HACKERS READING SMART



LEVEL

WORKBOOK

직독직해 정답



실력을 몰리는 **직독직해**

- * 직독직해 채점 TIP
- 문장의 주어는 수식어구, 동격을 포함한 주어구 전체를 표시했습니다. 문장의 동사가 구동사일 경우, 전치사 또는 부사를 포함한 구동사 전체를 문장의 동사로 표시했습니다.

the U.K., 영국에서	/ people have 사람들은 논쟁해?		/ about the best 홍차를 만드는 최상	t way to make tea. / 의 방법에 대해
	should be put l 컵에 먼저 부어져0		st / —the milk o 우유 또는 홍차	
	debate(has) a v 생은 매우 긴 역사를		cy. / ⑤ In the 17 1700년대에	00s, / when tea firs 홍차가 처음으로
	opular in the l를 얻었을 때		eacups were del 찻잔은 연약했다	icate. / ⑥ When the 끓듯이 뜨거운
	ot tea was pou 들(찻잔) 안에 부어졌			/ due to the sudder - 갑작스러운 온도의
change ii 변화 때문에	n temperature	e. / ⑦ Therefo 따라서		pple (began) to pour 더 차가운 우유를
the coole 안에 붓기 시작			ny / the Milk in 유이다 '우유 먼저(N	First (MIF) method 세F)' 방법이 흔해졌던
became o	common. / 9	On the other 반면에		h (preferred) Tea in 라들은 '홍차 먼저(TIF)'를
First (TII 선호했다		ould afford ex 싼 찻잔을 살 여유가 :		/ that didn't break 쉽게 부서지지 않는
	o <u>they</u> poured 래서 그들은 홍차를		•	, / they could enjoy 그들은 홍차의 색, 향,
	, smell, and tas 즐길 수 있었다		before adding tl 우유를 더하기 전에	ne milk. /
	ee hundred yea 로 후에도		debate over MII H TIF에 대한 그 논쟁은	F versus TIF / is stil

• Alex was studying late at night / for an exam. / • He couldn'	t keep
Alex는 밤늦게 공부를 하는 중이었다 시험을 위해 그는 그의 눈을 :	
his eyes open, / so he had an energy drink. / ③ He immediately felt 있을 수 없었다 그래서 그는 에너지 음료를 마셨다 그는 즉시 더 깨어 있는 기분을	more 을 느꼈다
awake / and could focus better. / ④ However, this didn't last long. / 그리고 더 잘 집중할 수 있었다 하지만 이것은 오래 지속되지 않았다	/ 6 <u>He</u>
soon became even more tired than before / and eventually fell as 곧 전보다 훨씬 더 피곤해졌다 그리고 결국 잠이 들었다	leep! /
⑥ Why did this happen? / 왜 이런 일이 일어났을까	
Tenergy drinks commonly contain lots of caffeine and su 에너지 음료에는 보통 많은 양의 카페인과 설탕이 들어 있다	ıgar. /
8 When you drink them, / the sugar and caffeine 당신이 그것들을 마시면the sugar and caffeine 설탕과 카페인은 빠르게 높인다	/ your 당신의
heart rate, blood pressure, and energy level. / 9 This help 이것은 당신이	
concentrate better. / ● But after about 45 minutes, / the effect state	
go away / as the caffeine is completely absorbed in your body. 카페인이 당신의 몸에 완전히 흡수됨에 따라	/ 1 In
addition, / when you take in a lot of sugar, / your body produces in 게다가 당신이 많은 양의 설탕을 섭취하면 당신의 몸은 인슐린을 분비한다	sulin /
to maintain a steady blood sugar level. / ② As a result, / the inc 일정한 혈당 수치를 유지하기 위해 결과적으로 증가된 혈당	
blood sugar level / starts to go down rapidly, / and so does your en 급속히 낮아지기 시작한다 그리고 당신의 에너지도 그렇	
(8) This is a phenomenon / known as a sugar crash. / 이것이 현상이다 슈거 크래시라고 알려진	
♣ Thus, / energy drinks are only useful / if you need to concen 따라서 에너지 음료는 오직 유용하다 만약 당신이 집중해야 한다면	trate /
for a brief period. / 짧은 기간 동안	

```
• Salar de Uyuni, / located in Bolivia, /(is) the largest salt desert in the
                                       세계에서 가장 큰 소금사막이다
    우유니 소금사막은
                    볼리비아에 위치한
world. / 2 It(was formed)/ after lakes that once had been there dried up /
                        한때 그곳에 있었던 호수들이 말라붙은 후에
          그것은 형성되었다
thousands of years ago. /
수천 년 전에
  3 Salar de Uyuni offers a unique experience / no matter when you
     우유니 소금사막은 독특한 경험을 제공한다
                                               당신이 언제 방문하더라도
visit. / 4 During the rainy season, / the desert becomes the world's
                                    그 사막은 세계의 가장 큰 천연 거울이 된다
biggest natural mirror. / 6 The entire surface is covered with a layer of
                         전체 표면이 빗물 층으로 덮인다
rainwater, / and it reflects the sky perfectly. / 6 It is hard to tell / where
           그리고 그것은 하늘을 완벽하게 비춘다
                                            구별하기가 어렵다
the land stops / and where the sky starts. / This makes you feel / as if
어디에서 끝나는지 그리고 하늘이 어디에서 시작하는지
                                          이것은 당신이 느끼게 만든다
you're walking in the clouds! / 8 Meanwhile, / during the dry
당신이 구름 속을 걷고 있는 것처럼
season, / it(offers)a totally different experience. / 9 As the rainwater dries
        그것은 완전히 다른 경험을 제공한다
                                              빗물이 마르면서
up, / it leaves behind salt / in an interesting hexagon pattern. / 10 The
     그것은 소금을 남겨 둔다
                          흥미로운 육각형 무늬로
desert looks like a giant white honeycomb. /
___
그 사막은 거대한 흰 벌집처럼 보인다
  • Salar de Uyuni is a popular place / not only for travelers / but also for
    우유니 소금사막은 인기 있는 장소이다
                                    관광객들에게뿐만 아니라
                                                        수천 마리의
thousands of flamingos. / 

If you're lucky enough, / you'may see them
                          만약 당신이 충분히 운이 좋다면 당신은 아마 그것들이
홍학들에게도
walking gracefully / around the desert! /
우아하게 걷고 있는 것을 볼 수도 있다. 사막 주위를
```

history museums. / ② 역사박물관에서	They are scary, 그것들은 무섭다			
ancient Egyptian cultu 문화를 더 잘 이해하도록		However, 하지만	/ a few ce 몇 세기 전어	
Europeans were fascina 유럽인들은 미라에 매료되었다	ated with mumr		a different 이유로	reason. /
4 In the 16th and 16세기와 17세기에	17th century, /	Europea 유럽인들은	<u>ns</u> (ate) mu 미라를 먹었다	mmies / as a
treatment for various 다양한 질병의 치료제로써		'hey (belie '들은 믿었다		dead human 사람의 몸이
bodies possessed hea	ling powers. /	6 Speci		each part of 미라의 각 부위는
the mummy / was tho 몸의 같은 5	ught to cure th 부위를 치료한다고 여겨	e same p l졌다	art of the	oody. / 🕡 For
example, / eating a mu 예를 들어 미라의 두개골을	ımmy skull / wa 먹는 것은 두통	as)the trea 통에 대한 치료	atment for 발법이었다	a headache. /
8 Then, / how did t	hey consume : 미라를 먹었을까	mummie	s? / 9 <u>M</u> 1	
ground into powder / 가루로 갈아졌고	and <mark>mixed</mark> with 꿀이나 초콜릿과 섞였다		r chocolate	e. / ® <u>Doctors</u> 의사들은
then told their patients 그 후 그들의 환자들에게 말했다			However, 하지만	/ by the 18th 18세기 즈음
century, / it became c			emedy wa · 효과적이지 않	

1

실력을 올리는 지독직해

```
• There is a type of "dust" / that is as rare as a diamond. / • It's called
    일종의 '먼지'가 있다
                             다이아몬드만큼 희귀한
                                                       그것은 다이아몬드
diamond dust, / but it's actually a cloud! /
               하지만 그것은 사실 구름이다
더스트라고 불린다
  3 Diamond dust forms near the ground / when moisture in the air
    다이아몬드 더스트는 지면 근처에서 형성된다
                                           대기 중의 수증기가 얼 때
freezes. / 4 It consists of millions of tiny ice crystals / that reflect sunlight
           그것은 수백만 개의 미세한 얼음 결정들로 이루어진다.
                                                 반짝거리는 다이아몬드처럼
like sparkling diamonds. / 6 These crystals resemble snowflakes / when
                           이 결정들은 눈송이를 닮았다
햇빛을 반사하는
you look closely at them, / but they are much smaller and lighter. / 6 So, /
                        그러나 그것들은 훨씬 더 작고 가볍다
당신이 그것들을 자세히 보면
                                                               그래서
they float in the air / rather than fall to the ground. /
                   땅에 떨어지기보다는
  Unfortunately, / it(is not)always easy / to see diamond dust. / 8 Only
                    항상 쉬운 것은 아니다
                                       다이아몬드 더스트를 보는 것이
a few places in the world / have the necessary conditions / for diamond
세계에서 오직 몇몇 장소들만이
                         필수 조건들을 갖고 있다
dust to form. / 9 First of all, / it has to be extremely cold / —below
더스트가 형성될
                               몹시 추워야 한다
                                                             영하
-16°C— / with high humidity under clear skies. / • Also, / there should
16도 이하로 맑은 하늘 아래 높은 습도와 함께
                                                       바람이 없어야 한다
                                                 또한
be no wind, / otherwise, / the water vapor will be blown away. / 1 So, /
             그렇지 않으면 수증기가 날아갈 것이다
if you'd like to observe this beautiful phenomenon / in person, / you'll
만약 당신이 이 아름다운 현상을 보고 싶다면
                                                             당신은
                                                  직접
have to be in the right place at the right time! /
알맞은 때에 알맞은 곳에 있어야 할 것이다
```

끊어 읽기 한 표시를 따라 문장 구조에 유의하여 해석을 쓰고, 각 문장의 주어에는 밑줄을, 동사에는 동그라미를 쳐보세요.

