



READER'S BANK



WORKBOOK

UNIT별 어휘 문제 및 주요 문장 해석하기

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 advantage _____
- 2 interest _____
- 3 personal _____
- 4 bomb _____
- 5 land _____
- 6 information _____
- 7 permission _____
- 8 deliver _____
- 9 privacy _____
- 10 professional _____
- 11 prefer _____
- 12 weapon _____
- 13 object _____
- 14 rub _____
- 15 calm _____
- 16 against _____
- 17 compose _____
- 18 no longer _____
- 19 human _____
- 20 client _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 군사의, 군대의 _____
- 2 목숨, 생명 _____
- 3 채널, 주파수 _____
- 4 공격하다 _____
- 5 화재, 불 _____
- 6 구조하다 _____
- 7 보통, 대개 _____
- 8 특별한 _____
- 9 증명하다 _____
- 10 관측하다 _____
- 11 A를 B로 바꾸다 _____
- 12 원래, 처음에는 _____
- 13 범위 _____
- 14 최근에 _____
- 15 잃다, 잃어버리다 _____
- 16 ~와 달리 _____
- 17 ~에 따르면 _____
- 18 연구, 조사 _____
- 19 ~에도 불구하고 _____
- 20 ~을 신경 쓰다 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 You may think drones are a new invention.

2 But drones were originally used as military weapons.

3 Drones carried bombs during World War I and II.

4 Since drones don't need pilots, no lives were lost even if they were attacked.

5 Drones observe weather or take shots from the sky for the news.

6 Soon, drones may even land on your doorstep to deliver pizza.

7 Drones can do many good things for us, but some people are worried about privacy.

8 Since drones can fly anywhere, they may be used as spy cameras.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Animals don't enjoy the same kinds of music that we do.

2 This is because animals have a different hearing range from humans.

3 Unlike humans, some animals prefer high-toned music.

4 Recently, a musician named David Teie composed music for cats.

5 David took the purring and suckling sounds that cats make and turned them into music.

6 When cats listened to Teie's music, they became calm.

7 So music is no longer just for humans.

8 Maybe in the future, there will be music channels and concerts for animals.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Nowadays, people don't just care about how a cake tastes.

2 People care about how a cake looks as well.

3 So designing cakes has become one of the most popular jobs.

4 Cake designers start by learning more about their clients, like their interests and hobbies.

5 Cake designers use this personal information to create unique cakes.

6 These cakes can be in the shape of people, places or objects.

7 For example, if the client is a musician, the cake might look like a guitar.

8 Watching some videos will give you an idea of what the job is like.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 hunger _____
- 2 emotional _____
- 3 stomachache _____
- 4 accept _____
- 5 unique _____
- 6 breathe _____
- 7 completely _____
- 8 overeat _____
- 9 stressed _____
- 10 period _____
- 11 even _____
- 12 produce _____
- 13 snack _____
- 14 brain _____
- 15 focus on _____
- 16 as it is _____
- 17 be likely to _____
- 18 as a result _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 표면 _____
- 2 전체 _____
- 3 익사하다 _____
- 4 완벽한 _____
- 5 아마도 _____
- 6 해결하다 _____
- 7 일과 _____
- 8 실제로, 사실 _____
- 9 매일의 _____
- 10 아무도 (~하지 않다) _____
- 11 호르몬 _____
- 12 줄이다 _____
- 13 꼬다, 정지시키다 _____
- 14 깨어있다 _____
- 15 교대하다 _____
- 16 ~을 명심하다 _____
- 17 ~을 가혹하게 대하다 _____
- 18 결국 ~하게 되다 _____

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 During exam periods, some students eat a lot of snacks because they are stressed.

2 Why does stress make people feel hungry?

3 According to scientists, our brain produces endorphins when we get stressed.

4 Endorphins, a kind of hormone, reduce stress.

5 But endorphins also make us feel hungry even when we are not actually hungry.

6 This kind of hunger is called emotional hunger.

7 If we eat because of emotional hunger, we may feel better for a short time.

8 But we are likely to overeat and get a stomachache as a result.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 For teens, looking into a mirror is a daily routine.

2 The more you check, the more problems you find.

3 Many people also have a hard time accepting their bodies.

4 If you only focus on what you don't like, you may end up hating yourself.

5 So, stop being so hard on yourself!

6 First, accept your body as it is. Nobody is perfect.

7 You don't have to be perfect, you just have to be YOU!

8 Finally, remember that nobody is like you!

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Dolphins have to go up to the water's surface every few minutes to breathe.

2 A dolphin's brain has two parts, just like a human's.

3 But unlike humans, dolphins can never completely fall asleep.

4 Thankfully, nature has a unique way of solving this problem.

5 While dolphins sleep, they shut down only one part of their brain.

6 After about two hours, the two parts of the brain change their roles.

7 Each part of the brain takes turns staying awake until they both get four hours of sleep.

8 This way, dolphins can get a total of eight hours sleep a day.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 upset _____
- 2 way _____
- 3 act _____
- 4 preserve _____
- 5 kindness _____
- 6 behavior _____
- 7 go first _____
- 8 surprisingly _____
- 9 blessing _____
- 10 useful _____
- 11 seat _____
- 12 take off _____
- 13 riddle _____
- 14 educated _____
- 15 share _____
- 16 satisfied _____
- 17 for this reason _____
- 18 single _____
- 19 give up _____
- 20 pay _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 쓸모 없는 _____
- 2 제안하다 _____
- 3 답하다 _____
- 4 당황한 _____
- 5 교수 _____
- 6 급여 _____
- 7 군인, 병사 _____
- 8 탑승하다 _____
- 9 불행히도 _____
- 10 침착히 _____
- 11 ~의 가치가 있는 _____
- 12 벗겨지다 _____
- 13 ~에 싫증나다 _____
- 14 ~도 또한 아니다 _____
- 15 ~을 할 수 없다 _____
- 16 지도자 _____
- 17 대신에 _____
- 18 귀중한, 가치 있는 _____
- 19 대화 _____
- 20 그 당시에 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Why did Columbus travel to America?

2 Surprisingly, it was because he wanted to find salt.

3 At that time, salt was the only way of preserving food.

4 But it was hard to get salt from sea water, so it was valuable.

5 For this reason, in some parts of the world, salt was even used as money.

6 In fact, the word “salary” comes from the word “salt.”

7 Roman soldiers sometimes received salt instead of money for their work.

8 When someone is “worth his salt,” it means that he is worth his pay.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 A student and a professor were sharing a seat on a train.

2 They were tired of conversation.

3 So the professor suggested a riddle to pass the time.

4 The person who cannot solve the riddle has to give the other person a dollar.

5 But you are better educated. I'll only give you fifty cents.

6 Well, what has four legs swimming and two legs flying?

7 Oh, that's the most difficult riddle I've ever heard.

8 I don't know, either. Here's your fifty cents.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 One day, a man was boarding a train with his friend.

2 Unfortunately, one of his shoes slipped off and fell out of the train.

3 Gandhi was unable to pick it up, but he didn't look upset.

4 Instead, Gandhi calmly took off his other shoe and threw it close to the first shoe.

5 Well, a single shoe is not useful to me.

6 After our train leaves, someone can pick up both shoes and wear them.

7 Even the smallest act of kindness can be a great blessing to someone else.

8 How will you give someone a "pair of shoes" today?

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 glow _____
- 2 remain _____
- 3 serve _____
- 4 sharp _____
- 5 take a nap _____
- 6 repeat _____
- 7 in total _____
- 8 common _____
- 9 bright _____
- 10 crisis _____
- 11 less than _____
- 12 sea level _____
- 13 get around _____
- 14 campaign _____
- 15 huge _____
- 16 over _____
- 17 hunting _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 삼키다 _____
- 2 적 _____
- 3 일단 ~하면 _____
- 4 반복적으로 _____
- 5 수단 _____
- 6 사실이 그러하다 _____
- 7 완벽한 _____
- 8 피곤한, 지친 _____
- 9 교통 _____
- 10 평평한 _____
- 11 땅, 육지 _____
- 12 아래 턱 _____
- 13 도로 _____
- 14 주차 공간 _____
- 15 방식, 방법 _____
- 16 빛, 빛을 내다 _____
- 17 달다, 달하다 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 An interesting fish lives in the deep sea.

