

와이드(영어) 영역					정답
1 ⑤	2 ③	3 ②	4 ④	5 ③	
6 ①	7 ⑤	8 ②	9 ②	10 ①	
11 ②	12 ⑤	13 ④	14 ④	15 ④	
16 ③	17 ⑤	18 ①	19 ④	20 ⑤	
21 ⑤	22 ④	23 ④	24 ③	25 ③	
26 ②	27 ③	28 ②	29 ②	30 ①	
31 ②	32 ⑤	33 ①	34 ④	35 ④	
36 ③	37 ④	38 ②	39 ⑤	40 ③	
41 ②	42 ①	43 ①	44 ④	45 ①	
46 ⑤	47 ②	48 ⑤	49 ①	50 ②	

1 (1번) 대화를 듣고, 두 사람이 구입할 앞치마를 고르시오.

W: Honey, I think I'll buy a new apron.
 M: All right. Your apron is too old and worn out. Do you have a specific design in mind?
 W: Not necessarily. But I like a practical and beautiful one.
 M: Then, how about the stripy one with polka dots in the middle?
 W: Well, polka dots are okay. But I prefer the one with pockets. I can put something in them while cooking.
 M: That's a good idea. What about the checked one?
 W: Oh, no. I'm sick and tired of checked patterns.
 M: Hmm ... Honey, that flowery apron is cute, isn't it?
 W: It's too common.
 M: Well, that just leaves this one.
 W: It has two pockets. I like it.
 M: OK. Let's get it.

2 (2번) 대화를 듣고, 남자의 심정으로 가장 적절한 것을 고르시오.

M: Wow! That was a nice drive, Jane!
 W: Thanks, Tom, but it didn't go quite as far as your drive.
 M: I think your ball is in a better position than mine.
 W: Well, let's take a walk and see.
 M: Sure. By the way, what do you think about the offer I made last week?
 W: Oh, yes, I studied it with my boss and we found your offer to be very convincing.

M: That sounds great!
 W: Do you think you could come by sometime next week for a follow-up meeting?
 M: I'd be happy to. That would give me great comfort.
 W: Great, let's arrange an appointment when we get back.

3 (3번) 다음을 듣고, 무엇에 관한 설명인지 고르시오.

W: This was invented in 1853 by a chef named George Crum who worked at a vacation resort. One day, a diner was difficult to please and complained that the French fries were too thick. Crum made some more, but the customer still wasn't satisfied. So, Crum sliced a potato as thin as possible, fried the pieces, and baked until crisp. Finally the customer was satisfied. This was invented! Today, this serves as an appetizer, side dish, or snack. Many food companies sell this packaged in bags for consumers. The simplest one of these kinds are just cooked and salted.

4 (4번) 대화를 듣고, 남자가 여자를 위해 할 일로 가장 적절한 것을 고르시오.

M: Hey, Ellen, how are you?
 W: I'm fine, Bob. Aren't you glad the semester is over?
 M: Yup. Well, I'm going to the rock concert Friday night. Would you like to go with me?
 W: Sounds like fun!
 M: You have to buy your own ticket, though.
 W: Don't worry about that. Well, let me treat you this time.
 M: Wow, really?
 W: You know I work at the student center these days. Anyway, I'd love a night out.
 M: Since you are buying the tickets, I'd like to take you out to dinner.
 W: You've got a deal.

5 (5번) 대화를 듣고, 여자가 거스름 돈으로 받은 금액을 고르시오.

M: May I help you?
 W: Yes. I'll have a fish fillet and a cheeseburger.
 M: For here or to go?
 W: To go, please.
 M: Your total is \$6.50, ma'am.
 W: Okay. By the way, can I get two shakes, too?
 M: Sure. What flavor do you want? We have chocolate, vanilla, and strawberry.
 W: Um, one chocolate and one strawberry. How much are they?
 M: It's one dollar each.
 W: Here's ten dollars.

M: Okay. Here is your change. Do you need anything else?
 W: May I have some catsup and extra napkins?
 M: Yes, ma'am. Here you are.
 W: Thanks very much.

6 (6번) 다음을 듣고, 남자가 하는 말의 목적으로 가장 적절한 것을 고르시오.

M: To all passengers waiting for flight 322 bound for Boston, the plane has been delayed in Chicago because of heavy fog. It appears unlikely that the bad weather will be better until tomorrow morning. If you are flying out of Atlanta today, you may go to the service counter for a refund or choose to book a later flight. There are also a limited number of rooms available at nearby hotels for passengers who choose to wait. We apologize for this inconvenience.

7 (7번) 대화를 듣고, 여자가 남자에게 부탁한 일을 고르시오.