• As a child, / she(was told)/ that she wouldn't be able to walk again. / 그녀는 말을 들었다 그녀가 다시는 걸을 수 없게 될 것이라는 어렸을 때 2 But, / at age 20, / she (became) the fastest woman in the world. / 그녀는 세계에서 가장 빠른 여성이 되었다 20살 때 3 Does this sound hard to believe? / 4 Actually, / this is the story of 이것이 믿기 어렵게 들리는가 사실 이것은 Wilma Rudolph Wilma Rudolph. / (윌마 루돌프)의 이야기이다 6 Wilma was born premature and weak. / 6 She suffered from 윌마는 예정보다 일찍 태어나 약했다 그녀는 수많은 병들을 앓았다 numerous diseases / throughout childhood. / • At age five, / her left leg 어린 시절 내내 became paralyzed / due to polio. / 8 Despite this, / Wilma refused to give 이런데도 불구하고 윌마는 포기하기를 거부했다 소아마비 때문에 up. /

To strengthen her leg muscles, / she(began) wearing a heavy brace 그녀의 다리 근육을 강화하기 위해 그녀는 그녀의 다리에 무거운 보조기를 on her leg. / 10 After several years of treatment, / she was finally able to 착용하기 시작했다 모 년의 치료 후에 그녀는 마침내 보조기를 벗을 take) the brace off / and walk on her own. / • But she didn't stop) there. / 하지만 그녀는 거기에서 멈추지 않았다 수 있었다 그리고 혼자서 걸을 수 있었다 She started to practice running / and pursued her dream of becoming 그녀는 달리기를 연습하기 시작했다 그리고 육상 선수가 되려는 그녀의 꿈을 추구했다 an athlete. / ® In 1956, / she went to her first Olympics / and won a bronze 그녀는 그녀의 첫 올림픽에 나갔다 그리고 동메달을 땄다 medal. / 4 Just four years later, / at the next Olympics, / she(became) the 불과 4년 후 다음 올림픽에서 그녀는 최초의 미국인 first American woman / to win three gold medals in one Olympics / and 한 올림픽에서 3개의 금메달을 딴 여성이 되었다 even (set) a new world record! / 6 Her determination (teaches) us / that 그녀의 결의는 우리에게 가르쳐준다 심지어 세계 신기록을 세웠다 nothing is impossible / if we have the will. / 불가능한 것은 없다는 것을 만약 우리에게 의지가 있다면

실력을 몰리는 **직독직해**

```
• (Show) a group of friends / the picture on the left / for an interesting
    한 무리의 친구들에게 보여주어라 왼쪽에 있는 그림을
experiment. / 2 (Ask) each of them / which line—1, 2, or 3—is the same
               ____
그들 각자에게 물어보아라 직선 1, 2, 3 중 어떤 것이 같은 길이인지
length / as the red line on the left. / 3 But, beforehand, / tell all but one
        왼쪽의 붉은 직선과
                                    그러나 사전에
                                                한 친구를 제외하고 모두에게
friend / to answer line 1. / 4 Then, /observe what happens / when everyone
                        그 다음 무슨 일이 일어나는지 봐라
                                                    다른 모든 사람이 틀린
말해둬라 직선 1로 답하라고
else gives the wrong answer. / 6 Surprisingly, / the friend you didn't tell /
                             놀랍게도
                                           당신이 말해주지 않았던 그 친구는
might answer line 1 too, / even though he or she knows / the correct
                         비록 그 또는 그녀가 알고 있더라도
또한 직선 1이라고 답할 수도 있다
answer is line 3! / 6 This is because of conformity. / 7 Conformity is
                    이것은 동조 때문이다
a tendency to change our opinions or behavior / in order to fit in with
의견이나 행동을 바꾸려는 성향이다
                                              집단과 어울리기 위해
a group. / 8 Most of us don't like to stand out, / so we often follow/
            우리들 중 대부분은 눈에 띄는 것을 좋아하지 않는다 그래서 우리는 종종 따른다
what the majority does. / 

The greater / the emotional bond we feel with
                                     우리가 집단에 느끼는 정서적 유대가
다수가 하는 것을
                         클수록
the group, / the more strongly we conform. / • Other factors influence
           우리는 더 강하게 동조한다
                                             다른 요인들 또한 동조에
conformity, too. / • When it is difficult to make a decision, / we tend
                                                          우리는 다수에
영향을 준다
                    결정을 내리기 어려울 때
to go along with the majority. / ② Also, / we (will) likely (follow)/ those
동조하는 경향이 있다
                                        우리는 아마 따를 것이다
who are higher in status. / ® On the other hand, / conformity(can break)
더 높은 지위에 있는 사람들을
                           반면에
                                               동조는 무너질 수 있다
(down)/ if even one member of the group / disagrees with the majority
       만약 집단의 구성원 중 한 명이라도
                                         다수 의견에 동의하지 않는다면
opinion. /
```

```
•Do you know / that you have teeth in the back of your mouth / that
    당신은 알고 있는가 당신이 당신의 입 뒤쪽에 치아를 갖고 있다는 것을
haven't come out yet? / 2 They emerge when you're older, / usually after
                       그것들은 당신이 나이가 더 들면 나온다
아직 나지 않은
                                                       보통 17살 이후로
the age of 17. / 3 At this age, / it is said / that you have gained wisdom. /
                이 나이 때는
                          ~이라고 한다 당신이 지혜를 얻는다고
4 This is why / they are called wisdom teeth. /
  _____
이것이 ~한 이유이다 그것들이 지혜의 치아(사랑니)라고 불리는
  6 In reality, / wisdom teeth often cause pain and cavities, / so most
                사랑니는 종종 통증과 충치를 유발한다
people have them removed. / 6 However, / several million years ago, /
사람들은 그것들이 제거되게 한다
                              하지만
                                         수백만 년 전에
our ancestors (used) their wisdom teeth / to eat tough roots, leaves, and
                                     질긴 뿌리, 이파리, 그리고 날고기를 먹기 위해
우리의 선조들은 그들의 사랑니를 사용했다
raw meat. / Their jaws were also much larger, / providing plenty of
              그들의 턱은 또한 훨씬 더 컸다
                                                그리고 입안에 충분한
room in the mouth / for wisdom teeth. /
공간을 제공했다
                   사랑니를 위한
  8 However, / as humans started to use fire for cooking, / food became
               인간이 요리를 위해 불을 사용하기 시작함에 따라
                                                       음식은 더
softer and easier to chew. / 

As a result, / our jaws became smaller /
부드럽고 씹기 쉬워졌다
                             결과적으로
                                         우리의 턱은 더 작아졌다
over time. / 10 Now, / we don't really have enough space / for wisdom
                     우리는 사실상 충분한 공간을 갖고 있지 않다
teeth. / • In fact, / more and more people these days / (don't get) wisdom
                 오늘날 점점 더 많은 사람들이
                                                  사랑니가 나지 않는다
teeth / throughout their life! /
```

ii	nterested in a new product / called Clean Meat. / 미품에 관심이 있을지도 모른다 Clean Meat(클린 미트)라고 불리는
	② Clean Meat(is produced) in a lab. / ③ First, / muscle cells are removed 클린 미트는 연구실에서 생산된다 먼저 근육 세포들이 살아있는 동물로부터
	rom a living animal, / such as a pig, cow, or chicken. / 4 Next, / <u>the cells</u> 에어내진다 돼지, 소, 또는 닭과 같은 그 다음 그 세포들은
	re given nutrients / and grown into muscles, / which are the main part 영양분을 공급받는다 그리고 근육으로 키워진다 그런데 이것들은 우리가 먹는 고기의
	of the meat we eat. / ⑤ Finally, / <u>Clean Meat (is processed</u>) into various 로된 부위들이다 마지막으로 클린 미트는 다양한 식품들로 가공된다
f	ood products, / like hamburger patties or sausages. / 햄버거 패티와 소시지 같은
	③ A single cell can create 10,000 kilograms of meat, / which looks 하나의 세포가 만 킬로그램의 고기를 만들어낼 수 있다 그런데 이것은
	nd tastes just like regular meat. / ② With this new product, / you 치 보통 고기처럼 보이고 맛이 난다 이 새로운 제품으로 당신은
	an eat / as much meat as you want / without killing livestock. / ⑧ In d을 수 있다. 당신이 원하는 만큼의 고기를 가축을 죽이지 않고
	ddition, / <u>it(has)</u> a positive effect on the environment / by reducing the 비다가 그것은 환경에 긍정적인 영향을 끼친다 동물들의 수를 줄임으로써
n	number of animals / that are raised on farms. / ⑨ For example, / just four 농장에서 사육되는 예를 들어 단 네 마리의
	ows emit/ the same amount of greenhouse gas as a car. / ⑩ But <u>Clean</u> 들이 배출한다 한 대의 차와 같은 양의 온실가스를 하지만
	Meat doesn't release any greenhouse gas / at all. / ① What clean meat it 클린 미트는 조금의 온실가스도 배출하지 않는다 전혀 그것은 얼마나 '깨끗한'

끊어 읽기 한 표시를 따라 문장 구조에 유의하여 해석을 쓰고, 각 문장의 주어에는 밑줄을, 동사에는 동그라미를 쳐보세요.

