with fresh water, flexible schedules and good relationships with colleagues, as well as many other factors, impact employees' productivity and quality of work.

- 에어컨, 시원한 물이 담긴 아이스박스, 조정 가능한 일정, 정다운 동료 그리고 많은 다른 요인과 같은 사소한 일들이 노동자의 생산성과 노동자의 근무환경에 영향을 미친다.

(A) At the same time, there are many bosses who not only manage to maintain their staff's productivity at high levels, but also treat them nicely and are pleasant to work with.

- 동시에, 직원의 노동생산성을 항상 높게 유지할 수 있을 뿐 아니라, 함께 일하는 것을 유쾌하게 만들고 직원을 다정다감하게 대하는 지도자들이 많이 있다.

(B) In this regard, one of the most important factors is the manager, or the boss, who directs the working process.

- 이 관점으로 보면, 가장 중요한 요소 중 하나는 업무처리에 방향을 제시할 수 있는 관리자 즉, 지도자이다.

(C) It is not a secret that bosses are often a category of people difficult to deal with: many of them are unfairly demanding, prone to shifting their responsibilities to other workers, and so on.

- 지도자를 '까탈스러운 인간'의 범주에 왕왕 포함한다는 것이 비밀은 아니다. 많은 지도자가 불합리한 명령을 내리거나 직원에게 책임을 자주 떠넘기는 성향을 띤다.

① (A) - (B) - (C) ② (B) - (A) - (C) ③ (B) - (C) - (A) ④ (C) - (B) - (A)

17. 밑줄 친 부분 중 어법상 틀린 것은?

Australia is burning, ① being ravaged by the worst bushfire season the country has seen in decades. So far, a total of 23 people have died nationwide from the blazes. The deadly wildfires, ②

that/which have been raging since September, have already burned about 5 million hectares of land and destroyed more than 1,500 homes. State and federal authorities have deployed 3,000 army reservists to contain the blaze, but are ③ struggling, even with firefighting assistance from other countries, including Canada. Fanning the flames are persistent heat and drought, with many pointing to climate change ④ as a key factor for the intensity of this year's natural disasters.

- 수 십 년만에 덮친 최악의 길고 긴 산불에 호주는 불타오르고 파괴되고 있다. 화마는 현재까지 전국에 걸쳐 23명의 목숨을 앗아갔다. 지난 9월부터 발생하기 시작한 치명적 이 들불에 이미 5 백만 헥타아르의 땅과 1500 채 이상의 주택이 소실되었다. 주당국과 연방당국은 3천명의 예비군을 화재 진압에 파견하였지만 어려움을 겪고 있으며, 캐나다를 포함해서 외국에서 달려온 화재진압대원들조차 손을 못쓰고 있다. 지독한 더위와 가뭄으로 인해 불은 더 맹위를 떨치고 있다. 동시에 많은 전문가들은 기후변화가 이번 자연재앙이 심각했던 중요 원인 중 하나라고 점찍는다.

18. 밑줄 친 부분 중 어법상 틀린 것은?

It can be difficult in the mornings, especially on cold or rainy days. The blankets are just too warm and comfortable. And we aren't usually ① excited about going to class or the office. Here are ② a few tricks to make waking up early, easier. First of all, you have to make a definite decision to get up early. Next, set your alarm for an hour earlier than you need to. This way, you can relax in the morning instead of rushing around. Finally, one of the main reasons we don't want to get out of bed in the morning ③ are/is that we don't sleep well during the night. That's ④ why we don't wake up well-rested. Make sure to keep your room as dark as possible. Night lights, digital clocks, and cell phone power lights can all prevent good rest.