2 It is called a viperfish.

3 A viperfish has a very special way of hunting. It uses light.

4 Many parts of its mouth can light up and glow in the dark.

5 When a viperfish opens its mouth, it looks like a Christmas tree.

6 When little fish see the beautiful, bright lights, they swim over to the viperfish's mouth.

7 Once little fish are inside its mouth, the viperfish shuts its jaw and swallows them.

8 For the little fish, the light show is over; for the viperfish, a delicious dinner is served!

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Some famous people had unusual ways of sleeping.

2 The famous painter, Leonardo da Vinci, slept six times a day.

3 In total, Leonardo da Vinci slept only ninety minutes.

4 You may think he felt very tired, but he didn't.

5 Da Vinci had no problem doing his work.

6 Churchill used this way of sleeping, too.

7 Napoleon and Edison slept even less.

8 Short sleepers took short naps many times a day, so they never got too tired.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Biking is a common means of transportation in the Netherlands.

2 But this hasn't always been the case.

3 After the oil crisis, there was a campaign to ride bikes instead of cars.

4 The Netherlands is perfect for biking since its land is very flat.

5 Fifty percent of the Netherlands is less than one meter above sea level.

6 There are excellent bike parking spaces all over the Netherlands.

7 So it is very easy to move around on a bicycle.

8 This is why biking still remains amazingly popular in the Netherlands.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 once upon a time _____
- 2 task _____
- 3 emotion _____
- 4 peach _____
- 5 illness _____
- 6 affect _____
- 7 heaven _____
- 8 treat _____
- 9 patient _____
- 10 symptom _____
- 11 effect _____
- 12 fight off _____
- 13 inventor _____
- 14 peanut _____
- 15 experience _____
- 16 do well on _____
- 17 awake _____
- 18 cheer up _____
- 19 care for _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 영양학자 _____
- 2 위로, 위안 _____
- 3 굴 _____
- 4 심각한 _____
- 5 먹이를 주다 _____
- 6 징후, 신호 _____
- 7 개발하다 _____
- 8 식단 _____
- 9 결과 _____
- 10 생각해내다 _____
- 11 확실히 _____
- 12 죽은 _____
- 13 암 _____
- 14 ~에 주의를 기울이다 _____
- 15 선택하다 _____
- 16 목욕시키다 _____
- 17 가져다 주다 _____
- 18 ~을 겪다 _____
- 19 ~처럼 행동하다 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 We all know that it's important to get enough sleep the night before a test.

2 According to nutritionists, your diet can also affect your exam score.

3 The best foods to eat before a test are fruits, peanuts, fish and oysters.

4 Studies show these foods can help you stay awake.

5 These food fight off the sleepy effects of carbohydrates in rice and bread.

6 If you want to do well on your next exam, get a good night's sleep.

7 Also, it is important to pay attention to what you eat.

8 Then you will certainly get a good result!

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 God gave the angel Gabriel an important task.

2 It was to find the most beautiful thing on the Earth.

3 He finally chose the three most beautiful things.

4 It took Gabriel a long time to go back to heaven.

5 When he returned, the flower was already dead.

6 The baby was no longer a baby but a young man.

7 But the mother's love was the same—beautiful and true, just like before!

8 A mother's true love is always beautiful. Even time cannot change it.

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 An American inventor, Aaron, developed it to cheer up kids who have cancer.

2 The robot, named Aflac Duck, can show emotions like happiness and sadness.

3 The duck can also act like a cancer patient and show many symptoms of the sickness.

4 So children can take care of their duck, bathing and feeding it as a nurse does.

5 The children are caring for a friend who is going through the same experience.

6 At age 12, he had a serious illness.

7 He felt very lonely and afraid while he was being treated.

8 He came up with the duck because he didn't want kids with cancer to feel the same way.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 president _____
- 2 flow _____
- 3 prevent _____
- 4 personality _____
- 5 one's own _____
- 6 make a noise _____
- 7 pass A on to B _____
- 8 birth order _____
- 9 attention _____
- 10 jail _____
- 11 have fun _____
- 12 bloom _____
- 13 creative _____
- 14 perfect _____
- 15 act as _____
- 16 take a bath _____
- 17 in first place _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 심리학자 _____
- 2 다리 _____
- 3 모공 _____
- 4 질병 _____
- 5 몸을 씻다 _____
- 6 실험 _____
- 7 ~에 달려있다 _____
- 8 (동물의) 새끼 _____
- 9 ~에서 분리되다 _____
- 10 관심 _____
- 11 끝다 _____
- 12 적어도 _____
- 13 샤워하다 _____
- 14 존경, 존중 _____
- 15 ~에 의해 길러지다 _____
- 16 예술가, 화가 _____
- 17 (듣기 시끄러운) 소리 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Many songbirds learn to sing by listening to their fathers.

2 So if they are separated from their fathers and are never taught to sing their own songs, they will only be able to make strange noises.

3 However, if they are taught the songs of another kind of bird, they learn them easily.

4 Songbirds even pass the songs of another kind of bird on to their young.

5 In one experiment, a baby bullfinch was raised by a canary.

6 Surprisingly, the baby bird learned the canary's song easily.

7 When the songbird became an adult, it even taught its children to sing like canaries.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Are you the oldest child or the youngest child in your family?

2 Some psychologists say birth order can affect your personality.

3 First-born children want respect from their brothers and sisters.

4 That's why first-born children often become leaders.

5 Many presidents were the oldest children in their families.

6 Middle children act as a bridge between the first-born and the youngest children.

7 That's why middle children have a lot of friends and often become diplomats.

8 Youngest children always want to be the center of attention in their family.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Maybe you shower at least once or twice a day.

2 But if 18th-century kings and queens heard our answers, they would be shocked.

3 At that time, kings and queens didn't like to take showers or baths.

4 Queen Isabella was proud that she had only bathed twice in her whole life.

5 Philip II of Spain even put people in jail for bathing.

6 All of the kings believed that warm water opens the pores or small holes in the body.

7 Disease could flow into the body through the pores.

8 That's why the kings and queens were afraid of bathing.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 female _____
- 2 blessing _____
- 3 rescue _____
- 4 notice _____
- 5 avoid _____
- 6 object _____
- 7 lifestyle _____
- 8 post _____
- 9 scene _____
- 10 struck _____
- 11 expect a baby _____
- 12 throw a party _____
- 13 goal _____
- 14 get married _____
- 15 aware of _____
- 16 as a result _____
- 17 recycle _____
- 18 raise money _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 몇몇의 _____
- 2 친척 _____
- 3 호흡하다 _____
- 4 유해한 _____
- 5 감시하다 _____
- 6 문장 _____
- 7 빨대 _____
- 8 행동하다 _____
- 9 가능한 _____
- 10 글자, 문자 _____
- 11 비밀번호 _____
- 12 사전 _____
- 13 ~이 없는 _____
- 14 깨닫다, 알다 _____
- 15 감명을 받은 _____
- 16 조직하다 _____
- 17 공격; 공격하다 _____
- 18 생각나다 _____

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 When you hear the word “shower,” what comes to mind?

2 Maybe it is “washing your body with water.”

3 But a shower can also mean “a lot of gift giving and blessings” on a special day.

4 When a woman is expecting a baby, her family will have a baby shower several weeks before the baby is born.

5 At the baby shower, invited family and friends will bring a lot of presents for the baby.

6 Another kind of “shower” is a bridal shower.

7 When a woman gets married, all of her female friends and relatives throw her a party and wish her well.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 People often use words in the dictionary as their password.

2 Hackers can easily find out your password if you use words in the dictionary.

3 Hackers use a program called a “dictionary attack.”

4 They try every word in the dictionary as a possible password.

5 One way is to add numbers and special characters(!@#\$%^) to your password.

6 Also, avoid using passwords with only letters or numbers.

7 An even better way is to use a sentence.

8 This password is not in any dictionary!

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Scientists noticed a turtle behaving strangely.