• (Look) at these two works of art / painted by two different artists. / 이 두 개의 예술 작품들을 보아라 두 명의 다른 예술가들에 의해 그려진 2 They both look like typical abstract paintings. / 3 However, / one of the 그것들은 둘 다 전형적인 추상화처럼 보인다 둘 중 하나는 two has a very unusual story behind it. / 매우 특이한 뒷이야기를 가지고 있다 4 In 1964, / several paintings by an artist named Pierre Brassau / Pierre Brassau라는 이름의 예술가의 여러 그림들이 were exhibited at an art show in Sweden. / 6 There were works by other 스웨덴의 예술전시회에 전시되어 있었다. 전 세계의 다른 예술가들의 작품들이 artists from all over the world / as well, / but it was Brassau's work / 하지만 바로 Brassau의 작품이었다 있었다 that attracted the most attention. / 6 Critics (praised) his paintings / 가장 많은 관심을 끈 것은 비평가들은 그의 그림들을 칭찬했다. for being powerful yet delicate. / • Everyone was curious / about who 강렬한데도 섬세한 것에 대해 Brassau was / and (couldn't wait) to meet him in person. / 8 But 누구인지에 대해 그리고 그를 정말 직접 만나고 싶어 했다 surprisingly, / he was not a person but a chimpanzee! /

Pierre Brassau 그는 사람이 아니라 침팬지였다 Pierre Brassau는 was the creation of a journalist. / • The journalist wanted to test / whether 한 기자의 창작물이었다 그 기자는 시험해보고 싶었다 art critics could tell the difference / between true abstract art and fake 예술 비평가들이 구별할 수 있는지 진짜 추상 예술 작품과 가짜 예술 작품 간의 art. / 1 So, he (let) / a four-year-old chimpanzee at a nearby zoo / 그래서 그는 ~하도록 했다 근처 동물원에 있는 4살짜리 침팬지가 play with a brush and some paint. / 붓과 물감을 가지고 놀도록 Which painting (do) you (think) was made / by the chimpanzee? / 당신은 어떤 그림이 만들어졌다고 생각하는가 침팬지에 의해 18 It's the one on the left. 그것은 왼쪽에 있는 것이다

```
• (Did)you(know) / that there is an international sports event / that only
    당신은 알고 있었는가 국제 스포츠 행사가 있다는 것을
specially qualified people can participate in? / 2 It is the Cybathlon, /
특별히 자격을 갖춘 사람들만이 참가할 수 있는
                                            그것은 Cvbathlon(사이배슬론)이다
which means "cyborg Olympics." /
그런데 이것은 '사이보그 올림픽'을 의미한다
  8 Every team in this competition /(consists of) one athlete and a group
    이 대회의 모든 팀은
                                   한 명의 선수와 한 무리의 로봇 개발자들로
of robot developers. / 4 The athletes are called "pilots." / 5 They have
                       선수들은 '조종사'라고 불린다
physical disabilities, / so they wear and operate robotic parts / designed
                    그래서 그들은 로봇 부품들을 착용하고 조종한다
신체장애를 가지고 있다.
by the developers / to help them move. / 6 During the competition, /
                   그들이 움직이도록 돕기 위해
                                          대회 동안
pilots have to complete everyday tasks, / such as walking up the stairs
조종사들은 일상적인 과제들을 완수해야 한다
                                       계단을 걸어 올라가는 것이나
or hanging the laundry. / • The team / whose pilot carries out the tasks
                                  그것(팀)의 조종사가 그 과제들을 가장 성공적으로
most successfully and quickly / wins. / 8 The winning team receives two
그리고 가장 빠르게 수행해내는
                             이긴다
                                      이긴 팀은 두 개의 메달들을 받는다
medals: / one for the pilot / and one for the group of robot developers. /
                         그리고 로봇 개발자 무리를 위한 것
         조종사를 위한 것
  • The ultimate goal of the Cybathlon (is) to make robots / that move
    사이배슬론의 궁극적인 목표는 로봇들을 만드는 것이다
                                                       더 쉽게 움직이고,
more easily, weigh less, and have a longer battery life. / • This unique
무게가 더 적게 나가고, 더 긴 배터리 수명을 가진
                                                       이 특별한 대회는
competition will contribute to developing wearable robots / to assist
착용할 수 있는 로봇들을 개발하는 것에 기여할 것이다
                                                           장애를 가진
people with disabilities in their daily lives. /
사람들을 그들의 일상생활에서 돕는
```

```
In just one month, / more than 420,000 people / looked at a picture
                       42만 명이 넘는 사람들이
on the Internet. / 2 It(was just a picture of a house on a beach. / 3 Then /
                  그것은 단지 해변에 있는 집의 사진이었다.
why did such an ordinary photo / get so much attention? /
왜 그렇게 평범한 사진이
                              매우 많은 관심을 받았을까
  In 2003, / one website had a collection / of over 120,000 aerial
               한 웹사이트에는 모음이 있었다
                                            12만 개 이상의 항공사진의
pictures. / 6 They had been taken / to record the geological changes
                                  캘리포니아 해안선의 지질학적 변화를
of the California coastline. /
                             One of the photos was Hollywood
                                그 사진들 중 하나는 할리우드 연예인인 Barbra
기록하기 위해
entertainer Barbra Streisand's house. / 6 Streisand asked the
Streisand(바브라 스트라이샌드)의 집이었다
                                         스트라이샌드는 사진가에게 요청했다
photographer / to remove the picture from the website / because she
               그 사진을 웹사이트에서 지워달라고
did not want the public to see her home. / 8 But the photographer
대중이 그녀의 집을 보기를 원하지 않았기 때문에
                                             하지만 그 사진가는
repeatedly refused. / 

Eventually, / she filed a 50-million-dollar lawsuit
여러 차례 거절했다
                                 그녀는 그에게 5천만 달러짜리 소송을 제기했다
against him / for invading her privacy. / • This incident was on the
             그녀의 사생활을 침해한 것으로
                                         이 사건은 뉴스에 나왔다
news. / 1 Soon, / millions of people heard about the picture / and looked
                수백만 명의 사람들이 그 사진에 대해 들었다.
                                                       그리고 그것을
it(up)on the Internet. /
인터넷에서 찾아봤다
  This phenomenon became known as the Streisand effect. / 8 It
     이 현상은 스트라이샌드 효과로 알려지게 되었다
(refers to) a situation / where an attempt to hide information / ironically
                   정보를 숨기려는 시도가
그것은 상황을 가리킨다
                                                        얄궂게도
helps spread it instead. /
오히려 그것을 퍼뜨리는 것을 돕는
```

실력을 올리는 **진독진해**

```
• Each year, / over 1.5 billion phones (are sold) / worldwide. / ② This
                15억 개가 넘는 휴대폰이 팔린다
(means) / that about the same number of old phones / are discarded. /
        거의 같은 수의 오래된 휴대폰들이
                                                   버려진다는 것을
8 But unfortunately, / only 10 percent of these phones / get recycled. /
  하지만 불행히도
                     이 휴대폰들의 10퍼센트만이
  4 Phones (contain) many precious metals, / including gold. / 6 If
     휴대폰에는 많은 값비싼 금속들이 들어 있다
                                             금을 포함하여
they are recycled, / 400 grams of gold can be extracted / from one ton
                  400그램의 금이 추출될 수 있다
그것들이 재활용된다면
of them. / 6 This is a great amount, / considering only five grams of
                                     5그램의 금만 추출되는 것을 고려하면
             이것은 굉장한 양이다
gold are extracted / from the same weight of rocks. / • Recycling phones
                  같은 무게의 암석으로부터
also (has) ecological benefits. / 8 When phones are discarded, / they usually
것에는 환경 보호의 이익도 있다
                            휴대폰이 버려지면
(end up)in landfills / and (contaminate) the surrounding soil and water /
결국 쓰레기 매립지로 가게 된다
                       그리고 주변의 토양과 물을 오염시킨다
with toxic materials. /
독성 물질들로
  So, / how can you recycle your old phones? / 
 You can donate
    그래서 당신은 어떻게 당신의 오래된 휴대폰을 재활용할 수 있을까
                                                  당신은 그것들을 자선
them to a charity organization. / • That way, / the precious metals from
단체에 기부할 수 있다
                                           오래된 휴대폰에서 나온 값비싼
                                그 방법으로
the old phones /(can be recycled) / and the profits (can be used)/ to help
                재활용될 수 있다
                                그리고 그 수익은 쓰일 수 있다
금속들이
                                                            도움이
those who are in need. /
필요한 사람들을 돕기 위해
```



실력을 몰리는 **직독직해**

```
• Even if you don't know / what a "meme" is, / you have probably
     비록 당신이 모른다고 하더라도
                                                당신은 아마 하나를 우연히
                             '밈'이 무엇인지를
(come across) one / on the Internet. / ② A meme(is) a popular image with
                                   민은 글이 있는 인기 있는 이미지이다
발견한 적은 있을 것이다. 인터넷에서
text / that is spread widely online for fun. / 3 "Keep Calm and Carry On"
     재미를 위해 온라인에서 널리 퍼지는
                                       '침착함을 유지하고 하던 일을 계속해라'는
is a well-known example of this. /
이것의 잘 알려진 예시이다
  It was originally a poster / produced in 1939, / just a few days before
     _____
그것은 원래 포스터였다
                                            2차 세계 대전이 있기 불과 며칠 전
                            -
1939년에 제작된
World War II. / 6 British people were terrified / that a war would begin /
                 영국인들은 두려워했다
                                            전쟁이 시작될 것을
at any minute. / 6 So, / the government designed a poster / to ease the
                  그래서 정부는 포스터를 디자인했다
금방이라도
public's anxiety. / • It had a crown on a red background / with the
완화하기 위해
                    그것에는 빨간색 바탕에 왕관이 있었다.
saying "Keep Calm and Carry On." / 8 However, / it was never officially
유지하고 하던 일을 계속해라'라는 문구와 함께
                                    하지만
released to the public. / 9 Then, / in 2000, / a bookstore owner found
대중에게 공개되지 않았다
                         그후
                                2000년에
                                          한 서점 주인이 그 포스터를 오래된
the poster in an old box / and hung it in his store. / • Soon, / customers
상자에서 발견했다
                       그리고 그것을 그의 가게에 걸었다
began showing an interest in the print. / 1 People made parodies of
그 인쇄물에 대해 흥미를 보이기 시작했다.
                                         사람들은 그것의 패러디들을 만들었다
it / by changing the words and design, / and it quickly (became) famous
   글자와 디자인을 바꿔서
                                   그리고 그것은 전 세계적으로 빠르게 유명해졌다
worldwide. / @ Eventually, / it became a meme! /
                          그것은 밈이 되었다
              마침내
```

끊어 읽기 한 표시를 따라 문장 구조에 유의하여 해석을 쓰고, 각 문장의 주어에는 밑줄을, 동사에는 동그라미를 쳐보세요.