[Telephone rings.]
 M: Hello?
 W: Hello. Can I speak with Mr. Jones?
 M: This is Mr. Jones.
 W: Oh, hi. This is Sandra Wright. I'm one of your tenants on Lake Avenue.
 M: Oh, yeah, sure. What can I do for you?
 W: Well, there seems to be something wrong with the clothes dryer in the basement.
 M: What's the matter with it?
 W: When I put my money in, nothing happens. And it won't return my money, either.
 M: Are you sure the dryer door's closed? It won't start if the door's open.
 W: Yes, I checked that. And I put money in twice. Can you come and see the machine as soon as possible?
 M: Sure. I'll get over there tomorrow.

8 (8번) 대화를 듣고, 두 사람의 관계를 가장 잘 나타낸 것을 고르시오.

[Telephone rings.]
 M: Henry Stephen here.
 W: Hello, Henry. This is Laura, in Chicago.
 M: Hello, Ms. Laura. I was expecting your call. How are you?
 W: Fine, thank you. Thanks for your e-mail. You'd like to place an order for DVD players.
 M: Right, if we can get a good price on them.
 W: Good! I'm sure we can come to an agreement. I remember you said you need 200,000 units, right?
 M: Yes. What's the unit price for 200,000?
 W: We can supply them over the next 12 months for 19 US dollars each.



한층 업그레이드된 공감과 함께
공부의 자신감 100%
 충전 완료!

수능 외국어영역 영역



만점대비 약점체크 수능 만점 듣기 전략서

이월 · 문집 200제 리스닝 유형편 / 실전 모의고사

M: I was hoping for a lower price.
 W: I'm afraid that's the best I can offer. If you order more, the price will be even lower.
 M: Um, OK. I accept your price.

9 (9번) 대화를 듣고, 두 사람이 대화하고 있는 장소로 가장 적절한 곳을 고르시오.

W: Simon, it's a beautiful day. How about walking more?

M: OK. That's what I'm thinking about.
 W: By the way, did you hear about the accident at this intersection last week?

M: Yeah, I saw it on TV. Pretty bad.
 W: Have you ever had a bad car accident?
 M: Yeah, a long time ago.
 W: Really? What happened?

M: Well, I was driving with a friend in the city. We came to a red light and stopped in the right lane. A really big truck pulled next to us on the left.

W: Yeah?
 M: The light changed green, we started off, and the truck moved over to the right.

W: And then what happened?
 M: It collided with my car. The driver didn't see me! Oh, look over there. A taxi is running a red light.

W: Oh, no. Everybody must stop at a red light.

10 (10번) 대화를 듣고, 여자가 남자를 위해 할 일로 가장 적절한 것을 고르시오.

W: Hi! You must be John. Come on in!
 M: Yes, hello!

W: Did you have any trouble getting here?
 M: No. The directions in your e-mail were great.

W: Oh, put your things down and have a seat. Please make yourself at home.

M: Thanks.
 W: What do you feel like doing while you're here?

M: Well, I'd like to look at the historic buildings.

W: Good. I can show you around the Old Town.

M: Thanks. Uh, do you think I could get some laundry done? I've been traveling for weeks.

W: Sure, I can do that for you right now. Just give me your laundry.

M: I'd really appreciate that.

11 (11번) 다음 표를 보면서 대화를 듣고, 남자가 타게 될 항공편을 고르시오.

[Telephone rings.]
 W: Oklahoma Airlines. May I help you?

M: Yes, I'd like to fly from Dallas to Seattle.
 W: And when would you like to go?

M: The fifth of October.
 W: OK. What time of day would you like to fly?

M: Oh, I'd like to fly in the morning.
 W: We have a flight at ten forty.
 M: OK, I'd like one seat on that flight.
 W: Could you give me your name?
 M: Carlos. John Carlos.
 W: So, that's John Carlos, flying to Seattle from Dallas on Tuesday, October 5th at 10:40.
 M: Yes, that's right.

12 (12번) Parkinson's disease에 관한 다음 내용을 듣고, 일치하지 않는 것을 고르시오.

W: Parkinson's is a disease of the central nervous system. It causes the loss of a chemical in the brain called dopamine. As the disease progresses, it causes the muscles to become hard and difficult to move. It also causes the arms and legs to shake. A new study shows that chemicals used to kill insects in the home may increase the risk of developing Parkinson's disease. Researchers found that the people who were exposed to pesticides were more than two times as likely to develop Parkinson's disease as those who were not exposed to the chemicals. However, people who used pesticides in their outdoor gardens were not found to be at greater risk for Parkinson's.

13 (13번) 다음 그림의 상황에 가장 적절한 대화를 고르시오.

① M: I'm very thirsty. Do you have some water?

W: No, but there is a water fountain around the corner.

② M: I can't find my eyeglasses. Could you help me?

W: Yes, of course. They're over your head.

③ M: I spilled water on my sales report by mistake.

W: Don't worry about it. I have a backup file on my computer.