2 The turtle had something stuck in its nose and seemed to have difficulty breathing as a result.

3 When the scientists pulled it out, they realized it was a plastic straw.

4 Once the straw was gone, the turtle swam back into the water.

5 The same day, the scientists posted a video of the rescue scene on the Internet.

6 The organization's goal is to make people aware of the harmful effects of plastic straws.

7 Saying no to a plastic straw may be a small change in your lifestyle, but it could be a turning point for the environment.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 triangle _____
- 2 genius _____
- 3 work _____
- 4 lyrics _____
- 5 mysterious _____
- 6 swallow _____
- 7 contain _____
- 8 repeatedly _____
- 9 cause _____
- 10 point _____
- 11 lose _____
- 12 monster _____
- 13 attend _____
- 14 nearby _____
- 15 disappear _____
- 16 host _____
- 17 so far _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 축하하다 _____
- 2 연결하다 _____
- 3 선원 _____
- 4 상품 _____
- 5 광장 _____
- 6 풍선 _____
- 7 인기 있는 _____
- 8 ~의 가치가 있는 _____
- 9 이전의 _____
- 10 실종되다 _____
- 11 사랑하는, 소중한 _____
- 12 나침반 _____
- 13 샤워하다 _____
- 14 거대한, 엄청난 _____
- 15 ~한 상태로 남아있다 _____
- 16 우승자 _____
- 17 선물, 가락 _____

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 There's a scary place in the Atlantic Ocean. Many strange things happen there.

2 So far, seventy-five airplanes have gone missing and hundreds of ships have disappeared.

3 If you connect the points between Bermuda, Florida and Puerto Rico, it makes a triangle.

4 Inside this triangle, scary things happen to sailors.

5 Compasses don't work, so the sailors lose their way.

6 Sometimes the sailors find a huge swirl of water.

7 Like a monster, the swirl swallows everything nearby.

8 Scientists cannot find the cause, so the Bermuda Triangle remains a mystery.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Einstein was born on March 14 — 3.14 (Pi)!

2 Every year we celebrate Pi Day by hosting an Einstein look-alike contest in Palmer Square in Princeton.

3 Join us if you think you look just like our most beloved genius!

4 Children who arrive by 10 a.m. can attend the birthday party.

5 Children can meet and sing “Happy Birthday” to the previous year’s winner and enjoy a piece of birthday cake.

6 Winners will also get a year of free apple pie!

7 For more information, contact einstein314@princeton.org or call 677-314-2020.

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Do you know what makes a song popular?

2 People love songs with repeating melodies and lyrics.

3 The researchers looked at the top ten songs each year from 1960 to 2015.

4 The top ten songs contained more repetition than other songs.

5 It was one of the most famous children's songs in 2018.

6 Then why do people love songs with repetition?

7 Songs with repetition are easy to understand and remember.

8 So people can enjoy the music without trying to remember the melodies and lyrics.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 accurate _____
- 2 result _____
- 3 population _____
- 4 be sure to _____
- 5 unusual _____
- 6 noise _____
- 7 tadpole _____
- 8 report _____
- 9 for a minute _____
- 10 storm _____
- 11 catch _____
- 12 wonder _____
- 13 guess _____
- 14 present _____
- 15 field _____
- 16 frog _____
- 17 subtract _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 성인 _____
- 2 군인 _____
- 3 토네이도 _____
- 4 ~ 때문에 _____
- 5 일기 예보 _____
- 6 확인하다, 점검하다 _____
- 7 주차장 _____
- 8 이웃 _____
- 9 어른이 되다 _____
- 10 더하다 _____
- 11 운동하다 _____
- 12 줄이다 _____
- 13 옛날 옛적에 _____
- 14 마을 _____
- 15 불행하게도 _____
- 16 가정하다 _____
- 17 A를 B로 나누다 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Have you ever wondered how tall you would be when you grow up?

2 Although it's not always accurate, you can guess by doing simple math.

3 First, add your parents' heights together. If you are a boy, add 13 centimeters; if you are a girl, subtract 13 centimeters.

4 For example, suppose your father's height is 179 centimeters.

5 Then your height would be 167 centimeters.

6 Even if you don't like the result, don't be sad.

7 Depending on what you eat and how much you exercise, you can become taller or shorter by up to 20%.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 In June 2009, there were reports of unusual rain on Honshu Island in Japan.

2 A 55-year-old man told reporters that he first heard strange noises in the parking lot.

3 When the man went outside to check, he saw hundreds of frogs and tadpoles on the cars!

4 Some scientists believe that this strange rain is due to tornadoes.

5 During a big storm, animals in the water can be caught in the tornado.

6 When the tornado loses its speed, the animals start falling down from the sky like rain.

7 So if the weather forecast says there will be a tornado, be sure to keep your eyes open for something interesting.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Once upon a time, there was a poor old man.

2 He was very wise, and many people visited him for advice.

3 The king visited the village and gave the old man's son a beautiful horse as a present.

4 The next day, the son went to the field to ride the horse.

5 A few days later, soldiers came to the village and took all the young men to war.

6 The old man's son didn't go because he couldn't walk.

7 All the neighbors said, "That horse will bring good luck."

8 The old man thought for a minute and said, "Maybe it will. Maybe it won't."

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 nice _____
- 2 pressure _____
- 3 instead _____
- 4 stress out _____
- 5 in the same way _____
- 6 focus on _____
- 7 stranger _____
- 8 look into _____
- 9 directly _____
- 10 toward _____
- 11 shoulder _____
- 12 greet _____
- 13 stranger _____
- 14 paradise _____
- 15 garbage _____
- 16 save _____
- 17 affect _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 ~하려고 애쓰다 _____
- 2 항상, 언제나 _____
- 3 남을 즐겁게 하다 _____
- 4 ~한 느낌이 들다 _____
- 5 침착한 _____
- 6 낯선, 익숙하지 않은 _____
- 7 막 ~하려고 하다 _____
- 8 ~한 채로 있다 _____
- 9 아마도 _____
- 10 10억 _____
- 11 최근의, 최신의 _____
- 12 포유류 _____
- 13 유인원 _____
- 14 A를 B에 비유하다 _____
- 15 진화하다 _____
- 16 농사 _____
- 17 파괴하다 _____

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 I feel like I need to make everyone happy all the time.

2 The problem is that it's just too much pressure.

3 Having to be a nice person really stresses me out.

4 It's good to be nice but don't worry too much about pleasing other people.

5 You don't like every person you meet, do you?

6 In the same way, some people won't like you either.

7 So don't try to make everyone like you.

8 Instead, focus on the people who like you as you are.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 When you meet a stranger, you probably meet their eyes directly and smile to show that you are friendly.

2 That is okay with people, but not with dogs.

3 If you look directly into the eyes of a strange dog, or smile at the dog, it will think that you are going to fight with it.

4 That's because dogs show their teeth when they are about to attack.

5 Then what is the right way to greet unfamiliar dogs?

6 First, don't move your hand toward dogs; let them come to you.

7 Finally, always stay calm and move slowly in front of them.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 According to research, the Earth is about 4.6 billion years old.

2 So we can compare the Earth to a 46-year-old person.

3 Nothing is known about the first 7 years of this person's life.

4 Only a little is known about the most recent years.

5 Dinosaurs appeared a year ago, when the Earth was 45 years old.

6 Modern humans have been around for just 4 hours.

7 During the last hour, we discovered farming.

8 During those sixty seconds, humans changed paradise into garbage.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 carefully _____
- 2 unfinished _____
- 3 cage _____
- 4 law _____
- 5 sense _____
- 6 personality _____
- 7 closet _____
- 8 enemy _____
- 9 determine _____
- 10 complete _____
- 11 surprise _____
- 12 tongue _____
- 13 in fact _____
- 14 taste _____
- 15 beloved _____
- 16 put together _____
- 17 natural _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 경력 _____
- 2 기도하다 _____
- 3 비범한 _____
- 4 기회 _____
- 5 접시, 그릇 _____
- 6 따르다 _____
- 7 대답하다 _____
- 8 유사한 _____
- 9 평화롭게 _____
- 10 대우하다 _____
- 11 신호; 징후 _____
- 12 시각, 시력 _____
- 13 판단하다 _____
- 14 능력 _____
- 15 젊은이, 청년 _____
- 16 방식, 길 _____
- 17 ~을 대신하다 _____

● 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Leonardo da Vinci's career as an artist began in an unusual way.

2 One day, his sick teacher asked da Vinci to complete his unfinished painting.

3 Da Vinci replied that he wasn't experienced enough to take his teacher's place.

4 Da Vinci stood before the unfinished painting on the first day and prayed.

5 The teacher said, "Do your best, I can't paint anymore."

6 Please give me the skill and power to complete this painting for my beloved teacher.

7 Many weeks later, when the painting was finished, the teacher looked it over carefully.

8 The teacher said, "My son, this is amazingly beautiful. I'll paint no more."

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Sometimes strange things happen in the animal world. Even natural enemies can become friends.