• While on vacation, / my wife and I were having a lovely outdoor 내 아내와 나는 근사한 야외 아침 식사를 하고 있었다 breakfast / at a hotel near the beach. / 2 The beach was full of tourists. / 해변은 관광객들로 가득 차 있었다 해변 근처 호텔에서 **3** Suddenly, / a waiter pointed to the sea. / **4** The water was pulling back 한 종업원이 바다를 가리켰다 물이 매우 빠르게 뒤로 빠지고 있었다. very fast. / 6 The fascinating sight drove many tourists / to take pictures 이 매력적인 광경은 많은 관광객들이 ~하게 했다 그들의 휴대폰으로 and videos with their phones. / 6 But (not) my wife. / 7 She (held) my 사진과 동영상을 찍게 하지만 내 아내는 아니었다 hand / and shouted urgently. / 8 "Run!" / 9 We ran toward a high hill. / 그리고 다급하게 소리쳤다 뛰어요 우리는 높은 언덕을 향해 달려갔다. • Soon after, / a giant wave crashed into the shore, / destroying everything 거대한 파도가 해안에 부딪쳤다 그러고 나서 그것의 경로에 있는 모든 것을 in its path. / • We had nearly been swept away / by a monster tsunami! / 우리는 거의 휜씈림 뻔했다 거대한 쓰나미에 의해 파괴했다 When we returned to the hotel, / we saw many people badly injured. / ____ 우리는 많은 사람들이 심하게 다친 것을 보았다 우리가 호텔로 돌아왔을 때 ® I (asked) my wife / how she knew / that a tsunami was coming. / • She 나는 내 아내에게 물었다. 그녀가 어떻게 알았는지. 쓰나미가 올 것이라는 것을 (explained)/ that tsunamis are enormous waves / created by earthquakes 설명했다 쓰나미가 거대한 파도들이라고 바닷속 지진에 의해 만들어진 under the sea. / (5) The seawater pulls back very quickly / before a 바닷물은 매우 빠르게 뒤로 빠진다 쓰나미가 tsunami occurs, / and the larger the tsunami(is), / the faster the sea (moves) 일어나기 전에 그리고 쓰나미가 클수록 바닷물은 더 빠르게 뒤로 움직인다 backwards. / 6 That's how she knew / that something wasn't right. / 그렇게 해서 그녀는 알았다 무언가 잘못되었다는 것을 If we hadn't fled, / we might not be alive now. / 만약 우리가 도망가지 않았다면 우리는 지금 살아 있지 않을 수도 있다.

1

실력을 올리는 지독직해

```
• (Is) there an issue / that you'd like to change? / ② One person's voice
                     당신이 바꾸고 싶은
    문제가 있는가
                                                 한 사람의 목소리는
(may not be)enough / to influence a government or a society, / but online
                   정부나 사회에 영향을 주기에
충분하지 않을 수 있다
petitions can be / 3 By sharing an issue with people / and collecting
청원은 그럴(충분할) 수 있다 사람들과 문제를 공유해서
their signatures, / you can turn your ideas into action. / 4 In the U.K., /
                당신은 당신의 생각을 행동으로 바꿀 수 있다.
서명을 모아서
                                                      영국에서는
all of the people printed on money / were men, / except for Queen
화폐에 인쇄된 모든 사람들이
                                     남자였다
Elizabeth II. / 6 One woman wanted to change this, / so she started
                한 여성은 이것을 바꾸고 싶었다
여왕을 제외하고는
an online petition. / 6 Soon, / over 35,000 people signed it. / 7 As a
                              3만 5천 명이 넘는 사람들이 그것에 서명했다
온라인 청원을 시작했다
result, / the Bank of England decided to print the face of Jane Austen, /
        영국 은행은 제인 오스틴의 얼굴을 인쇄하기로 결정했다
on the ten-pound bill, / replacing Charles Darwin. /
10파운드 지폐에
                      찰스 다위을 대신하여
  8 Governments around the world, / including Korea, / (offer)
     세계 곳곳의 정부는
                                          한국을 포함하여
petition websites / where citizens can directly express their opinions. /
청원 웹사이트를 제공한다 시민들이 직접적으로 그들의 의견을 표현할 수 있는
Although leaders may not be able to reply / to every opinion, / petitions
  비록 지도자들이 답하지 못할 수도 있지만
                                         모든 의견에
(draw)attention to important issues / that may be overlooked. / • As more
중요한 문제들에 관심을 끌어낸다
                                 간과될 수도 있는
people participate in a petition, / it becomes easier / to inspire change for
사람들이 청원에 참여함에 따라
                              더 쉬워진다
                                               더 나은 사회를 위한 변화를
a better society. /
일으키는 것이
```

```
• You've probably seen chicken breasts or slices of beef / at the
     당신은 아마 닭 가슴살이나 소고기 조각들을 본 적이 있을 것이다
supermarket. / 2 They are both pieces of meat, / but one is white and the
                그것들은 둘 다 고기 조각들이다
                                         하지만 하나는 흰색이고 나머지 하나는
슈퍼마켓에서
other is red. / 3 What makes them different? /
               무엇이 그것들을 다르게 만들까
  4 The reason red meat is red / is not because of blood, / as many
                                 피 때문이 아니다
     붉은 고기가 붉은 이유는
people think. / 6 It's actually caused by myoglobin, / which is a reddish-
               그것은 사실 미오글로빈으로 인한 것이다
colored protein in muscles. / 6 Myoglobin stores and distributes oxygen
                            미오글로빈은 산소를 저장하고 근육에 분배한다
불그스름한 색깔의 단백질이다
to muscles / when they need it. /
            그것들(근육)이 그것(산소)을 필요로 할 때
  Some animals have lots of myoglobin in their muscles / and others
    ______
어떤 동물들은 그것들의 근육에 많은 미오글로빈이 있다
                                                    그리고 다른 동물들은
have less. / 8 It depends on / how long and how much they move. /
              그것은 ~에 달려있다 얼마나 오래 그리고 얼마나 많이 그것들이 움직이는지
① Cows usually spend long periods of time / standing or walking. / 소들은 보통 긴 시간을 보낸다 서 있거나 걷는 데
• This continuous activity requires them / to use all of their body
   이러한 지속적인 활동은 그것들로 하여금 ~할 것을 요구한다 그것들의 모든 신체 근육을
muscles. / 1 Therefore, / their muscles contain more myoglobin. / 2 This
                      그것들의 근육엔 더 많은 미오글로빈이 들어 있다
사용할 것을
makes beef look very red. / (8 Pork is pink when raw / but turns
소고기가 매우 빨갛게 보이도록 만든다
                               돼지고기는 날것일 때 분홍색이다
white when cooked. /) • In contrast, / chickens don't move around as
조리되면 흰색으로 변한다
                       그에 반해
                                    닭들은 그만큼 돌아다니지 않는다
much. / 6 They only occasionally run or jump. / 6 As a result, / the
           그것들은 가끔씩 달리거나 뛰기만 한다
                                                  그 결과
meat from their legs is slightly pink, / but everywhere else, / including
그것들의 다리에서 나온 고기는 약간 분홍색이다
                                    하지만 다른 모든 데는
the wings and breast, /is white. /
가슴살을 포함하여
                     희색이다
```

```
• On the fourth Friday of November, / stores and malls in the U.S. /
    11월의 넷째 주 금요일에
are full of chaos. / 2 It is Black Friday, / the biggest shopping day of the
                   그날은 블랙 프라이데이이다 한 해의 가장 큰 쇼핑 날인
혼란으로 가득 찬다
year. / 3 On this day, / many companies offer discounts of up to 90% /
                     많은 기업들이 90퍼센트까지의 할인을 제공한다
on products such as electronics, clothes, and toys. /
전자 기기, 의류, 그리고 장난감들과 같은 상품들에 대해
  Recently, / people have begun waiting for another event / called Cyber
              사람들은 또 다른 행사를 기다리기 시작했다
Monday. / 6 It's an online event / that takes place on the Monday after
                               블랙 프라이데이의 다음 주 월요일에 열리는
            그것은 온라인 행사이다
Black Friday. / 6 Consumers can easily shop on the Internet / without
                having to visit a crowded store. / • And on Cyber Monday, / goods that
사람들이 붐비는 가게에 방문할 필요 없이
                                그리고 사이버 먼데이에는
were not sold on Black Friday / are sold at an even lower price. /
블랙 프라이데이에 팔리지 않은 상품들이
                            훨씬 더 낮은 가격에 팔린다
  8 These discount events are beneficial for companies / as well as
                                                 소비자들에게뿐만 아니라
     이러한 할인 행사들은 기업들에도 이익이 된다
consumers. / 9 When there are unsold items, / companies have to
                팔리지 않은 상품들이 있을 때
                                               기업들은 그것들을 그들의
send them to their other branches / or to discount outlets. / 10 This
다른 지점들로 보내야 한다
                                   또는 할인 매장들로
(results in)an extra shipping cost, / which is usually high in the U.S. / due
추가적인 운송 비용을 야기한다
                               그런데 미국에서 이것은 보통 높다
                                                         그곳(미국)의
to its vast size. / • Therefore, / many companies choose to sell the
                               많은 기업들이 소비자들에게 상품을 파는 것을
광대한 크기 때문에
products to customers, / even if it is at a lower price. /
선택한다
                      비록 그것이 더 낮은 가격일지라도
```

```
• My friend Edward makes a sound like "oh" / quite often. / 2 He
    내 친구 Edward는 "오"와 같은 소리를 낸다
makes the noise / when other people are quiet / and even during class. /
                다른 사람들이 조용할 때
그 소리를 낸다
                                            그리고 심지어 수업 중에도
3 However, / he doesn't do it on purpose. / 4 In fact, / he can't stop
             그는 그것을 고의로 하지 않는다
                                             사실
                                                      그는 자신이 그것을
himself from doing it. /
하는 것을 멈출 수 없다
  6 Edward and others like him have a condition / known as a tic
     Edward 그리고 그와 같은 다른 사람들은 질환을 가지고 있다.
                                                    틱 장애라고 알려진
disorder. / 6 Those who suffer from it / may experience a wide range of
             그것을 앓는 사람들은
                                     다양한 증상들을 겪을 수도 있다
symptoms, / such as blinking their eyes, / shaking their heads, / clearing
            그들의 눈을 깜빡이는 것과 같은
                                       그들의 머리를 흔드는 것
their throats, / or saying a particular word repeatedly. /
             또는 특정한 단어를 반복적으로 말하는 것
하는 것
  7 Tic disorders(are)much more common / than we think. / 8 Between
    틱 장애는 훨씬 더 흔하다
                                         우리가 생각하는 것보다
10 to 20 percent of children / worldwide / have tics. / 9 It's not usually
10에서 20퍼센트 사이의 아이들이
                                       틱을 가지고 있다
                            전 세계에서
a serious matter, / as the symptoms naturally disappear / when they get
심각한 문제는 아니다
                증상들이 자연스럽게 사라지기 때문에
                                                     그들이 나이가 들면
older. / • But if you force people with tics to stop, / they can get
           하지만 만약 당신이 틱이 있는 사람들에게 멈추도록 강요한다면
stressed, / and this can make the symptoms worse. / 1 Thus, / the best
받을 수 있다 그리고 이것은 증상들을 더 악화시킬 수 있다.
                                                   따라서
thing to do / is ignore the tics and just treat them / as you would treat
            틱을 무시하고 그냥 그들을 대하는 것이다
                                                당신이 다른 사람을 대하는
anyone else. /
것처럼
```