④ M: I brought some water. What on earth happened to him?

W: I don't know exactly. He lost consciousness.

⑤ M: Who is that lying face down on the floor over there?

W: He's my coworker. He's bleeding from his forehead.

14 (14번) 대화를 듣고, 남자의 마지막 말에 대한 여자의 응답으로 가장 적절한 것을 고르시오.

M: Can you tell me your problem?
 W: This cut really hurts and it looks deep.

M: What happened?
 W: While cleaning a window, I felt dizzy and fell into it.

M: So, the window broke and you cut your arm on the glass?

W: Yes, you are right.

M: Can you show me the wound? There appears to be some bits of glass in the wound.
 W: Still? That must be why it is still bleeding.
 M: Well, the cut might have become infected. Do you feel pain anywhere else in your arm?
 W: _____

15 (15번) 대화를 듣고, 여자의 마지막 말에 대한 남자의 응답으로 가장 적절한 것을 고르시오.

W: Why are you interested in studying here?

M: One of my professors recommended your university.

W: I see. And, ahh... where did you complete your undergraduate studies?

M: I graduated from Ryerson University in Toronto, Canada.

W: When did you graduate?

M: Actually, my graduation ceremony isn't until next month. But I already completed my studies.

W: How well did you do in your studies?

M: Very well. I finished in the top five percent of my graduating class.

W: Were you involved in any extra-curricular activities?
 M: _____

16 (16번) 대화를 듣고, 남자의 마지막 말에 대한 여자의 응답으로 가장 적절한 것을 고르시오.

W: Next please. What can I do for you?
 M: Yes, I'd like to send some money to my son in Sydney, but I don't have any cash with me.

W: Well, just take this form and fill it out. You have a credit card, don't you?

M: Sure.
 W: Well, you can wire up to \$3,000 with this form.

M: Okay... uh, what do I put here where it says "ID. Question"?

W: Just write in what you want your boy to answer before he's handed the money.

M: Okay. How long will it take for the money to get to Sydney?
 W: _____

17 (17번) 다음 상황 설명을 듣고, Kelley가 할 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

W: Yesterday Kelley went to her brother's wedding. On the way back home she got a taxi. Unfortunately, Kelley left her friend's digital camera, which she had borrowed to take wedding photos, in the taxi. She phoned the taxi company but had no luck with finding the camera. She couldn't fall asleep last night because she was worrying about what she is going to tell her friend today. And then Kelley gets a phone call from her friend and is asked to return her camera.

In this situation, what would Kelley most probably say to her friend?

Kelly : _____

19 태양이나 달 주위에서 색깔이 있는 하나의 테를 본 적이 있는가? 그것은 해 · 달 무리라고 하는 것인데, 그것은 무지개보다 더 자주 발생한다. 그것은 상층 대류권의 높은 곳(5 - 10km)에 위치한 찬 구름 속에 있는 얼음 결정체 의해서 주로 만들어진다. 그것을 보려면, 직접적으로 태양을 보지 마라. 대신에 그것 주위의 구름을 볼 수 있도록 손이나, 자동차의 차양판, 그리고 다른 물건으로 시야에서 태양을 가려라. 선글라스 또한 무리를 보는데 도움이 된다. 그러나 선글라스가 있어도 시야에서 태양을 가리면 그것을 더 쉽게 볼 수 있다.

20 The Voice of the 편집자로서, 저는 여러분을 우리의 (학생) 신문에 임문시키고 싶습니다. 우리는 학생들 모두가 우리 신문을 통해 정보를 얻을 수 있도록 도와 줄 자원 봉사자가 필요합니다. 경험이 절대적으로 필수적인 것은 아닙니다. 그렇지만, 글을 쓰고 타자를 치는 기술이 매우 요구됩니다. 우리는 기사들을 다시 쓰고, 타자를 치고 교정 볼 사람들이 필요합니다. 우리는 또한 훌륭한 사진 기사도 필요합니다. 비록 우리 부원들 다수가 언론학을 전공하였지만, 엔지니어들과 예비 법대생들도 있습니다. The Voice는 일주일에 다섯 번 발행되기 때문에, 자신의 시간을 효율적으로 계획하여 사용할 줄 아는 뛰어난 학생들을 필요로 합니다. 우리 신문과 함께 할 의향이 있는 분은 이 모음이 끝나자마자 저에게와 주시기 바랍니다.

21 생물학의 과학의 진보는 환경을 상업적인 관심에 의해 거대한 유전자 실험 대상으로 바꾸는 것을 정당화하는 수단으로 이용되어서는 안 된다. 세계 식량 공급의 생물학적 다양성과 환경 보전은 우리의 생존에 너무 중요해서 위험에 처하게 할 수 없다. 유전공학 덕분에 과학자들은 자연적으로는 발생하지 않는 방식으로 유전자를 조작해서 식물, 동물, 그리고 미생물을 만들 수 있다. 이러한 유전자 변형 생물은 자연을 통해 확산될 수 있고 자연 생물도 이종 교배될 수 있으며, 그로 인해 자연 환경과 미래 세대를 예측 불가능하고 통제할 수 없는 방법으로 오염시킨다.