2 In Thailand, there was a cat named Huan who did something that surprised everyone.

3 The cat became friends with the mouse. They played together.

4 The cat and the mouse even slept in the same bed.

5 According to reports, a similar thing happened in the Arizona Zoo.

6 When the lions and wolves were put together in one place, they didn't fight.

7 Just as humans have various personalities, animals are different and don't always follow the laws of nature.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Did you know that color can change how your food tastes?

2 If tomato ketchup is blue instead of red, people say it is not tasty.

3 If people listen to sweet music while eating, they feel that the food is sweeter by about 10%.

4 Some cafes play sweet music so they can use less sugar in their food and drinks.

5 It is because your tongue does not determine taste alone.

6 In fact, it is your brain that determines the taste.

7 In order to identify taste, your brain combines all the signals from your other senses as well: sight, sound, smell and touch.

A 다음 영어 단어나 표현의 우리말 뜻을 쓰시오.

- 1 wander _____
- 2 crop _____
- 3 crawl _____
- 4 cast _____
- 5 research _____
- 6 performer _____
- 7 lift _____
- 8 mainly _____
- 9 rise _____
- 10 let out _____
- 11 reach _____
- 12 be supposed to _____
- 13 damage _____
- 14 prey _____
- 15 intelligent _____
- 16 traffic _____
- 17 climb _____

B 다음 우리말에 해당하는 영어 단어나 표현을 쓰시오.

- 1 제안하다 _____
- 2 운 좋게도 _____
- 3 해결하다 _____
- 4 급격히 _____
- 5 떠 있는 _____
- 6 실 _____
- 7 나뭇가지 _____
- 8 행동 _____
- 9 방어하다 _____
- 10 대처하다 _____
- 11 조치를 취하다 _____
- 12 ~으로 구성되다 _____
- 13 계속 ~하다 _____
- 14 해수면 _____
- 15 아직 _____
- 16 게다가 _____
- 17 탈출하다 _____

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 In February 2019, chimpanzees escaped from the Belfast Zoo in Northern Ireland!

2 One day, some tree branches in the zoo broke because of the stormy weather.

3 The chimpanzees used the branches to escape.

4 They made a ladder by putting the broken trees next to a wall and then climbed out.

5 Once they left the zoo, the chimpanzees wandered around for a little while.

6 They saw visitors, but didn't attack anyone.

7 Fortunately, the chimpanzees returned to the zoo on their own.

8 They're intelligent animals, and they know they're not supposed to leave their home.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 The sea level is rapidly rising because of global warming.

2 If the sea level continues to rise at this rate, many parts of the world will sink into the sea in the near future.

3 A company named Oceanix came up with a good idea to solve this problem.

4 The company suggested building a floating city on the ocean.

5 This city would be made up of 6 man-made islands where about 10,000 people could live.

6 People wouldn't need to worry about food because they could grow crops there.

7 Will this city be our solution against rising sea level?

8 No one knows for sure yet, but we should take action right now before it is too late.

- 다음 각 문장의 밑줄 친 부분에 유의하여 해석하시오.

1 Did you know that spiders use their silk to move from one place to another?

2 Spiders move to another place by casting a silk thread across the stream.

3 The thread can be as long as 25 meters. It acts like a bridge for the spiders.

4 And then, like a circus performer, the spiders crawl along the thread to cross the stream.

5 Other spiders even use their web to fly somewhere far away.

6 Then, the spiders let out their silk until the wind lifts them up.

7 Once the spiders are in the air, they can travel like they are on a balloon.

8 The old web becomes protein that they can recycle for a new web.

UNIT 01

Word Practice

p. 02

- A** | 1 이점, 유리함 2 관심사, 흥미 3 개인적인
4 폭탄 5 착륙하다, 땅 6 정보
7 허가 8 배달하다 9 사생활
10 전문적인 11 선호하다 12 무기, 총기
13 사물 14 문자르다 15 침착한
16 ~에 기대어, ~에 대고 17 작곡하다
18 더 이상 ~이 아닌 19 사람, 인간
20 고객
- B** | 1 military 2 life 3 channel
4 attack 5 fire 6 rescue
7 usually 8 unique 9 prove
10 observe 11 turn A into B 12 originally
13 range 14 recently 15 lose
16 unlike 17 according to 18 study
19 even if 20 care about

01 드론의 시대가 온다

p. 03

- 당신은 드론이 새로운 발명품이라고 생각할 수도 있다.
- 하지만 드론은 원래 군사 무기로 사용되었다.
- 드론은 1차 세계대전과 2차 세계대전 동안 폭탄을 운반했다.
- 드론은 조종사가 필요하지 않기 때문에, 그것들이 공격받더라도 어떤 목숨도 잃지 않았다.
- 드론은 날씨를 관측하거나, 뉴스를 위해 하늘에서 사진을 찍기도 한다.
- 곧 드론은 심지어 피자를 배달하려 당신의 현관 계단에 착륙할지도 모른다.
- 드론은 우리를 위해 여러 좋은 일을 할 수 있지만, 몇몇 사람들은 사생활에 대해 걱정한다.
- 드론은 어디든지 날아다닐 수 있기 때문에, 그것들은 스파이 카메라로 사용될지도 모른다.

02 동물도 음악을 좋아해

p. 04

- 동물들은 우리가 즐기는 음악과 같은 종류의 음악을 좋아하지 않는다.
- 이것은 동물이 인간과 다른 청력 범위를 가지고 있기 때문이다.
- 인간과 달리 몇몇 동물은 고음의 음악을 더 좋아한다.
- 최근에 David Teie라고 불리는 음악가가 고양이를 위한 음악을 작곡했다.
- 그는 고양이에게 내는 가르랑거리는 소리와 젓을 빠는 소리를 골라 그것들을 음악으로 바꿨다.
- 고양이들이 Teie의 음악을 들었을 때 그들은 침착해졌다.
- 그래서 음악은 더 이상 사람만을 위한 것이 아니다.
- 아마 미래에는 동물을 위한 음악 채널과 연주회가 있을 것이다.

03 특별한 케이크는 디자이너에게!

p. 05

- 오늘날에는 사람들은 케이크가 어떤 맛이 나는지에만 신경 쓰지 않는다.
- 사람들은 케이크가 어떻게 보이는지 또한 신경쓴다.
- 그래서 케이크를 디자인하는 것은 가장 인기 있는 직업들 중 하나가 되었다.
- 케이크 디자이너들은 고객의 관심사나 취미처럼 고객에 관해 더 파악함으로써 시작한다.
- 케이크 디자이너들은 이 개인 정보를 특별한 케이크를 창조하기 위해 사용한다.
- 이러한 케이크들은 사람, 장소, 또는 물건의 형태일 수 있다.
- 예를 들어, 고객이 음악가이면 그 케이크는 기타처럼 보일지도 모른다.
- 몇몇 영상을 보는 것은 당신에게 그 직업이 어떤지 알려줄 것이다.

UNIT 02

Word Practice

p. 06

- A** | 1 배고픔 2 감정적인 3 복통
4 받아들이다 5 독특한 6 호흡하다
7 완전히 8 과식하다 9 스트레스를 받은
10 기간 11 ~조차 12 만들어내다
13 간식, 과자 14 뇌 15 ~에 집중하다
16 있는 그대로 17 ~할 가능성이 있다
18 결과적으로
- B** | 1 surface 2 total 3 drown
4 perfect 5 probably 6 solve
7 routine 8 actually 9 daily
10 nobody 11 hormone 12 reduce
13 shut down 14 stay awake 15 take turns
16 keep in mind 17 be hard on 18 end up -ing

04 스트레스를 받으면 배가 고파!

p. 07

- 시험 기간 동안에 몇몇 학생들은 스트레스를 받는다는 이유로 많은 양의 간식을 먹는다.
- 스트레스는 왜 사람들을 배고프게 만들까?
- 과학자들에 따르면 우리가 스트레스를 받을 때 뇌가 엔도르핀을 생산해 낸다고 한다.
- 호르몬의 일종인 엔도르핀은 스트레스를 줄여준다.
- 하지만 엔도르핀은 또한 우리가 실제로 배고프지 않을 때조차 배고프다고 느끼게 한다.
- 이러한 종류의 배고픔은 감정적 배고픔이라고 불린다.
- 만약 우리가 감정적인 배고픔 때문에 먹으면, 우리는 잠시 동안 기분이 더 낫다고 느낄지도 모른다.
- 하지만 우리는 과식을 하고 그 결과 복통을 얻을 수도 있다.

05 나만의 매력을 알아 볼 시간

p. 08

- 십 대들에게 거울을 보는 것은 매일의 일과이다.
- 당신이 더 많이 확인할수록 당신은 더 많은 문제를 찾을 것이다.