실력을 몰리는 **진독진해**

```
• "Free for one month" is a marketing trick / often used online. /
     한 달 동안 무료'는 마케팅 수법이다
  8 A number of movie and music streaming services / (offer) free
    많은 영화와 음악 스트리밍 서비스는
                                                  무료 이용을 제공한다
usage / for a certain period of time. / 

This seems like a great way / to try
                                 이것은 훌륭한 방법처럼 보인다
out a new service / without paying for it. /
새로운 서비스를 시도해 볼 그것에 대해 돈을 내지 않고
  6 However, / problems occur / when the free trial period is over /
               문제가 생긴다
                               무료 체험 기간이 끝나면
and you don't want the service anymore. / 6 People who forget to cancel
그리고 당신이 그 서비스를 더 이상 원치 않게 되면
                                     그들의 구독을 취소할 것을 잊은 사람들은
their subscriptions / are automatically charged for another term. / • And
                  다음 기간에 대해 자동적으로 요금이 부과된다
few companies remind) their users / of when their free trial ends. /
2 Moreover, / some of them even make it hard / to cancel
                 그들 중 일부는 심지어 어렵게 만든다
subscriptions. / 3 For instance, / you might have to call the customer
                              당신은 고객 서비스 센터에 전화해야 할지도 모른다
취소하는 것을
service center / only during office hours. / 4 And it could take a long
                                         그리고 오랜 시간이 걸릴 수 있다
              영업시간 동안에만
time / just to speak to an employee. /
     단지 직원과 이야기하는 것에도
  • Thus, / it's important / to check the terms and conditions of free
    그러므로 중요하다
                          무료 체험의 이용 약관을 확인하는 것이
trials / before you sign up for a subscription. / • Also, / (mark) your
      당신이 구독을 신청하기 전에
                                                     당신의 달력에
calendar / so that you can cancel the unwanted service / in time. /
         당신이 원치 않는 서비스를 취소할 수 있도록
                                                 제시간에
```

```
• Here's a simple test / you can do right now. / • Put the backs of your
    여기에 간단한 검사가 있다 당신이 지금 바로 할 수 있는
                                               당신의 손등을 함께 붙여라
hands together / with your fingers pointing down. / 3 Then, /(stay)still for
               당신의 손가락이 아래를 가리키게 한 채로
                                                그 다음
                                                       1분 동안 가만히
one minute. / 4 If you feel pain in the palm and first three fingers, / you
있어라
               만약 당신이 손바닥과 첫 세 손가락에 통증을 느낀다면
(may have carpal tunnel syndrome. /
당신은 손목 터널 증후군을 가지고 있을지도 모른다
  6 In the wrist, / there(is) a narrow space like a tunnel, / which nerves
                 터널과 같은 좁은 공간이 있다
pass through. / 6 Carpal tunnel syndrome occurs / when this tunnel gets
통과해 지나간다
                손목 터널 증후군이 발생한다
                                              이 터널이 조여지면
squeezed / and puts pressure on the nerves. / • In the beginning, / you
           그리고 그 신경에 압박을 가하면
might lose some feeling in your palm and fingers. / 8 However, / later
당신의 손바닥과 손가락에 감각을 잃을 수 있다
on, / you can experience severe pain in the entire wrist. / 9 This causes
     당신은 손목 전체에 극심한 통증을 겪을 수 있다
some problems in everyday life. / • You may often drop things / or
몇몇 문제들을 유발한다
                                   당신은 물건들을 자주 떨어뜨릴 수 있다
(have)difficulty in using chopsticks. /
젓가락을 사용하는 데 어려움을 겪을 수 있다
  1 These days, / the number of people with this condition / is
                    이 질환을 가진 사람들의 수가
increasing. / @ This is because / people use smartphones or type on
              이것은 ~ 때문이다
                              사람들이 스마트폰을 사용하거나 키보드로 타자를 치기
증가하고 있다
keyboards / for too long / today. / ® These tasks cause repetitive hand
                                   이러한 일들은 반복적인 손의 움직임을 유발한다
                         오늘날
movements / and increase) the risk. /
            그리고 그 위험성을 증가시킨다
```

```
• Can)a car drive by itself completely / without a driver? / 2 In other
    자동차가 완전히 스스로 운전할 수 있을까
words, /are self-driving cars really possible? / 3 Not just yet. / 4 This is
        자율 주행 자동차는 정말 가능한 것일까?
                                            아직은 아니다
because / they cannot make difficult decisions yet, / like in the following
~ 때문이다 그것들이 아직 어려운 결정들을 내릴 수 없기
                                               다음의 예시들에서와 같이
examples. /
  A. 6 If your car goes straight, / five people will be injured. / 6 But,
       만약 당신의 자동차가 직진하면
                                다섯 명이 부상을 당할 것이다
if it makes a turn, / only one person will be killed. /
만약 그것이 방향을 바꾸면 한 명만 죽게 될 것이다
  B. • If your car goes straight, / one person will be killed. / • But, if it
       만약 당신의 자동차가 직진하면
                               한 명이 죽게 될 것이다
                                                          하지만 만약
makes a turn, / you will get seriously injured. /
그것이 방향을 바꾸면 당신이 심각하게 부상을 당할 것이다
  • Which decision should be made in each situation? / • Of course, /
     각 상황에서 어떤 결정이 내려져야 하는가
there is no right answer. / 10 However, / self-driving cars must
                                            자율 주행 자동차는
정답은 없다
                                하지만
know what to do / in advance / because they drive according to a
무엇을 할지 알아야만 한다
                  사전에
                               왜냐하면 그것들은 프로그램에 따라 운전하기 때문이다
program. / @ Every situation needs to be considered / and programmed
                                              그리고 그것들 안에 프로그램이
            모든 상황이 고려되어야 한다
into them. / ® Besides, / if an accident does occur, / another problem
짜여야 한다
              게다가
                       만약 사고가 정말 일어난다면
                                                  또 다른 문제가 발생한다
arises / Who is ultimately responsible / —the software, the car company,
         누구에게 궁극적으로 책임이 있는가
                                      소프트웨어, 자동차 회사,
or the human driver? / 6 In order to use self-driving cars successfully, /
또는 인간 운전자
                        자율 주행 자동차를 성공적으로 사용하기 위해
we need to think deeply about these issues. /
우리는 이러한 문제들에 대해 깊게 생각해 봐야 한다.
```

끊어 읽기 한 표시를 따라 문장 구조에 유의하여 해석을 쓰고, 각 문장의 주어에는 밑줄을, 동사에는 동그라미를 쳐보세요.

• How do you get rid of medicine / you no longer need? / 2 You 당신은 약을 어떻게 버리는가 당신이 더 이상 필요로 하지 않는 might probably throw it in the trash can / or flush it down the toilet. / 아마 그것을 쓰레기통에 버렸을 수도 있다 또는 그것을 변기에 내려버렸을 수도 있다. 3 However, / you shouldn't do either! / . 당신은 둘 다 해서는 안 된다 4 Medicine disposed of this way / eventually enters the environment. / 이러한 방식으로 처리된 약은 결국 자연환경으로 들어가게 된다 6 Unfortunately, / the chemicals in the drugs / don't decompose 약 속의 화학 물질들은 easily. / 6 So, / they remain in the ground and water / for a long time, / 그래서 그것들은 땅이나 물속에 남아 있게 된다 damaging the surrounding ecosystem. / • For example, / a small amount 주변의 생태계를 해치면서 of estrogen in hormone drugs / (can change) male fish into females! / 적은 양의 에스트로겐은 수컷 물고기들을 암컷들로 바꿀 수 있다 8 Also, / medicine that isn't filtered out / (can flow) into our drinking 여과되지 않은 약이 우리의 식수로 흘러들어올 수 있다. water. / • If we keep drinking this contaminated water, / it may harm 만약 우리가 계속해서 이 오염된 물을 마신다면 그것은 우리의 our health. / 건강을 해칠 수도 있다 • So, / how(should)we(dispose of)old medicine? / • You(can bring)it 그래서 우리는 어떻게 오래된 약을 처리해야 하는가 당신은 그것을 to local pharmacies. / @ They usually have boxes / where you can discard 동네 약국들에 가져갈 수 있다 그곳들에는 보통 상자들이 있다 당신이 안전하게 약을 drugs safely. / 버릴 수 있는