* (A)는 문맥상 '너무 ~해서 ...할 수 없다'는 의미여야 하므로 'too + 형용사 · 부사 + to 부정사' 구문을 써야 한다. 따라서 too가 적절하다. (B)는 does not occur의 주어 역할을 하는 관계대명사가 필요하므로, that이 적절하다. (C)는 These genetically modified organisms가 contaminate의 의미상 주어이므로, contaminating이 적절하다.

22 노동력이 풍부했기 때문에, 고용주들은 쉽게 근로자들을 바꿀 수 있었다. 노동조합은 근로자들이 조직화해서 자신들의 필요와 권리를 위해 교섭할 수 있도록 돕기 위해 결성되었다. 집단이 개인보다 더 협상력이 강하기 때문에 근로자들은 노조를 만들었다. 근로자들이 대규모의 집단을 이루어 공동의 결정을 내리면, 고용주들은 그들의 관심사들에 귀를 기울이지 않을 수 없게 된다. 가령, 만일 한 공장의 모든 근로자들이 동시에 작업을 중단한다면, 회사를 운영하기가 어려울 것이다. 오늘날 조직된 노동자들의 힘은 과거처럼 강력해진 못하다. 그렇지만, 건설, 공장 및 산업 현장의 근로자들과 같은 많은 사람들은 여전히 노조의 구성원들이다.

* ~하는 것을 멈추다라는 의미가 되려면 'stop + ~ing'로 나타내야 한다. 따라서 to가 working이 되어야 한다.

23 자녀가 제2언어를 배우는 데 성공을 하기 위해서 부모는 무엇을 해야 하는가? 부모가 여러 언어를 발달시키기 위해서 자연스러운 환경을 제공할 수 있다는 것은 분명히 바람직한 것이다. 이것은 확실히 아이가 더 나아가 들어 교실에서 그 언어를 배우는 것보다 더 좋다. 그러나 사실, 많은 부모들은 진정한 2개 언어 사용 발달을 위한 환경을 제공할 수 없다. (말을 능력을 제외하고, 나이가 더 많은 아이들과 10대 초반의 아이들은 더 어린 아이보다 언어를 교실에서 더 잘 배운다.) 그러한 경우에, 아마도 부모가 자녀들의 제 2언어 능력을 발달 시키는 데 더 편안하고 현실적인 방법을 택하는 것이 바람직하다.

25 1990년 8월에 George Iwama는 Ruapehu산을 혼자 올랐으며 정상에 도착한 후에, 그날 밤을 보낼 동굴을 팠다. 그가 다음 날 아침에 하산할 준비가 되었을 때, 무섭게도 눈보라가 몰아쳤다. 하산하기로 결심하고 George는 눈보라 속을 걸었다. 얼마 지나지 않아, 그는 길을 잃고 늦게 되었다. 그는 두 번째 동굴을 만들었고 안에 몸을 숨겼다. 라디오에서, 그는 올라가는 길에 그가 지나쳤던 몇몇 군인들의 사망소식을 들었지만, 그는 낙담하지 않았다. 며칠 후에 눈보라가 마침내 멈추었고, 그는 산에서 무사히 내려왔다. 그가 첫 번째 동굴을 떠나기로 한 것은 위험했었지만, 그는 두 번째 동굴을 만들 결심을 할 수 있을 만큼 침착할 수 있었다. 그의 생명을 구한 것은 바로 이러한 결정과 그 피난처였다.

26 인쇄기가 발명되었을 때, 권력의 도구로 인식되어서 그것을 통제하려는 다툼이 시작되었다. 인쇄기를 통제하는 자가 바로 사람들의 마음을 통제할 수 있는 가장 유리한 자리에 있었다. 사회 및 정치적 권력의 두 주된 축이라 할 수 있는 국가와 교회가 인쇄기의 발명으로부터 가장 혜택을 많이 보았다. 처음에, 그 두 세력이 협력하는 것은 상호간에 유리한 상황이었다. 그렇기 때문에, 북미 대륙의 최초 인쇄기가 1539년 멕시코 최초의 천주교 주교에 의해 멕시코시티에 설치된 것은 결코 우연이 아니었다. 그것은 천주교를 믿는 스페인에게 미대륙 전역으로 뻗어나갈 수 있는 동일한 영토적 우위함을 제공할 가능성과 더불어 교회에 교화를 촉진할 수 있는 유용한 수단을 제공했다.