- 아침에 이것이 어려울 수 있다. 특히 출거나 비오는 날에는 어렵다. 벗어나기에 이불은 단지 너무 따뜻하고 포근할 뿐이다. 그리고 우리는 대개 학교나 직장에 가는 것에 대해서 신나하지 않는다. 일찍, 아니 더 일찍 우리를 기상하게 만드는 몇 가지 요령을 알아보자. 우선, 일찍 일어나겠다는 확고한 다짐이 필요하다. 이어서, 원하는 기상시간 보다 한 시간 앞에 알람을 설정한다. 이렇게 하면 난리법석을 떠는 대신 여유로운 아침을 경험할 수 있다. 마지막으로 아침마다 정말 일어나기 싫은 이유 중 하나는 밤잠이 만족스럽지 못하다는 것이다. 이것이 바로 폭잠다는 느낌 없이 일어나게 되는 이유다. 가능하다면 방에는 어떤 빛도 없도록 하라. 수면등, 디지털시계, 휴대폰충전표시등은 숙면을 망칠 수 있다.

19. 밑줄 친 They(they)/their가 가리키는 대상으로 가장 적절한 것은?

They monitor the building for the presence of fire, producing audible and visual signals if fire is detected. A control unit receives inputs from all fire detection devices, automatic or manual, and activates the corresponding notification systems. In addition, they can be used to initiate the adequate response measures when fire is detected. It is important to note that their requirements

change significantly depending on the occupancy classification of the building in question. Following the right set of requirements is the first step for a code-compliant design.

- 이것은 화재발생을 파악하기 위해 건물을 감시한다. 그리고 화재 감지 시 소리와 경고등으로 신호를 보낸다. 중앙통제장치는 자동이건 수동이건 모든 화재감지기의 입력신호를 받는다. 그리고 해당하는 경보체계를 발동한다. 덧붙여서 화재 감지 시 이것은 적절한 대응 조치에 착수하기 위해 사용될 수 있다. 이것의 필수구성기능은 해당 건물의 용도별분류에 따라 차별적으로 바뀐다는 것을 알아둘 필요가 있다. 규정된 필수구성기능 지침을 따르는 것이 법규준수디자인의 첫 단계이다.

① fire alarm systems ② fire sprinklers ③ standpipes ④ smoke control systems

20. 다음 글에서 필자가 주장하는 바로 가장 적절한 것은?

Judge Nicholas in Brooklyn supplied much-needed shock treatment by preventing New York City from hiring firefighters based on a test that discriminated against black and Hispanic applicants. At the time, only 2.9 percent of firefighters were black, even though the city itself was 27 percent black. One of the biggest obstacles to fairness has been a poorly designed screening test measuring abstract reasoning skills that have little to do with job performance. So it is time to design and develop a new test that truthfully reflects skills and personality characteristics that are important to the firefighter's job. It would be fairer if it is more closely tied to the business of firefighting and ensures all the candidates who are eligible to be hired can serve as firefighters, no matter whether they are blacks or not.

- 브루클린 법원의 판사 Nicholas는, 뉴욕시가 흑인과 히스패닉 지원자를 차별하는 시험에 기초해서 소방관을 채용하는 것을 금지하는 아주 속 시원한 충격요법을 내놓았다. 당시만 하더라도 브루클린 인구의 27퍼센트가 흑인이었음에도 소방관 중 단지 2.9퍼센트만이 흑인이었다. 공정성을 가로막는 가장 큰 요인 중 하나는 업무능력과 거의 관련없는 추상적 추론 능력을 측정하는, 잘못 만들어진 채용시험이었다. 소방관 직무에 중요한 기술과 성격 특징을 잘 반영하는 새로운 테스트도구를 고안하고 개발할 때가 된 것이다. 흑인이건 아니건, 이 테스트가 소방 업무에 더 밀접히 관련되어 있으며, 이 테스트를 통해 최소 지원 조건에 적합한 모든 지원자라면 소방대원으로 일할 수 있다는 것을 보장하는 것이 더 공정할 수도 있다.

- ① 신속한 소방 활동을 위해 더 많은 소방관을 채용해야 한다.
- ② 소방관 채용에서 백인에 대한 역차별 문제를 해소해야 한다.
- ③ 소방관의 직무와 직결된 공정한 소방관 선발 시험을 개발해야 한다.
- ④ 소방관 선발 시험을 고차원적 사고 기능 중심으로 출제 해야 한다.