실력을 몰리는 **진독진해**

```
• Dr. John Mew was surprised to find / that many problems with
    John Mew 박사는 발견해서 놀랐다
                                          얼굴 구조에 관한 많은 문제들이
facial structure / resulted from bad habits during childhood. / 2 For
                어린 시절 동안의 나쁜 습관들에서 비롯되었다는 것을
example, / placing the tongue on the bottom of the mouth /(could result)
예를 들어
          혀를 입의 바닥에 두는 것은
(in) a short chin or an uneven face. / 3 He(believed)/ that such problems
비대칭인 얼굴을 야기할 수 있었다
                                                그러한 문제들이
                                   그는 믿었다
could be corrected / without surgery. / 4 Thus, / he developed a tongue
교정될 수 있다고
                   수술 없이
exercise / called mewing, / named after himself. /
         mewing(뮤잉)이라고 불리는 그 자신의 이름을 따서 이름 지어진
  6 The practice of mewing is simple: / 6 Place the entire tongue / against
    뮤잉의 실천은 간단하다
                                     혀 전체를 두어라
the roof of the mouth. / Make sure / it doesn't touch the upper teeth. /
                        반드시 ~ 해라
                                   그것(혀)이 윗니에 닿지 않도록
입천장에 갖다 대어
3 Then, /(close)the lips / while keeping the upper and lower teeth apart. /
         입술을 다물어라
                      윗니와 아랫니를 떨어뜨린 상태를 유지하면서
• For the best results, / you should do this / whenever your mouth is
                                           당신의 입이 다물어져 있을 때마다
  최상의 결과를 위해서
                       당신은 이것을 해야 한다
closed. /
  1 During mewing, / you use the muscles on your tongue, lips and
                      당신은 당신의 혀, 입술, 그리고 볼에 있는 근육을 쓴다
     뮤잉을 하는 동안
cheeks. / 10 This (can strengthen) facial muscles, / (help) keep your teeth
           이것은 얼굴 근육을 강화할 수 있다
                                   당신의 치아를 고르게 유지하는 데 도움이 될
even, / and change the shape of your face. / @ Mewing is especially
       그리고 당신의 얼굴 모양을 바꿀 수 있다
                                              뮤잉은 특히
effective on young children / whose bones are still growing. / ® But even
어린아이들에게 효과적이다
                                                          하지만 일부
                          그들의 뼈가 아직 자라고 있는
some adults(say)/ that mewing works well on them, too! /
                뮤잉이 그들에게도 상당히 효과가 있다고
성인들도 말한다
```

```
• Nate (was) supposed to be a freshman football player / at Cornell
     Nate는 신입생 미식축구 선수를 하기로 되어 있었다
University. / 2 However, / before the semester began, / he(received)some
                         학기가 시작되기 전에
shocking news. / 3 He was removed from the football team / because of
                  그는 미식축구팀에서 제외되었다
his social media account! / 4 Nate and his friend(had posted) a video with
                          Nate와 그의 친구는 인종차별적인 내용의 영상을 올렸었다
그의 소셜 미디어 계정 때문에
racist content / on a social media site. / 6 Although he was a good player, /
                                     비록 그는 뛰어난 선수였지만
              소셜 미디어 사이트에
it made Cornell worry about his personality, / and he had to leave the
이것은 코넬 (대학)이 그의 인성에 대해 우려하도록 만들었다
                                            그리고 그는 대학을 떠나야 했다
university. /
  6 Social media has become a way / to judge who a person is / in the
                                    어떤 사람인지 판단하는
    소셜 미디어는 수단이 되었다
U.S. / • In fact, / 70% of employers use social media / to review job
                  고용주들의 70퍼센트가 소셜 미디어를 이용한다
applicants / during their hiring process. / 8 They (search) the applicants'
                                         그들은 지원자들의 계정을 살펴본다
            그들의 채용 과정 동안
accounts / for things like photos with inappropriate behavior / and
           부적절한 행동을 한 사진들과 같은 것들에 대해
negative posts about race, gender, or religion. / 9 Such content can take
인종, 성별, 또는 종교에 관한 부정적인 게시글들
                                              그러한 콘텐츠는 취업 기회를
away job opportunities. / • In addition, / socially unacceptable posts / can
                                     사회적으로 받아들일 수 없는 게시글들은
없앨 수 있다
                         게다가
be obstacles to visiting the country. / • Nowadays, / when a person applies
그 나라를 방문하는 것에 장애물이 될 수 있다
                                              한 사람이 미국 비자를 신청하면
                                   요즘에는
for a U.S. visa, / the government collects social media information. / @ It
               정부가 소셜 미디어 정보를 수집한다
                                                          그것(정부)은
then uses this to determine / whether the applicant is a threat to the
                             신청자가 그 나라에 위협적인 존재인지 아닌지
그 후 이것을 판단하기 위해 이용한다
country. / ® Therefore, /(be)careful about / what you post on social media! /
                                      당신이 소셜 미디어에 무엇을 게시하는지
           따라서
                      ~에 관해 조심해라
```

실력을 몰리는 지독지해

```
• Some people(are)extremely afraid of high places. / 2 It(isn't)easy / to
    어떤 사람들은 높은 곳을 극도로 두려워한다
treat this phobia, / but a very effective solution (has been found) /
이 공포증을 치료하기는 하지만 매우 효과적인 해결책이 발견되었다
  8 Recently, / researchers at Oxford University / have developed
                                                    ____
프로그램을 개발했다
                 옥스퍼드 대학의 연구원들은
a program / to treat the fear of heights / using virtual reality (VR). /
             고소공포증을 치료하는
                                        가상현실(VR)을 이용하는
4 They tested their program on volunteers / who had been suffering
   그들은 그들의 프로그램을 지원자들에게 시험해보았다.
                                           수십 년 동안 그것(고소공포증)을
from it for decades. / 6 During the treatment, / the participants put on a
                                            ___________
참가자들은 VR 헤드셋을 착용했다
                      치료 동안
앓아 왔던
VR headset / and completed several tasks / in a virtual 10-story shopping
            그리고 몇 가지 과제들을 완료했다
                                       가상의 10층짜리 쇼핑몰에서
mall. / 6 The tasks were designed to be fun / to help people overcome
         그 과제들은 재미있도록 설계되었다
                                           사람들이 그들의 공포를 더 쉽게
their fear more easily. / • For example, / they involved / rescuing a
                                         그것들은 포함했다
이겨내도록 돕기 위해
                          예를 들어
cat from a tree, / walking across a rope bridge, / or even riding a flying
                밧줄로 된 다리를 걸어서 건너는 것
                                             또는 심지어 나는 고래를 타는 것
고양이를 구출하는 것
whale! / 8 Once the participants succeeded in one task, / they would
           일단 참가자들이 한 과제에 성공했다면
                                                        그들은 더 높은
go up to a higher floor and start another. / 9 In this way, / they went
층으로 올라가서 또 하나의 것(과제)을 시작할 것이다
                                            이 방식으로
(through) 30-minute VR treatment sessions / over two weeks. / • After
30분짜리 VR 치료 활동들을 끝마쳤다
                                          2주에 걸쳐서
the final session, / about 70% of them said / that they were much less
마지막 활동 후에
                  그들의 약 70퍼센트가 말했다
                                           그들이 훨씬 덜 두려워한다고
afraid! /
```

```
• Imagine yourself with one billion dollars. / 2 You might think about
    10억 달러를 가진 당신 자신을 상상해봐라
                                             당신은 사는 것을 생각할지도
buying / a luxurious sports car / or perhaps a private jet to travel around
                              또는 어쩌면 전 세계를 여행하기 위한 전용기를
        값비싼 스포츠카를
the world! / 3 But, / what if you couldn't even buy an egg / because three
             하지만 만약 당신이 계란 한 알조차 살 수 없다면 어떨까
                                                      계란 세 알이
eggs cost 100 billion dollars? /
1,000억 달러이기 때문에
  In 2008, / this actually (happened) in Zimbabwe. / 8 Zimbabwe
               이것은 짐바브웨에서 실제로 일어났다
was once one of the richest countries in Africa. / 9 But its economy
한때 아프리카에서 가장 부유한 나라들 중 하나였다.
                                                  하지만 그것의 경제가
began to decline in the late 1990s / for several reasons. /
1900년대 후반에 쇠퇴하기 시작했다
                                몇 가지 이유들로
  4 The first of these reasons is / that severe droughts sharply
      이러한 이유들 중 첫 번째는 ~이다
                                     극심한 가뭄이 급격히
reduced crop production. / 6 Furthermore, / economic policy failures
작물 생산량을 감소시킨 것
                            게다가
and political corruption / increased) the national debt. / 6 As a result, /
정치적 부패가
                        국가 부채를 증가시켰다
                                                      그 결과
the country became short of money. /
그 나라는 돈이 부족해졌다
  • The government tried to solve the problem / by printing more
     정부는 그 문제를 해결하려고 노력했다
                                                 더 많은 돈을 발행하고
money and creating larger bills. / 10 Unfortunately, / this only (made)
더 큰 (금액의) 지폐를 만듦으로써
                                                   이것은 문제가 더
                                   유감스럽게도
matters worse, / as the money became less valuable. / ② So, / the price
악화되도록 만들기만 했다 돈이 덜 가치 있게 됨에 따라
                                                    그래서 상품의 가격이
of goods rose sharply, / which resulted in hyperinflation. /
                      그런데 이것은 하이퍼인플레이션을 야기했다
급격히 상승했다
  10 In the end, / people used one-billion-dollar bills / as firewood,
                  사람들은 10억 달러짜리 지폐들을 사용했다
wallpaper, and even toilet paper. /
벽지, 그리고 심지어 휴지로
```

```
• John (wants) to buy a pair of running shoes. / • He (searches) for
     John은 러닝화 한 켤레를 사고 싶어 한다
them on an online shopping mall / but decides not to buy them. /
                                    하지만 그것들을 사지 않기로 결정한다
쇼핑몰에서 검색한다
3 A few minutes later, / he goes on another website, / where he sees an
                       그는 다른 웹사이트에 들어간다
                                                   그런데 이곳에서 그는 그
advertisement for those shoes. / 4 He visits several others / and notices
신발에 대한 광고를 본다
                                 그는 몇몇 다른 곳들(웹사이트)을 방문한다
the same advertisement again and again. / 6 Eventually, / John clicks the
그리고 같은 광고를 몇 번이고 본다
                                         마침내
                                                     John은 그 광고를
advertisement and buys the shoes. /
클릭해서 그 신발을 산다
  ⑥ Have you ever had the same experience as John? / ⑦ If so, / you
     당신은 John과 같은 경험을 해본 적이 있는가
might have wondered/ why you see the same advertisement on당신은 궁금했을 수도 있다당신이 왜 같은 광고를 다양한 웹사이트들에서 보는지
different websites. / 8 It's a marketing method / called programmatic
                      그것은 마케팅 방법이다
                                               프로그래매틱 광고라고 불리는
advertising. / 

It uses an automatic program / to match advertisements
               그것은 자동 프로그램을 사용한다
                                            광고를 소비자들과 연결시키는
to customers. / • Every time you search something online, / Internet
                  당신이 온라인상에서 무언가를 검색할 때마다
cookies are created and stored / on your device. / 10 By using these
쿠키가 만들어지고 저장된다
                                당신의 기기에
                                                     이 쿠키를 사용하여
cookies, / the program analyzes your interests and preferences. / @ Then /
         그 프로그램은 당신의 관심사와 선호도를 분석한다
it shows the best advertisements for you. / ® Since advertisements are
그것은 당신을 위한 최고의 광고를 보여준다
                                            광고가 선택적으로 보이기 때문에
selectively shown / to those who are more likely to buy the goods, / the
                  그 상품을 살 가능성이 더 높은 사람들에게
results are quite effective. /
그 결과는 꽤 효과적이다
```