28 인터넷 표절에 대한 교육자들의 우려가 높아졌기 때문에 이런 최신의 잘못된 학습 형태를 그만두게 할 전략이 수립되어야 한다. 표절에 대한 현재의 대학 방침을 재검토했 후에, 교육자들은 교육에 있어서 혁신적인 방법과 그러한 행위에 대한 예방법을 시행해야 한다. 그러한 활동에는 교육적인 목적에 입각해서 웹사이트를 비판적으로 평가하는 것, 인터넷상의 인용에 대해서 학생들을 교육하는 것, 과제를 위한 인터넷상의 자료 사용을 제한하거나 감독하는 것, 그리고 참고 문헌 언급의 중요성을 알리는 체계적인 프로그램을 만드는 것이 포함되어야 한다.

29 몰타 십자가는 몰타 기사단이라고 알려진 기독교 전사들의 상징이다. 이 십자가는 4개의 동일한 몸체를 가진다. 그 몸체들은 중앙으로 갈수록 넓어져서(→ 좁아져서) 4개의 V형체를 만든다. 그들은 또한 그 끝이 하나로 연결되어 한 몸체마다 2개의 뾰족한 끝이 있는 모양을 하고 있다. 그 도안은 첫 십자군 전쟁 이후 쓰였던 십자기들을 토대로 하였다. 8개의 뾰족한 끝은 용기의 8가지 항목을 상징한다고 알려져 있다. 일부 국가에서, 몰타 십자가는 소방관의 명예 배지 도안의 기초를 이루고 있다. 소방관 배지의 가운데 있는 도끼와 헬멧은 소방작업

시에 사용되는 장비들을 나타내며, 중심부에서 떨어져 있는 좌측의 사다리엔 죽음으로부터의 보호를 뜻한다.

30 1976년 문화혁명이 끝났을 때, 중국의 학교들은 다시 문을 열었다. 나는 어머니와의 공부 덕분에, 상하이 외국어 학교에 입학했다. 시간이 흘러가면서, 나는 어머니의 결단, 지혜 그리고 용기에 대해 더욱 더 감사하게 되었다. 그녀는 책을 읽고 공부를 하는 것이 영혼을 풍부하게 한다는 사실을 나에게 보여 주었다. 그리고 그녀는 나로 하여금 긍정적인 태도를 지니고, 역경의 시기에 인내함으로써 나 자신의 꿈을 따라가고 시작할 일에서 성공할 수 있는 힘을 발견할 수 있다는 사실을 깨닫게 해주었다. 지금 87세인 나의 어머니께서는 나와 아내, 그리고 아들과 함께 생활하신다. 나는 그녀의 헌신에 많은 것을 빚지고 있고, 그것을 늘 가슴속에 간직할 것이다.

31 휴가에서 돌아온 여행자들은 "여행이 어땠습니까?"라는 질문에 "아, 정말 멋있었어요"라고 종종 대답한다. 물론 이 말은 그들의 여행이 굉장하거나 멋졌다는 것을 의미한다. 하지만, 사람들은 곧 이 말을 문자 그대로의 의미로도 사용할 수 있을 것이다. 그러나 비용이 많이 들 것이다. 이미, 우주 비행사가 경험하는 똑같은 훈련을 경험하는 것이 가능하다. 러시아의 Star City에 가 보라. 우주 비행사 훈련 외에도, 그들의 "우주 모험" 중에 한 가지로 경험할 수 있다. 예를 들면, 이것들 중에 한 가지로 우주 비행사들이 경험하는 무중력 느낌을 주는 특수 비행기에 탈 수 있다.

32 가정에 새로 태어난 아기는 당신이 지금으로부터 몇 달 혹은 몇 년 뒤에 기억하고 싶은 순간들을 만들어 낼 것이다. 대부분의 아기 사진들은 휴가나 여행할 때 촬영된다. 그러나, 당신의 아기가 정말 멋진 행동을 하는 것은 주변에 아무도 없을 때, 혹은 한밤중과 같이 예상치 않았던 순간이다. 이런 순간을 포착하려면, 항상 카메라를 꺼내 두도록 하라. 이렇게 하면, 단 한순간의 예상치 못한 자연스러운 동작들을 놓치지 않게 될 것이다. 이러한 사진은 당신과 배우자 그리고 당신의 아이까지도 두고두고 재미있게 볼 수 있는 것이다.

33 1948년에 Ludwig Guttmann 경(卿)은 척수 부상을 당한 세계 2차 대전 전역 군인을 포함하는 스포츠 대회를 영국의 Stoke Mandeville에서 개최했다. 4년 후에 네덜란드 선수들이 대회에 참가했으며 국제적인 움직임이 시작되었다. 그래서, 장애를 가진 선수들을 위한 올림픽과 같은 대회가 1960년에 로마에서 처음으로 개최되었는데, 지금은 장애인 올림픽(패럴림픽)이라고 불린다. 1976년 토론토에서는, 다른 장애 단체들이 합류했으며 국제 스포츠 대회를 위해서 다양한 장애 단체들을 함께 통합하는 생각이 태동했다. 같은 해에 최초의 동계 장애인 올림픽이 스웨덴에서 개최되었다.