- 3 많은 사람들이 또한 그들의 신체를 받아들이는 데 어려움을 겪는다.
- 4 당신이 오직 당신이 좋아하지 않는 것에 집중하면, 당신은 결국 스스로를 싫어하게 될지도 모른다.
- 5 그러니 스스로를 가혹하게 대하는 것을 멈춰라!
- 6 먼저 당신의 몸을 있는 그대로 받아들이라. 아무도 완벽하지 않다.
- 7 당신이 완벽할 필요는 없고, 당신은 그저 당신이어야 한다!
- 8 마지막으로 아무도 당신과 같지 않다는 것을 기억해라!

06 돌고래의 독특한 수면법

p. 09

- 1 돌고래들은 몇 분마다 호흡하기 위해 수면 위로 올라가야 한다.
- 2 돌고래의 뇌는 인간의 것처럼 두 개의 부분을 가지고 있다.
- 3 하지만 인간과 달리 돌고래들은 결코 완전히 잠들 수 없다.
- 4 고압계도, 자연은 이 문제를 해결하는 독특한 방법을 가지고 있다.
- 5 그들이 자는 동안, 그들은 뇌의 한 부분만 정지시킨다.
- 6 약 2시간 후에, 뇌의 두 부분은 그들의 역할을 바꾼다.
- 7 뇌의 각 부분은 양측이 4시간의 수면을 취할 때까지 교대로 깨어 있다.
- 8 이러한 방식으로, 돌고래는 하루에 총 8시간의 수면을 취할 수 있다.

UNIT 03

Word Practice

p. 10

- | | | |
|-------------------|-----------------|----------|
| A 1 화가 난 | 2 방법 | 3 행동 |
| 4 보존하다 | 5 친절함 | 6 행동 |
| 7 먼저 하다 | 8 놀랍게도 | 9 축복 |
| 10 유용한 | 11 자리, 좌석 | 12 벗다 |
| 13 수수께끼 | 14 교육을 받은 | 15 함께 쓰다 |
| 16 만족스러운 | 17 이러한 이유로 | 18 단 하나의 |
| 19 포기하다 | 20 급여, 보수; 지불하다 | |
-
- | | | |
|----------------------|-----------------|-----------------|
| B 1 useless | 2 suggest | 3 respond |
| 4 embarrassed | 5 professor | 6 salary |
| 7 soldier | 8 board | 9 unfortunately |
| 10 calmly | 11 worth | 12 slip off |
| 13 be tired of | 14 either | 15 be unable to |
| 16 leader | 17 instead | 18 valuable |
| 19 conversation | 20 at that time | |

07 소금, 알잡아 보면 안 돼

p. 11

- 1 왜 콜럼버스가 아메리카 대륙으로 여행을 갔을까?
- 2 놀랍게도, 그것은 그가 소금을 구하기를 원했기 때문이었다.
- 3 당시에 소금은 음식을 저장하는 유일한 방법이었다.
- 4 하지만, 바닷물에서 소금을 얻기가 어려워져 그것이 매우 귀중했다.
- 5 이러한 이유로, 세계의 어떤 지역에서는 소금이 심지어 돈으로 사용되기도 했다.
- 6 실제로 '급여'라는 단어는 '소금'이라는 단어에서 유래되었다.
- 7 로마의 군인들은 때때로 그들의 일의 대가로 돈 대신에 소금을 받기도 했다.
- 8 어떤 이가 '자신의 밥값을 한다'고 할 때, 그것은 그에게 급여를 지불할 만한 가치가 있다는 의미이다.

08 학생과 교수의 수수께끼 대결!

p. 12

- 1 학생과 교수가 기차에서 함께 앉아 있었다.
- 2 그들은 대화하기가 지겨워졌다.
- 3 그래서 교수가 시간을 보내려고 수수께끼를 제안했다.
- 4 수수께끼를 못 푸는 사람은 상대방에게 1달러를 줘야 한다.
- 5 하지만 당신은 더 많이 교육을 받았어요. 저는 당신에게 50센트만 드릴 거예요.
- 6 음, 어떤 것이 수영하는 다리 네 개와 날아다니는 다리 두 개 있을까요?
- 7 아, 그것은 내가 들어본 수수께끼 중 가장 어렵구나.
- 8 저도 몰라요. 여기 당신의 50센트가 있어요.

09 간디는 왜 신발을 던졌을까?

p. 13

- 1 어느 날, 한 남자가 그의 친구와 기차에 타고 있었다.
- 2 불행하게도, 그의 신발 중 하나가 벗겨져서 기차 밖으로 떨어졌다.
- 3 간디는 그것을 집을 수가 없었지만 그는 속상해 보이지 않았다.
- 4 대신에, 간디는 침착하게 그의 다른 쪽 신발을 벗어서 먼저 떨어진 신발 가까이로 던졌다.
- 5 글썽, 신발 한 짝은 나에게 쓸모없어.
- 6 우리 기차가 떠나고 난 후에, 누군가가 신발 두 짝을 집어서 신을 수 있을 거야.
- 7 아주 작은 친절의 행위조차도 다른 누군가에게는 큰 축복일 수 있다.
- 8 당신은 오늘 하루 누군가에게 어떻게 친절을 베풀 것인가?

UNIT 04

Word Practice

p. 14

- | | | |
|------------------|------------|--------------|
| A 1 빛나다 | 2 ~으로 남아있다 | 3 제공하다, 차려주다 |
| 4 날카로운 | 5 낮잠을 자다 | 6 반복하다 |
| 7 총 합쳐서 | 8 혼란 | 9 밝은 |
| 10 위기 | 11 ~미만 | 12 해발 고도 |
| 13 돌아다니다 | 14 캠페인, 운동 | 15 엄청나게 큰 |
| 16 건너, ~쪽으로; 끝난 | | 17 사냥 |
-
- | | | |
|----------------------|------------------|------------------|
| B 1 swallow | 2 enemy | 3 once |
| 4 repeatedly | 5 means | 6 be the case |
| 7 perfect | 8 tired | 9 transportation |
| 10 flat | 11 land | 12 jaw |
| 13 route | 14 parking space | 15 way |
| 16 light | 17 shut | |

10 어둠 속에서 빛을 내는 물고기

p. 15

- 1 흥미로운 물고기 한 마리가 깊은 바다에 산다.
- 2 그것은 심해어라고 불린다.
- 3 심해어는 매우 특별한 사냥 방법을 가지고 있다. 그것은 빛을 사용한다.

- 4 그것의 입의 많은 부분이 불이 켜질 수 있고, 어둠 속에서 빛난다.
- 5 심해어가 입을 벌리면, 그것은 크리스마스 트리처럼 보인다.
- 6 작은 물고기들이 그 아름답고 밝은 빛을 볼 때, 그들은 심해어의 입으로 헤엄쳐 간다.
- 7 일단 작은 물고기들이 그 입안으로 들어오면 심해어는 그것의 턱을 닫고 그것들을 삼켜버린다.
- 8 작은 물고기들에게 그 불빛 쇼는 끝이 난다. 심해어에게는 맛있는 저녁 식사가 제공된다.

11 위인들은 잠을 적게 잔다?

p. 16

- 1 몇몇의 유명한 사람들은 특이한 수면 방법을 가지고 있었다.
- 2 유명한 화가인 Leonardo da Vinci(레오나르도 다빈치)는 하루에 6번을 잤다.
- 3 다 합쳐서 레오나르도 다빈치는 단지 90분을 잔 것이다.
- 4 당신은 그가 무척 피곤했을 거라고 생각할지도 모르지만, 그는 그렇지 않았다.
- 5 다빈치는 그의 일을 하는 데에 어떤 문제도 없었다.
- 6 Churchill(처칠)도 역시 이 수면 방법을 썼다.
- 7 Napoleon(나폴레옹)과 Edison(에디슨)은 훨씬 더 적게 수면을 취했다.
- 8 잠을 적게 자는 사람들은 하루에 여러 번씩 짧은 낮잠을 잤고, 그래서 결코 매우 피곤해하지 않았다.