bugl / 1 It is a tiny i	insect / called the cochineal, / which lives on cactu
그것은 작은 곤충	
in Central and South 선인장을 먹고 산다	n America. / ③ These insects are collected dried, an 이 곤충들은 채집되고, 말려지고, 그리고 가루로
crushed into a powd ੁਆਹਿ다	ler / that is then used as a bright red dye. / 그 후 선명한 빨간색 염료로 사용되는
4 Cochineals (hav 코치닐은 천연염료로 /	ve been used as a natural dye / for a long time. 사용되어 왔다 오랜 시간 동안
6 Ancient Mayans a 고대 마야인들과 아즈텍인	and Aztecs used them / to color cloth and pottery. L들은 그것들을 사용했다 옷감과 도자기를 염색하기 위해
	o <u>colored</u> their teeth red / with crushed cochineals 치아를 빨간색으로 염색하기도 했다 으깬 코치닐로
to make themselves 그들 자신을 더 매력적으로 보	look more attractive. / 7 Today, / <u>cochineal dye</u> 보이도록 만들기 위해 오늘날 코치닐 염료는
widely used in produ 상품들에 널리 사용된다	ucts / from food and drinks to cosmetics, / includin 음식과 음료부터 화장품까지 립스틱을 포함
lipsticks. /	
8 However, / the 하지만 그것	ere are concerns over its use. / ③ The protein i 것의 사용에 대한 우려가 있다 코치닐 염료에 있는 단백질
	n cause an allergic reaction in some people. 몇 사람들에게 알레르기 반응을 일으킬 수 있다
	too many cochineals are being sacrificed / — 너무 많은 코치닐이 희생되고 있다
takes more than 100 10만 마리 이상의 코치닐이 든	0,000 cochineals / to get a single kilogram of dye! E다 1킬로그램의 염료를 얻는 데

```
• African Americans typically have curly hair. / • They can braid it /
     아프리카계 미국인들은 보통 곱슬머리를 가지고 있다.
or let it grow naturally into an Afro. / 3 But until recently, / these styles
또는 그것이 자연스럽게 아프로로 자라게 둘 수 있다.
                                                     이러한 스타잌들은
                                    하지만 최근까지
were rejected in some workplaces and schools. / 4 That's because /
일부 직장들과 학교들에서 거부되었다
                                                  그것은 ~ 때문이다
they were considered messy and unprofessional. / 6 So, / many African
그것들이 지저분하고 전문가답지 못하다고 여겨졌기
                                              그래서 많은 아프리카계
Americans, / especially women, / straightened their hair with harsh
                                 그들의 머리를 독한 화학 물질로 곧게 폈다
chemicals / or cut) their hair short. / 6 Others wore wigs / to hide their
                                   _____
다른 사람들은 가발을 썼다 그들의 타고난
           또는 그들의 머리를 짧게 잘랐다.
natural curls. /
곱슬머리를 숨기기 위해
  O However, / Michelle Obama, / the former First Lady, / proudly
                Michelle Obama(미셸 오바마)가 전 영부인인
(revealed) her naturally curly hair / on the cover of a magazine /
그녀의 타고나기를 곱슬인 머리를 드러냈다
                                   한 잡지의 표지에서
in 2018. / 8 That same year, / congresswoman Ayanna Pressley (gave)
                              여성 국회의원 Ayanna Pressley(아이아나 프레슬리)는
2018년에
important speeches / with her curly hair braided. /
중요한 연설을 했다
                   그녀의 곱슬머리를 땋은 채로
  Now, / their actions (have encouraged) many African Americans /
            그들의 행동들은 많은 아프리카계 미국인들에게 용기를 주고 있다
to show their natural hair. / 10 It (is not) just a matter of style and
그들의 타고난 머리를 보여주도록
                              그것은 단지 스타일과 외모의 문제가 아니다
appearance. / 1 It is a sign of overcoming prejudice / and building
                그것은 편견을 극복한다는 상징이다
                                                     그리고 자신감을
confidence. /
쌓는다는
```

② One day, / <u>he made</u> 어느날	de)an interest 로운 관찰을 했다	ting obser		nile harvesting 기정원에서 완두콩을	
in his garden. / ③ I 수확하면서	t (turned out) 으로 드러났다			eas came from 완두콩 식물의	20%
of his pea plants. / 20퍼센트에서 나오는 것	4 More sur 더 놀랍게도	prisingly,		ed / that the 렸다 경제에도 같은	
pattern existed in t 패턴이 존재한다는 것을	he economy!	/ ⑤ For e		80% of Italy's 이탈리아 땅의 80패	
was owned by 20% 그곳(이탈리아)의 인구의 20	of its popul 퍼센트에 의해 소유	ation. / ⑥ 유되어 있었다	He concluded He concluded He	uded)/ that 80 내렸다 결과의 80표)% of 레센트가
effects come from 2 원인의 20퍼센트에서 나온다			80/20 patt 20 패턴은 파러		nown
as the Pareto Princi 알려지게 되었다	ple / or the 80 == 80/20		/		
The Pareto Prin 파레토 법칙은 흔히 보		monlysee	n/ in natu 자연에서	re. / ⑨ Let's tal 개미의 예를 들	
example of ants. /	If you obser 만약 당신이 한 목	rve a grou 무리의 개미를 귀	p of ants, , 관찰한다면	you will see 당신은 볼 것이다	/ that
just 20% of the ant 개미들의 20퍼센트만이 열심)% of
the ants. / ① You n 구하기 위해 당신은 성				ed these active	
from the others, / 분리한다면	the new gro 그 새로운 집단이 S				hard-
working ants. / 12 Bu	ut interesting 이만 흥미롭게도		le would a 은 이 집단에 적		oup /
as well. / ® In oth 또한 다시 말하				nembers wou 생산적일 것이다	ld be

```
• You(are) about to buy lotion. / • Company A's product is tested on
    당신은 막 로션을 사려고 하는 참이다
                                  A사의 상품은 동물들에게 실험된다
animals. / 3 Company B, / on the other hand, / doesn't do animal testing, /
                        바면에
                                         동물 실험을 하지 않는다
and it regularly donates to animal shelters. / 4 If you love animals, / you
그리고 그곳은 정기적으로 동물 보호소에 기부를 한다
                                          만약 당신이 동물들을 좋아한다면
would avoid Company A's lotion / and buy B's lotion instead. / 6 In
당신은 A사의 로션은 피할 것이다
                                 그리고 대신 B사의 로션을 살 것이다
this case, / the former is called a boycott / and the latter is called a
           전자는 보이콧이라고 불린다
                                          그리고 후자는 바이콧이라고 불린다
buycott. /
  6 Both of them are active behaviors of consumers / to express protest
    그것들 둘 다 소비자들의 적극적인 행동이다
or support. / • During boycott, / people refuse to buy products from
                                사람들은 특정 회사들의 상품을 사는 것을 거부한다
표현하기 위한
certain companies / that have environmental, political, or moral issues. /
                  환경적, 정치적, 또는 도덕적인 문제가 있는
1 Meanwhile, / a buycott is the act of buying companies' goods / to
               바이콧은 회사들의 상품을 사는 행동이다
  하편
support them. / 9 This usually (occurs) / when people agree with a
그들을 지지하기 위해
                   이것은 보통 일어난다
                                        사람들이 회사의 정책에 동의할 때
company's policies. / (1) A company tries to develop new goods / to
                        회사는 새로운 상품을 개발하려고 노력한다
attract more customers. /) • A buycott (can also (be) the act / of helping
                           바이콧은 또한 행동이 될 수 있다
더 많은 고객을 끌어들이기 위해
                                                        도움이 필요한
out sellers in need, / such as those selling fruit damaged by a typhoon. /
                  태풍에 의해 손상된 과일을 파는 사람들과 같이
  Whether it's a boycott or a buycott, / it(gives) consumers the power /
    그것이 보이콧이든 바이콧이든
                                      to make a decision to create change. /
변화를 만드는 결정을 내릴 수 있는
```



끊어 읽기 한 표시를 따라 문장 구조에 유의하여 해석을 쓰고, 각 문장의 주어에는 밑줄을, 동사에는 동그라미를 쳐보세요.

• Around 66 million years ago, / a giant asteroid (hit) the Earth. / 약 6천 6백만 년 전에 거대한 소행성이 지구를 강타했다 2 The impact (created) a massive crater / beneath the Gulf of Mexico. / 그 충돌은 거대한 분화구를 만들었다. 멕시코만 아래에 3 Many believed / that this caused the extinction of the dinosaurs, / but it 많은 이들이 믿었다. 이것이 공룡의 멸종을 야기했다고 was unclear / exactly how it happened. / 4 However, / recently, / scientists 정확히 그것이 어떻게 일어났는지는 하지만 과학자들은 uncovered new information / that might solve the mystery. / 그 수수께끼를 풀어줄 수도 있는 새로운 정보를 알아냈다 **6** They first collected and analyzed rock samples from the crater. 그들은 먼저 그 분화구에서 암석 표본을 수집하고 분석했다 6 Then, / they found out / that there was no sulfur in them, / while the 그것들(암석 표본)에 황이 없다는 것을 area surrounding the crater / was rich in sulfur. / • This (led) them to 그 분화구를 둘러싼 지역에는 이것은 그들로 하여금 추정하게 했다 황이 많았다 assume / the impact caused / a huge amount of sulfur from the 그 충돌이 ~하도록 만들었다고 그 분화구로부터 막대한 양의 황이 crater / to evaporate into the atmosphere. / 8 A large cloud of sulfur 대기로 증발하도록 거대한 황 구름이 would have blocked the sun, / and the average temperature of the 태양을 가렸을 것이다 그리고 지구의 평균 기온이 planet / may have decreased by about 15°C. /