34 아프리카의 노예무역은 모든 사람들에게 해를 끼쳤다. 가족은 해체되었고, 수만 명의 사람들이 죽었다. 살아남은 사람들은 낯선 땅에서 떠날 수도 없는 자신들을 발견했다. 아프리카에서는, 노예무역으로 많은 마을들이 거의 파괴되었다. 땅을 돌보고 가족을 일으킬 젊은이들은 거의 남아 있지 않았다. 노예무역은 유럽인들에게도 영향을 주었다. 많은 유럽인들은 자신들이 아프리카인들보다 우월하다고 생각하기 시작하였다. 이런 생각이 인종차별로 이어졌다. 인종차별이란 어떤 인종이 다른 인종보다 우월하다는 믿음이다. 인종차별은 전 세계 여러 나라에서 많은 문제를 일으켜 왔다.

35 위 그래프는 6개 대륙의 1950년부터 2050년까지

의 인구 변화를 보여 준다. 아시아의 인구 성장은 이미 막대한 규모의 인구 때문에 가장 엄청날 것이다. 아프리카에서는, 눈에 될 정도의 인구 성장 둔화를 예상할 수 없다. 반면에 라틴아메리카와 카리브해는 아주 완만한 인구 성장을 할 것이다. 북미의 인구는 2025년에 비해서 2050년에는 두 배에 이를 것이다. 유럽의 인구는 1995년에서 2050년 사이에 거의 틀림없이 감소할 것이다.

36 사프란은 자줏빛의 사프란 꽃의 암술에서 나온다. 각각의 꽃은 꽃이 활짝 피는 가을에 손으로 직접 따야 한다. 사프란 1 파운드를 만들려면 최대 25만 송이의 꽃이 있어야 한다. 그래서, 사프란이 가장 비싼 향신료 중의 하나이다. 다행히도, 음식에 아주 조금만 넣어도 색깔과 향이 난다. 너무 많이 넣으면 음식 맛이 써진다. 사프란은 노란색 분말이나 빨간색의 가는 실의 형태로 판매된다. 전 세계에서, 대부분의 사프란 꽃들은 인도, 이란 그리고 스페인에서 지배된다.

37 뇌조(雷鳥)는 온화한 유럽과 남미에 서식하는 사냥새이다. 뇌조는 평과에 속한다. 뇌조는 땅딸막하고, 닭과 비슷하며 몸길이가 16~30인치인 새이다. 그들의 머리는 작고, 부리는 짧고 두껍다. 몇몇 종은 다리와 발에 털이 있다. 뇌조는 주로 풀을 먹는다. 그들은 대부분의 시간을 땅 위에서 보내는데, 왜냐하면 땅에서 그들은 보호색에 의해 몸을 잘 숨길 수 있기 때문이다. 뇌조는 또한 쉽게 붙잡히기 때문에 'fool hen(바보 암탉)'이라고 불리기도 한다. 짝짓기 철 동안, 수컷은 위풍당당하게 걸어 가서, 발을 동동 구르며, 암컷을 유혹하기 위해서 춤을 춘다.

38 요즘 부모들이 하는 가장 흔한 불명은, "우리 애들은 시키는 대로 하지 않아요."이다. 주로, 이것은 부모들이 자녀들에게 시키고자 하는 일들이 너무 많아서, 자신들이 그렇게 많은 일들을 요구해야 한다는 사실에 금방 짜증이 나기 때문에 벌어지는 일이다. 그러나 효과적인 자녀양육의 기술로, 자녀들의 행동을 변화시키는 방법을 배우고 그들이 규칙적으로 자발적인 협조를 하도록 권할 수 있다. 우선, 요구하는 일이 분명하고 구체적이어야 한다. 또한, 주어진 일을 완수하면 어떤 결과가 생길지를 자녀에게 알려줘서 동기를 부여하는 일도 필수적인데, 가령, "네 방을 청소하면 내가 놀아도 좋아."라고 말하는 것이 필요하다. 노력해서 얻을 수 있는 댓가가 있을 때 자녀들은 요구된 일을 더 잘 완수할 수 있다.

40 스파르타에서는 아이들이 일곱 살이 되면, 진정한 훈련이 시작되었다. 아이들은 군사학교로 보내져 기술과 강인함을 얻었다. 군사학교에 있는 동안, 젊은 군인들은 신발 착용이 허락되지 않으며, 딱딱한 침대에서 잠을 잤고, 담요조차 없이 지내야 했다. 소년들이 18세가 되면, 그들은 체력 검사를 받아야 했다. 만일 불합격하면, 그들은 그 어떤 정치적 권한도 없이 낮은 계급의 시민으로 살아야만 했다. 그러나 합격하면, 스파르타 군대의 군인이 되었다. 스파르타의 군인들은 60세가 될 때까지 군대에 머물러야 했다.