12 자전거 천국, 네덜란드

p. 17

- 1 자전거는 네덜란드에서 흔한 교통 수단이다.
- 2 하지만 이것은 항상 그랬던 것은 아니다.
- 3 석유 위기 이후에 자동차 대신 자전거를 타자는 캠페인이 있었다.
- 4 네덜란드는 지형이 매우 평평하기 때문에 자전거를 타기에 완벽하다.
- 5 네덜란드의 50퍼센트는 해발고도 1미터 미만이다.
- 6 네덜란드 전역에 훌륭한 자전거 주차 공간들이 있다.
- 7 그래서 자전거를 타고 돌아다니기가 매우 쉽다.
- 8 이것이 네덜란드에서 자전거를 타는 것이 여전히 놀랄 만하게 인기 있는 이유이다.

UNIT 05

Word Practice

p. 18

- | | | |
|--------------|---------|-------------|
| A 1 옛날 옛적에 | 2 일, 과업 | 3 감정 |
| 4 복숭아 | 5 질병 | 6 영향을 끼치다 |
| 7 천국 | 8 치료하다 | 9 환자 |
| 10 증상 | 11 효과 | 12 싸워서 물리치다 |
| 13 발명가 | 14 땅콩 | 15 경험 |
| 16 ~을 잘하다 | 17 깨어있는 | 18 격려하다 |
| 19 ~을 돌보다 | | |
-
- | | | |
|--------------------|--------------|----------|
| B 1 nutritionist | 2 comfort | 3 oyster |
| 4 serious | 5 feed | 6 sign |
| 7 develop | 8 diet | 9 result |
| 10 come up with | 11 certainly | 12 dead |

- | | | |
|---------------|---------------------|----------|
| 13 cancer | 14 pay attention to | |
| 15 choose | 16 bathe | 17 bring |
| 18 go through | 19 act like | |

13 오늘은 시험, 뭘 먹어야 할까?

p. 19

- 1 우리는 시험 전날 밤에 충분한 수면을 취하는 것이 중요하다는 것을 모두 알고 있다.
- 2 영양학자들에 따르면, 너의 식단 또한 너의 시험 점수에 영향을 끼칠 수 있다.
- 3 시험 전에 먹기에 가장 좋은 음식들은 과일, 땅콩, 생선 그리고 굴이다.
- 4 연구 결과는 그 음식들이 네가 깨어있도록 도와줄 수 있다는 것을 보여 준다.
- 5 그것들은 밥과 빵에 있는 탄수화물의 줄리게 하는 효과를 싸워 물리친다.
- 6 만약 네가 너의 다음 시험을 잘 보고 싶으면, 숙면을 취하라.
- 7 또한, 네가 먹는 것에 주의를 기울이는 것은 중요하다.
- 8 그러면 너는 확실히 좋은 결과를 얻을 것이다!

14 세상에서 가장 아름다운 것

p. 20

- 1 하나님은 천사 Gabriel(가브리엘)에게 중요한 임무를 주셨다.
- 2 그것은 지상에서 가장 아름다운 것을 찾는 것이었다.
- 3 그는 마침내 가장 아름다운 것 세 가지를 선택했다.
- 4 Gabriel이 하늘로 돌아오는 데는 오랜 시간이 걸렸다.
- 5 그가 돌아왔을 때 그 꽃은 이미 죽어 있었다.
- 6 아기는 더 이상 아기가 아닌 청년이었다.
- 7 하지만 어머니의 사랑은 예전과 똑같이 아름답고 진실했다!
- 8 어머니의 참된 사랑은 항상 아름답다. 시간조차도 그것을 변화시킬 수 없다.

15 소아암 어린이에게 오리 로봇을!

p. 21

- 1 미국인 개발자 Aaron(아론)이 암에 걸린 아이들을 격려하고자 그것을 개발했다.
- 2 Aflac Duck(애플랙 덕)이라고 이름 지어진 그 로봇은 행복과 슬픔 같은 감정들을 보여줄 수 있다.
- 3 그 오리는 또한 암 환자처럼 행동할 수 있고, 그 질병의 여러 증상을 나타낼 수 있다.
- 4 그래서 아이들은 간호사가 하듯이 그것을 목욕시키거나, 먹이를 주면서 그들의 오리를 돌볼 수 있다.
- 5 아이들은 같은 경험을 겪고 있는 친구를 돌보고 있다.
- 6 12세에 그는 심각한 병을 앓았다.
- 7 그는 치료를 받는 동안 무척 외로웠고, 두려웠다.
- 8 그는 암을 앓는 어린이들이 똑같이 느끼는 것을 원치 않아서 Aflac Duck을 생각해냈다.

UNIT 06

Word Practice

p. 22

- | | | |
|---------------|-------|------------|
| A 1 대통령, 회장 | 2 흐르다 | 3 막다, 방지하다 |
| 4 성격 | 5 자신의 | 6 소리를 내다 |

- 7 A에게 B를 전수하다 8 출생 순서
9 관심, 주목 10 감옥
11 즐기다, 재미있게 놀다 12 (꽃을) 피우다
13 창의적인 14 완벽한
15 ~의 역할을 하다 16 목욕하다 17 1위로, 1등으로
- B | 1 psychologist 2 bridge 3 pore
4 disease 5 bathe 6 experiment
7 depend on 8 young
9 be separated from 10 interest
11 draw 12 at least 13 shower
14 respect 15 be raised by 16 artist
17 noise

16 새들의 노래 배우기

p. 23

- 1 많은 노래하는 새들은 아빠새의 노래를 들음으로써 노래하는 법을 배운다.
- 2 그래서 만약 그들이 아빠에게서 떨어져서 그들만의 노래 부르는 법을 배우지 못하면, 그들은 이상한 소리만 낼 수도 있을 것이다.
- 3 그러나 그들이 다른 종류의 새의 노래들을 배우면, 그들은 그것들을 쉽게 배운다.
- 4 노래하는 새들은 심지어 자신의 새끼들에게 다른 종류의 새의 노래들을 전수한다.
- 5 한 실험에서 새끼 멧쟁이 새가 카나리아에게 길러졌다.
- 6 놀랍게도 그 새끼 새는 카나리아의 노래를 쉽게 배웠다.
- 7 그 노래하는 새가 성체가 되었을 때, 그것은 심지어 자신의 새끼들을 카나리아처럼 노래하도록 가르치기까지 했다.

17 출생 순서에 따라 성격이 달라진다

p. 24

- 1 당신은 가족 중에 첫째인가? 아니면 막내인가?
- 2 몇몇 심리학자들은 출생 순서는 당신의 성격에 영향을 미칠 수 있다고 말한다.
- 3 맏이들은 그들의 형제와 자매들로부터 존경을 원한다.
- 4 그것이 맏이들이 흔히 지도자가 되는 이유이다.
- 5 많은 대통령들이 가족 중에 맏이었다.
- 6 중간 아이들은 맏이와 막내 사이에서 가교 역할을 한다.
- 7 그것이 중간 아이들이 친구가 많고, 흔히 외교관이 되는 이유이다.
- 8 막내들은 언제나 가족 내에서 관심의 중심이 되기를 원한다.

18 목욕을 하면 죽는다?

p. 25

- 1 아마도 당신은 적어도 하루에 한 번이나 두 번 샤워를 할 것이다.
- 2 하지만 만약 18세기 왕들과 여왕들이 우리의 대답을 듣는다면, 그들은 충격을 받을 것이다.
- 3 그 당시에 왕들과 여왕들은 샤워나 목욕을 하는 것을 좋아하지 않았다.
- 4 이사벨라 여왕은 그녀가 평생 동안 목욕을 단 두 번 했다는 것에 자부심을 가졌다.
- 5 스페인의 필립 2세는 심지어 목욕을 했다는 이유로 사람들을 감옥에 넣기까지 했다.

- 6 모든 왕들은 따뜻한 물이 몸의 작은 구멍인 모공을 연다고 믿었다.
- 7 질병이 그 모공을 통해 몸속으로 흘러 들어올 수 있다.
- 8 그것이 그 왕들과 여왕들이 목욕을 두려워했던 이유이다.