This global winter would 약 15도 정도 떨어졌을 수도 있다 이러한 지구의 겨울은 지속되었을 (have lasted)/ for decades. / • During this period, / plants would have 수십 년 동안 이 기간 동안 -식물은 죽었을 것이다 것이다 died, / and the food chain would have broken down. / 1 The scientists 그리고 먹이사슬이 붕괴되었을 것이다 (assume)/ this event killed off / not only the dinosaurs / but also about 이 사건이 몰살시켰을 것이라고 공룡뿐만 아니라 지구상의 모든 75% of all life on the planet! / 생명체의 약 75퍼센트를

```
• Chef Jordi Roca (had) a friend / who could no longer taste food / after
    Jordi Roca 셰프에게는 친구가 있었다
                                더 이상 음식의 맛을 느낄 수 없게 된
cancer treatment. / 2 Roca decided to do something / for people like his
                    Roca는 무언가를 하기로 결심했다
                                                 그의 친구와 같은 사람들을
악 치료 후에
friend / and began a special project / that had one clear goal: / helping
        그리고 특별한 프로젝트를 시작했다
                                   하나의 분명한 목표를 가진
people taste again! /
다시 맛을 느끼도록 돕는 것
  3 To achieve this goal, / Roca tried to find a food / that most people
                         Roca는 음식을 찾으려고 노력했다
have strong and happy memories about. / 4 He finally chose chocolate /
강렬하고 행복한 기억을 가진
                                         그는 마침내 초콜릿을 선택했다
and asked people / what memories they had of it. / 6 Then, / he
                    그들이 그것에 대해 어떤 기억을 가지고 있는지
made chocolate / that was specifically created for each person. / 6 One
                각 사람을 위해 특별히 제작된
participant named Javier / shared his childhood memories of eating
                          초콜릿을 먹었던 그의 어린 시절 기억을 공유했다
Javier라는 이름의 한 참가자는
chocolate / while camping in the mountains. / • So, / Roca decorated the
          산에서 캠핑을 하면서
                                            그래서 Roca는 초콜릿을 카카오
chocolate with cacao leaves / and added the scent of rain on dry soil. /
잎으로 장식했다
                            그리고 마른 땅 위의 비 냄새를 첨가했다
8 When Javier took a bite of the chocolate, / it reminded him of those
  Javier가 초콜릿을 한 입 베어 물었을 때
                                           그것은 그에게 그 기억들이
memories. / 9 This stimulated his nerve cells to feel / what he had tasted
             이것은 그의 신경 세포가 느끼도록 자극했다
                                            그 당시에 그가 맛봤던 것을
생각나게 했다
back then. / • He was thrilled and said, / "Eating chocolate used to feel
              그는 감격하며 말했다
                                        초콜릿을 먹는 것은 금속을 씹는 것 같은
like chewing metal. / 10 But now I (can) finally (taste) it again!" /
느낌이 들곤 했어요
                     하지만 이제 나는 드디어 그것의 맛을 다시 느낄 수 있어요
```

```
• (Have) you ever (cheered) for a team / that was losing badly in a
     당신은 팀을 응원해본 적이 있는가
                                        경기에서 심각하게 지고 있던
match? / 2 Then / you've experienced the underdog effect. /
          그렇다면 당신은 언더독 효과를 경험해본 것이다
  3 A team or person that is likely to win in a match / (is called) a top
    경기에서 이길 것 같은 팀이나 사람은
                                                 탑독(강자)이라고 불린다
dog. / 4 On the other hand, / the one that is likely to lose / (is called)
                             질 것 같은 것(팀이나 사람)은
                                                     언더독(약자)이라고
        반면에
an underdog. / 6 Interestingly, / we usually cheer for the underdog /
                               우리는 보통 언더독을 응원한다
                 흥미롭게도
when the two compete against each other. / 6 While the top dog winning
그 둘이 서로 경쟁할 때
                                        탑독이 이기는 것은
is not that exciting, / the underdog winning is far more surprising
그렇게 흥미진진하지 않은 반면 언더독이 이기는 것은 훨씬 더 놀랍고 만족스럽다
and pleasing. / This is because / our brains react more sensitively /
                이것은 ~ 때문이다
                                우리의 뇌가 더 민감하게 반응하기
to unexpected events / than to expected ones. / 8 Moreover, /
예상치 못한 사건들에
                        예상된 것들보다
when only the strong win, / we think it unfair. / 9 It feels just / for the
                   우리는 그것을 불공평하다고 생각한다 공정하다고 느껴진다 언더독이
강자만이 이기면
underdog / to overcome obstacles and achieve success. / 10 For these
           장애를 이겨내고 성공을 거두는 것은
reasons, / we tend to support the underdog / and relate to their joy /
         우리는 언더독을 지지하는 경향이 있다
                                           그리고 그들의 기쁨에 공감한다
whenever they win. /
그들이 이길 때마다
```

```
• Honey bees are disappearing / all over the world. / • Tens of
    꿀벌들이 사라지고 있다
                                                          수만 마리의
thousands of worker bees leave their hive / to search for flowers / but
일벌들이 그것들의 벌집을 떠난다
                                         꽃을 찾기 위해
never return. / 3 The remaining bees, / including the queen and the
다시 돌아오지 않는다
                 남아 있는 벌들은
                                       여왕벌과 어린 벌들을 포함하여
young bees, / (starve) to death. / 4 Eventually, / the entire honey bee
                                              꿀벌 군집 전체가 붕괴된다
             굶어 죽는다
                                 결국
colony collapses. /
  6 When this phenomenon was first reported / in 2006, / over 800,000
     이 현상이 처음 보고되었을 때
                                             2006년에
                                                      80만 개가 넘는
colonies had already died out. / 6 This can cause a serious problem /
군집들이 이미 자취를 감췄었다.
                                 이것은 심각한 문제를 야기할 수 있다
because honey bees play a vital role / in helping plants reproduce. /
왜냐하면 꿀벌이 중요한 역할을 하기 때문이다
                                     식물이 번식하도록 돕는 것에 있어
As a matter of fact, / honey bees pollinate 70% of our main food crops, /
                    꿀벌은 우리의 주요 식량 작물의 70퍼센트를 수분시킨다
including most fruits and vegetables. / 8 Without them, / we(wouldn't be)
대부분의 과일과 채소를 포함하여
                                     그것들(꿀벌)이 없다면 우리는
(able to grow)fruits and vegetables! /
과일과 채소를 기를 수 없을 것이다
  • There are numerous theories / about why such a phenomenon is
    수많은 이론들이 있다
                                  왜 그러한 현상이 일어나고 있는지에 대해
occurring. / • Many of them (suggest) / that environmental pollution,
              그것들 중 많은 것이 제시한다
                                      화경 오염
diseases, or exposure to harmful agricultural chemicals / could be the
질병, 또는 해로운 농약에의 노출이
                                                      주요 원인일 수
main causes. / • Some researchers also blame electronic signals from
                몇몇 연구원들은 휴대폰의 전자 신호를 탓하기도 한다
mobile phones. / @ They disrupt the bees' sense of direction, / so the bees
                 그것들은 벌들의 방향 감각을 방해한다
                                                        그래서 벌들은
have difficulty finding their way home.
_____
그것들의 집으로 가는 길을 찾는 데 어려움을 겪는다
```

```
• Are all black colors the same? / ② Actually, / there are various kinds
    모든 검은색들이 같을까
                                             다양한 종류의 검은색이 있다
of black / with different levels of darkness. / 3 Recently, / scientists(have)
         _____
각각 다른 정도의 어두움을 가진
                                           최근에
been trying to create the darkest black color. /
가장 어두운 검은색을 만들려고 노력해오고 있다
  4 The darkness of a color depends on / how much visible light
     색의 어두움은 ~에 달려있다
                                            얼마나 많은 가시광선이
is absorbed by it. / 6 Normal black paint takes in about 90% of light. /
                    평범한 검은색은 빛의 약 90퍼센트를 흡수한다
6 But newly developed black materials / (can take in more light, / so they
  하지만 새롭게 개발된 검은색 물질들은
                                    더 많은 빛을 흡수할 수 있다. 그래서 그것들은
look darker. / • For example, / a color called Vantablack absorbs / up to
                             Vantablack(반타블랙)이라고 불리는 색은 흡수한다
더 어둡게 보인다
               예를 들어
99.965% of light. / 8 In 2019, / MIT engineers created a black material /
빛의 99.965퍼센트까지
                             MIT 공학자들은 검은색 물질을 만들어냈다
                   2019년에
that can capture 99.995% of light. / 9 It is 10 times darker than
빛의 99.995퍼센트를 담을 수 있는
                                        그것은 반타블랙보다 10배 더 어둡다
Vantablack. / • When a sparkling diamond was coated with this
                 반짝이는 다이아몬드가 이 물질로 칠해졌을 때
material, / it seemed to become invisible! /
          그것은 눈에 보이지 않게 된 것처럼 보였다
  • These new black colors can be used / for different purposes. /
     이러한 새로운 검은색들은 쓰일 수 있다
When applied to a space telescope, / they (can absorb) any unwanted
  우주 망원경에 발리면
                                  그것들은 원치 않는 어떤 빛이라도 흡수할 수 있다
light. / ® This makes it easier / to observe stars. / @ Also, / they can
          이것은 더 쉽게 만든다
                               별을 관찰하는 것을
                                                   또하
be used on sculptures / to create wonderful pieces of art / and on clothes /
조각상에 쓰일 수 있다
                     훌륭한 예술 작품들을 만들기 위해
                                                    그리고 옷에
to make unique designs. /
독특한 디자인을 만들기 위해
```

● <u>Erick and his classmates</u> (are) big fans of K-pop. / ● One Erick과 그의 반 친구들은 케이팝의 열렬한 팬이다 어느 !	
Erickbroughtto school / his favorite possessions, / which wereErick은 학교에 가져왔다그가 가장 좋아하는 소장품들을그런데 이것들은 F	
albums by Redpink and Black Velvet. / 4 He showed off the a Black Velvet에게 사인을 받은 앨범들이었다 그는 그 앨범들을 그의 친구들	
to his friends / and then put them in his locker. / ② But, 자랑했다 그러고 나서 그것들을 그의 사물함에 넣었다 하지만	/ after
gym class, / he discovered / that his Redpink album was mis 체육 수업 후에 그는 발견했다 그의 Redpink 앨범이 사라진 것을	sing! /
6 Erick was suspicious of three classmates / —Spencer, Tat Erick은 세 명의 반 친구들이 의심스러웠다 Spencer, Tate, 그런	
James— / who were all late to gym class. / ⑥ He said, / "One of my a James 모두 체육 수업에 늦었던 그는 말했다" 내 앨범들 중 하나	
is missing. / Why were you guys late?" / 3 These were their respondent	onses: /
Spencer: ③ " <u>I</u> (didn't touch your albums. / ⑩ <u>I</u> just had to borrow 나는 네 앨범들에 손대지 않았어 난 그냥 체육복을 빌려야 했	
uniform!" /	
Tate: ① "Iwent to the nurse's office. / ② I'm not even a fan of Redpublic 보건실에 갔었어 난 심지어 Redpink의 팬도 아니야	pink!"/
James: 🕲 "I was in the restroom for a long time / becaus 나는 오랜 시간 동안 화장실에 있었어 복통 때문	
stomachache." /	
☑ Erick figured out / who had taken his album / from their staten Erick은 알아냈다 누가 그의 앨범을 가져갔었는지 그들의 진술로부터	nents./
⑤ <u>It seemed one of them knew something</u> / that Erick hadn't told 그들 중 한 명은 무언가를 아는 것 같았다 Erick이 그들에게 말하지 않았던	
Finally, / he got the album back, / along with an apology from h 마침내 그(Erick)는 앨범을 돌려받았다 그에게서 사과와 함께	nim./