41 의치가 아주 이롭기는 하지만, 진짜 치아와 똑같을 수 없다는 것을 인정하는 것은 중요하다. 의치를 끼운 직후에는, 침이 증가하는 것이 일반적이다. 그리고 당신의 입은 며칠 동안 열릴 것이다. 처음에, 의치는 아주 낯설게 느껴지지만, 입은 아주 빨리 적응하게 될 것이다. 의치를 하는 사람들은 흔히 처음에는 어떤 단어를 발음할 때와 음식을 먹을 때 어려움을 겪는다. 후자(음식을 먹을 때 어려움)가 발생한다면, 부드러운 음식을 잘게 썰어서 양

쪽으로 천천히 씹어야 한다. 의치에 익숙해져서 다시 정상적으로 먹을 수 있을 때 새로운 음식을 시도할 수 있다.

42 개구리는 다 자랄 때까지 여러 변화를 거친다. 우선, 동그란 젤리 모양의 알에서 꼬리는 있지만 팔과 다리는 없는 올챙이로 변모한다. 이런 과정을 모음을 바꾼다는 뜻으로 "변태(變態)"라고 부른다. 올챙이는 기온에 따라 다르긴 하지만, 한 2주 정도가 지나면 부화한다. 올챙이는 물속을 돌아다니며 조류(藻類)와 같은 수생 식물들을 먹는다. 올챙이가 성장하면서 몸속에서 많은 변화가 발생한다. 아가미는 줄어들고, 폐가 커진다. 팔다리가 생기면서, 꼬리는 점차 오그라들어 몸 안으로 흡수된다. 다리가 먼저 자라기 시작하고, 그 후에 팔이 자란다. 마침내 올챙이는 작은 개구리가 된다.

43 Helen은 해변에서 눈을 떴다. 잠시 동안, 그녀는 자신이 어디에 있는지 알지 못했다. 지고 있는 해가 그녀의 눈을 밝게 비추었고, 그녀는 눈을 제대로 뜰 수 없었다. 마침내 그녀는 그녀의 남편을 보았다. 그는 약 50미터 떨어진 곳에 드러누워 있었다. 그녀는 해변을 따라 천천히 걸어가서 그를 보았다. 그녀는 그의 의식이 돌아올 때까지 가볍게 그를 두드렸다. 그는 다친게 분명했다. 다른 사람들의 도움이 필요했지만, 해변에는 아무도 없었다. 그들이 탔던 헬리콥터에는 열한명이 있었다. Helen은 그녀의 오른쪽에 있는 나무가 울창한 숲에서 그들을 찾아보기로 마음을 먹었다. 그녀는 일어서서 숲속으로 걸어 들어가기 시작했다. 해가 사라졌고 갑자기 추위와 어둠이 느껴졌다. 바로 그때, 그녀 뒤의 숲에서 움직임이 있었다. 그녀는 공포로 얼어붙었다.

44 동물 행동주의 학자인 Kevin Richardson은 하루의 대부분을 습격의 두려움을 느끼지 않은 채 "야수의 왕" 주변에서 보낸다. (C) 그렇다고 해서 위험이 전혀 없는 것은 아니다. 왜냐하면, 그가 처음 동물의 행동주의 학자로 일을 시작하였을 때, 네 살 된 수컷 사자의 공격을 받았던 위험천만했던 순간도 있었기 때문이다. (A) 그 사자는 그를 꼭 누른 뒤 물기 시작하였는데, Kevin의 수동적인 태도 때문인지 행동을 멈추었다. (B) 그 일로 사자를 대할 때는 언제나 극히 신중해야 하며, 늘 동일한 성질을 드러내는 것이 아니라는 사실이 증명되었다.

45 최근 한 연구에 따르면 7학년이 시작될 때 새로 선발된 응원단은 인기가 있을 뿐 아니라 모두에게서 사랑 받는다. 많은 여학생들은 높은 사회적 지위를 가진 사람들과의 우정에 으레 따르는 명성을 얻기 위해서 그들을 친구로 삼으려고 애쓴다. 시간이 지남에 따라, 응원단은 교제하는 사람들에게 더 까다로워지고 교제 범위를 좁힌다. 다른 학생들은 그들이 거만하다고 여기며, 응원단을 더 싫어하게 된다. 이때쯤에는, 새 친구로 이런 응원단을 찾은 여학생은 거의 없다. 다른 학생들은 그들이 여전히 인기 있다고 생각하지만, 실제로 많은 사람들은 그들을 싫어한다.