UNIT 07

Word Practice

p. 26

- A | 1 여성인; 여성 2 축복 3 구조하다
4 알아차리다 5 피하다 6 물체
7 생활 방식 8 계시하다 9 장면
10 막힌, 끼인 11 출산 예정이다 12 파티를 열다
13 목적, 목표 14 결혼하다 15 ~을 아는
16 그 결과 17 재활용하다 18 모금하다
- B | 1 several 2 relative 3 breathe
4 harmful 5 monitor 6 sentence
7 straw 8 behavior 9 possible
10 letter 11 password 12 dictionary
13 free 14 realize 15 impressed
16 organize 17 attack 18 come to mind

19 축복과 선물이 쏟아지는 날

p. 27

- 1 'shower(샤워)'라는 말을 들을 때 당신의 머릿속에는 무엇이 떠오르는가?
- 2 아마도 그것은 '당신의 몸을 물로 씻는 것'일 것이다.
- 3 그러나 샤워는 특별한 날에 '많은 선물을 주는 것과 축복'을 의미할 수도 있다.
- 4 예를 들어, 한 여성이 출산 예정일 때, 그녀의 가족들은 아기가 태어나기 몇 주 전에 베이비 샤워를 열 것이다.
- 5 베이비 샤워에서, 초대된 가족과 친구들은 아기를 위한 많은 선물을 가져올 것이다.
- 6 또 다른 종류의 '샤워'는 브라이덜 샤워이다.
- 7 여성이 결혼을 하게 될 때, 그녀의 모든 여성 친구들과 친척들이 그녀를 위해 파티를 열고 그녀의 행복을 기원한다.

20 내 비밀번호는 안전할까?

p. 28

- 1 사람들은 종종 그들의 비밀번호로 사전에 있는 단어들을 사용한다.
- 2 당신이 사전에 있는 단어들을 사용하면 해커들은 당신의 비밀번호를 쉽게 알아낼 수 있다.
- 3 해커들은 '사전 공격'이라 불리는 프로그램을 사용한다.
- 4 그들은 가능성이 있는 비밀번호로 사전에 있는 모든 단어들을 시도한다.
- 5 한 가지 방법은 당신의 비밀번호에 숫자나 특수 문자들을 추가하는 것이다.
- 6 또한 문자와 숫자만 가진 비밀번호를 사용하는 것을 삼가라.
- 7 훨씬 더 좋은 방법은 문장을 사용하는 것이다.
- 8 이 비밀번호는 어떤 사전에도 없다!

21 바다거북아, 미안해

p. 29

- 1 과학자들이 한 거북이 이상하게 행동하는 것을 알아차렸다.
- 2 그 거북은 그것의 코에 무엇인가가 박혀 있었고, 그 결과 숨을 쉬는데 어려움을 겪고 있는 것 같았다.
- 3 과학자들이 그것을 꺼냈을 때, 그들은 그것이 플라스틱 빨대였다는 것을 깨달았다.
- 4 빨대가 사라지자마자, 거북은 바다 속으로 다시 헤엄쳐 갔다.
- 5 같은 날에, 과학자들은 인터넷에 구조 장면 영상을 게시했다.
- 6 그 조직의 목표는 사람들이 플라스틱 빨대의 해로운 영향을 알도록 하는 것이다.
- 7 플라스틱 빨대에 아니라고 말하는 것은 당신의 일상에 작은 변화일지 모르지만, 그것은 환경에게는 전환점이 될 수 있다.

UNIT 08

Word Practice

p. 30

- | | | |
|------------------------|--------------|---------|
| A 1 삼각지대; 삼각형 | 2 천재 | 3 작동하다 |
| 4 가사 | 5 불가사의한, 신비의 | 6 삼키다 |
| 7 들어있다, 담다 | 8 반복적으로 | 9 원인 |
| 10 점 | 11 잃다 | 12 과물 |
| 13 참석하다 | 14 근처의 | 15 사라지다 |
| 16 개최하다, 열다 | 17 지금까지 | |
- | | | |
|------------------------|------------|------------|
| B 1 celebrate | 2 connect | 3 sailor |
| 4 prize | 5 square | 6 balloon |
| 7 popular | 8 worth | 9 previous |
| 10 go missing | 11 beloved | 12 compass |
| 13 shower | 14 huge | 15 remain |
| 16 winner | 17 melody | |

22 버뮤다 삼각지대의 미스터리

p. 31

- 1 대서양에 무서운 곳이 있다. 많은 이상한 일들이 거기서 발생한다.
- 2 지금까지 75대의 비행기가 실종되었고, 수백여 척의 배가 사라졌다.
- 3 당신이 버뮤다, 플로리다, 그리고 푸에르토리코 사이의 점들을 이으면, 그것은 삼각형을 만든다.
- 4 이 삼각형 안에서, 무서운 일들이 선원들에게 일어난다.
- 5 나침반들이 작동하지 않아서 선원들은 길을 잃는다.
- 6 때때로 선원들은 거대한 물의 소용돌이를 발견한다.
- 7 과물처럼, 그 소용돌이는 근처에 있는 모든 것을 집어 삼킨다.
- 8 과학자들이 그 원인을 찾을 수 없어서 버뮤다 삼각지대는 불가사의로 남아있다.

23 아인슈타인 님은 꿀 찾기 대회

p. 32

- 1 아인슈타인은 3월 14일, 즉 파이의 날에 태어났습니다!
- 2 매년 저희는 Princeton의 Palmer 광장에서 아인슈타인 님은꿀 대회를 열어 파이 데이를 축하하고 있습니다.

- 3 만약 여러분이 저희가 가장 사랑하는 천재와 꼭 닮았다고 생각한다면 저희와 함께해 주세요!
- 4 오전 10시까지 도착한 어린이들은 생일 파티에 참석할 수 있습니다.
- 5 아이들은 만나서 '생일 축하 노래'를 작년 우승자에게 불러주고 생일 케이크 한 조각을 즐길 수 있습니다.
- 6 우승자들은 또한 1년간 무료 사과 파이를 받게 될 것입니다!
- 7 더 많은 정보를 원한다면 einstein314@princeton.org로 연락하거나 677-314-2020으로 전화하세요.

24 '아기 상어'가 인기 있는 이유는?

p. 33

- 1 여러분은 무엇이 노래를 인기 있게 만드는지 알고 있는가?
- 2 사람들은 반복되는 멜로디와 가사를 가진 노래를 좋아한다.
- 3 조사자들은 1960년부터 2015년까지 매년 상위 10위곡을 보았다.
- 4 그 상위 10위곡은 다른 곡들보다 더 많은 반복이 들어있었다.
- 5 그것은 2018년에 가장 유명한 동요 중 하나였다.
- 6 그러면 왜 사람들은 반복이 있는 노래를 좋아하는 것일까?
- 7 반복이 있는 노래들은 이해하고 기억하기에 쉽다.
- 8 그래서 사람들은 멜로디와 가사를 기억하려고 애쓰지 않으면서 노래를 즐길 수 있다.

UNIT 09

Word Practice

p. 34

- | | | |
|------------------|------------|----------|
| A 1 정확한 | 2 결과 | 3 개체수 |
| 4 반드시 ~하다 | 5 비범한 | 6 소리, 소음 |
| 7 올챙이 | 8 보도; 보고 | 9 잠시 동안 |
| 10 폭풍우 | 11 붙들다, 잡다 | 12 궁금해하다 |
| 13 추측하다 | 14 현재의, 선물 | 15 들판, 발 |
| 16 개구리 | 17 빼다 | |
- | | | |
|--------------------|---------------------|-------------|
| B 1 adult | 2 soldier | 3 tornado |
| 4 due to | 5 weather forecast | |
| 6 check | 7 parking lot | 8 neighbor |
| 9 grow up | 10 add | 11 exercise |
| 12 reduce | 13 once upon a time | |
| 14 village | 15 unfortunately | 16 suppose |
| 17 divide A by B | | |

25 내 키는 몇 cm까지 클까?

p. 35

- 1 당신이 자랐을 때 당신의 키가 어느 정도일지 궁금한 적이 있는가?
- 2 항상 그것이 정확하지는 않더라도, 당신은 간단한 계산을 해서 추측해볼 수 있다.
- 3 먼저 당신의 부모님의 키를 함께 더한다. 만약 당신이 남학생이라면, 13cm를 더하라. 만약 당신이 여학생이라면, 13cm를 빼라.
- 4 예를 들어, 당신의 아빠의 키가 179cm라고 가정하자.
- 5 그러면 당신의 키는 167cm일 것이다.
- 6 만약 당신이 그 결과를 좋아하지 않는다고 하더라도, 슬퍼하진 말아라.
- 7 당신이 먹는 것과 얼마나 운동을 하느냐에 따라서, 당신은 20 퍼센트까지 더 커지거나 작아질 수도 있다.