➡ 응원단에 대한 연구에 따르면 높은 사회적 지위를 가진 사람이 처음에는 인기를 누리지만, 그들은 점차 시간이 지남에 따라 다른 사람들에게 호감을 주지 못한다.

[46~48] (A) 1930년대에 많은 미국인들은 몹시 가난했다. 오하이오의 세 명의 소년들은 장난감을 살 돈이 없었다. 그래서, 그들은 직접 장난감을 만들기로 결심했다. 그들은 버려진 잡동사니를 가지고 엔진이 없는 자동차를 만들어 경사진 벙글길에서 시합을 하였다. 그것은 그저 아이들이 재미로 한 경주였으나, 나중에는 매우 특별한 행사로 발전했다. (D) 이 소년들의 작은 시합은

Myron Scott이라는 기자로 인해서 유명해졌다. 그는 이 시합에 매우 깊은 인상을 받아서 관련 기사를 작성하였다. 후에 그는 이 아이디어의 저작권을 사서 더욱 큰 대회로 발전시켰다. 그는 1934년에 오하이오의 Akron에서 첫 비누상자 경주를 개최하였다. 그것은 대단한 성공을 거두었다. 7만 명 이상의 사람들이 1950년대와 60년대에 이 경주를 관람하였다. 그 비누상자 경주는 국가적인 시합이 되었다. (B) 그 첫 경주에 참가한 차들은 오픈지 상자, 양철 깡통 그리고 아기 보행기에서 떨어져 나온 바퀴 등으로 만들어졌다. 오늘날에는, 경주용 차들이 합판이나 알루미늄과 같이 다양한 재료로 만들어진다. 그렇지만 그것들은 모두 한 가지 공통점을 갖고 있다. 엔진이 없다. 차들은 언덕 꼭대기에서 출발해서 언덕을 굴러 내려온다. 속도는 시속 35마일까지 이르기도 한다. (C) 세계 경주 대회는 여름마다 개최된다. 전 세계의 많은 아동들이 이 경주에 참여한다. 기억해야 할 규칙들이 몇 가지 있다. 우선 차량은 모터가 없어야 하며 바퀴는 최소한 4개는 있어야 한다. 참가자들은 300달러 이상을 사용할 수 없으며 자신이 원하는 대로 차를 제작할 수 있다. 실제로, 몇몇 참가자들은 비누 상자들로 차를 제작하기도 하였다. 8세 이상의 아동은 누구나 그 경주에 참가할 수 있다. 그것은 어린 아이들을 위한 최대의 여름 행사들 중의 하나이다.

[49~50] (A) 인간이 부정적인 영향을 끼친 사례는 많이 있다. 사람이 살던 모든 대륙에서 석기 시대의 모든 종의 큰 동물들이 사라진 것은 인간들에 의해 자행된 멸종에 의해 한 무제한적인 사냥의 결과이다. 그들은 동물을 포획하기 위해서 불을 사용했으며 그들을 도끼로 죽였다. 이 두 가지 도구는 아프리카에서 수백 종의 큰 포유류의 멸종을 가져왔다. 호주에서는, 대다수의 큰 동물들, 파충류, 그리고 날지 못하는 조류가 4만 6천 년 전 무렵에 멸종되었다. 몇몇 사람들은 기후 변화와 개, 쥐, 다른 동물들이 옮긴 질병이 적어도 부분적으로 (멸종의) 원인을 제공했다고 하지만, 인간의 활동이 동물 개체수의 급격한 변화에 대한 설명으로 가장 일반적으로 받아들여지고 있다.

(B) 인간의 부주의한 활동은 동물의 멸종 뿐 아니라 생명을 지탱하는 환경의 파괴를 가져왔다. 예를 들면, 로마 제국동안에 '로마의 곡창 지대'인 북아프리카는 부적절한 농사 기술로 야기된 부식 때문에 황무지가 되었다. 남태평양의 Easter섬은 폴리네시아인들이 기원후 약 4백년 경에 정착했을 때 야자수와 다른 나무들이 울창했었다. 그러나 18세기 식량과 더불어, Easter섬은 부주의한 경작 때문에 오늘날과 같은 척박한 황무지로 바뀌어버렸다. 이 인간의 활동은 토양 부식과 물고기를 잡는데 아주 중요한 카누를 만드는 데 필요한 목재의 공급의 부족을 야기했다.

전국 어디서나 동아일보 단일번호를 불러주세요
원스톱으로 처리해 드립니다

전국 단일전화 구독서비스
☎ 1588-2020

전국 어디서나 1588-2020번을 누르시면 자동으로 지역별 동아일보 구독서비스센터로 연결되어 요청사항이 즉시 처리됩니다.

동아일보

수도권 02-2020-0893 강원 033-733-1920 충청권 042-254-0833
영남권 053-901-469-1784 (42)9653-156-0022 3호권 062-672-1723