26 하늘에서 개구리 비가 내린다면

p. 36

- 1 2009년 6월에, 일본에 있는 혼슈 섬의 기이한 비에 관한 보도들이 있었다.
- 2 55세 남성은 기자에게 그는 처음에 주차장에서 이상한 소리를 들었다고 말했다.
- 3 그 남자가 확인하러 밖으로 나갔을 때, 그는 차들 위에 수백 마리의 개구리와 올챙이들이 있는 것을 보았다.
- 4 몇몇 과학자들은 이 이상한 비가 토네이도 때문이라고 생각한다.
- 5 큰 폭풍우가 몰아치는 동안에, 물속에 있던 동물들이 토네이도 안으로 잡혀 들어갈 수 있다.
- 6 그 토네이도가 속도를 늦출 때, 동물들이 하늘에서 비처럼 떨어지기 시작한다.
- 7 그러나 만일 일기 예보에서 토네이도가 있을 거라고 하면, 무언가 흥미로운 것을 위해 반드시 눈을 뜨고 있어야.

27 때로는 불행이 행운의 원인이 된다

p. 37

- 1 옛날 옛적에, 가난한 노인 한 명이 있었다.
- 2 그는 매우 현명해서 많은 사람들이 그에게 조언을 얻기 위해 방문했다.
- 3 왕이 그 마을에 방문해서 그 노인의 아들에게 아름다운 말 한 마리를 선물로 주었다.
- 4 그 다음 날, 아들은 말을 타기 위해 들판으로 나갔다.
- 5 며칠 후에, 군인들이 마을을 찾아와서 젊은 남자들을 모두 전쟁터로 끌고 갔다.
- 6 노인의 아들은 걸을 수가 없었기 때문에 가지 않았다.
- 7 모든 이웃들이 "그 말은 행운을 가져다 줄 거예요."라고 말했다.
- 8 그 노인은 잠시 동안 생각하더니 "그럴 수도 있겠죠, 그렇지 않을 수도 있고요."라고 말했다.

UNIT 10

Word Practice

p. 38

- | | | |
|------------------|--------------|--------------|
| A 1 친절한 | 2 부담, 압박 | 3 대신에 |
| 4 스트레스를 주다 | 5 같은 방식으로 | 6 ~에 집중하다 |
| 7 낯선 사람 | 8 ~을 들여다보다 | 9 똑바로 |
| 10 ~을 향해 | 11 어깨 | 12 인사하다 |
| 13 낯선 사람 | 14 천국, 파라다이스 | 15 쓰레기장, 쓰레기 |
| 16 구하다 | 17 영향을 끼치다 | |
-
- | | | |
|---------------------|-------------------|--------------|
| B 1 try to | 2 all the time | 3 please |
| 4 feel like | 5 calm | 6 unfamiliar |
| 7 be about to | 8 stay | 9 probably |
| 10 billion | 11 recent | 12 mammal |
| 13 ape | 14 compare A to B | |
| 15 evolve | 16 farming | 17 damage |

28 모두와 친하기는 어려워

p. 39

- 1 저는 항상 모든 사람을 즐겁게 해 주어야 한다는 느낌이 들어요.
- 2 문제는 그것이 정말 너무 큰 부담이라는 것이에요.

- 3 좋은 사람이어야 한다는 것이 저에게 정말 스트레스를 줘요.
- 4 친절한 것은 좋지만, 다른 사람들을 즐겁게 하는 것에 대해 너무 걱정하지 마세요.
- 5 당신은 당신이 만나는 모든 사람을 좋아하지는 않잖아요, 그렇지요?
- 6 같은 방식으로 몇몇 사람들도 당신을 좋아하지 않을 수 있어요.
- 7 그러니 모든 사람이 당신을 좋아하게 만들도록 애쓰지 마세요.
- 8 대신에, 당신의 모습 그대로 당신을 좋아하는 사람들에 집중하세요.

29 낯선 개를 만났을 때

p. 40

- 1 당신이 낯선 사람을 만날 때, 당신이 우호적이라는 것을 보여 주기 위해 당신은 아마도 그들의 눈을 똑바로 마주 보고 웃을 것이다.
- 2 그것은 인간에게는 괜찮지만, 개한테는 그렇지 않다.
- 3 만일 당신이 낯선 개의 눈을 똑바로 쳐다보거나 그 개에게 웃으면, 그 개는 당신이 자신과 싸울 것이라고 생각할 것이다.
- 4 그것은 개들이 막 공격하려고 할 때 자신들의 이빨을 드러내기 때문이다.
- 5 그러면 낯선 개들과 인사를 하는 올바른 방법은 무엇인가?
- 6 먼저, 당신의 손을 개 쪽으로 움직이지 마라. 그들이 당신에게 오게 하라.
- 7 마지막으로 그들 앞에서 항상 침착하고 천천히 움직여라.

30 지구에게 생긴 일

p. 41

- 1 연구에 따르면, 지구는 대략 46억 살이라고 한다.
- 2 그래서 우리는 지구를 46세의 사람에 비유할 수 있다.
- 3 이 사람의 일생의 초기 7년에 대해서는 아무것도 알려지지 않았다.
- 4 최근 몇 년 간에 대해서만 아주 조금 알려져 있다.
- 5 공룡은 1년 전에 등장했으며, 그때 지구는 45세였다.
- 6 현대 인간은 단지 4시간 동안 있었다.
- 7 마지막 시간에 우리는 농업을 발견했다.
- 8 그 60초 동안 인간은 낙원을 쓰레기장으로 바꾸었다.

UNIT 11

Word Practice

p. 42

- | | | |
|------------------|-------------|--------|
| A 1 신중히 | 2 미완성의 | 3 우리 |
| 4 법칙 | 5 감각 | 6 성격 |
| 7 벽장 | 8 적 | 9 결정하다 |
| 10 완성하다 | 11 놀라게 하다 | 12 허 |
| 13 사실은, 실은 | 14 맛이 나다, 맛 | |
| 15 존경하는, 가장 사랑하는 | 16 모으다 | |
| 17 타고난 | | |
-
- | | | |
|---------------------|---------------------|--------------|
| B 1 career | 2 pray | 3 unusual |
| 4 opportunity | 5 plate | 6 follow |
| 7 reply | 8 similar | 9 peacefully |
| 10 treat | 11 signal | 12 sight |
| 13 judge | 14 skill | 15 son |
| 16 way | 17 take one's place | |

31 스승을 놀라게 한 다빈치

p. 43

- 1 레오나르도 다빈치의 화가로서의 경력은 특이한 방식으로 시작되었다.
- 2 어느 날, 그의 병든 선생님이 다빈치에게 그의 끝내지 못한 그림을 완성해달라고 부탁했다.
- 3 다빈치는 그의 선생님의 자리를 대신할 만큼 충분히 경력이 있지 않다고 대답했다.
- 4 다빈치는 첫째 날에 그 미완성 그림 앞에 서서 기도했다.
- 5 그 선생님은 "너의 최선을 다 해다오, 나는 더 이상 그림을 그릴 수 없다."라고 말했다.
- 6 저의 사랑하는 선생님을 위해 이 그림을 완성할 능력과 힘을 주세요.
- 7 몇 주 후에, 그 그림이 완성되었을 때 선생님은 그것을 신중히 살펴보았다.
- 8 선생님은 "젊은이, 이것은 너무나 아름답구나. 나는 그림을 더는 그리지 않겠다." 라고 말했다.

32 친구가 된 고양이와 쥐

p. 44

- 1 동물 세계에서는 때때로 이상한 일이 일어난다. 천적조차 친구가 될 수 있다.
- 2 태국에서 Huan(후안)이라고 이름 지어진 고양이가 모두를 놀라게 한 어떤 일을 했다.
- 3 그 고양이는 그 쥐와 친구가 되었다. 그들은 함께 놀았다.
- 4 그 고양이와 쥐는 심지어 같은 침대에서 잠까지 잤다.
- 5 보도에 따르면 유사한 일이 Arizona 동물원에서도 일어났다고 한다.
- 6 사자와 늑대가 한 공간에 모였을 때, 그들은 싸우지 않았다.
- 7 사람들이 다양한 성격을 지니고 있는 것과 꼭 마찬가지로, 동물들도 다르고, 항상 자연의 법칙을 따르는 것은 아니다.

33 뇌로 맛을 본다

p. 45

- 1 당신의 음식이 어떤 맛이 나는지를 색상이 바꿀 수 있다는 것을 당신은 알고 있는가?
- 2 토마토케첩이 빨간색 대신 파란색이라면, 사람들은 그것이 맛이 없다고 말한다.
- 3 만약 디저트가 하얀 접시에 제공되면, 사람들은 그것이 검정 접시에 있는 것보다 10퍼센트 더 달콤하다고 말한다.
- 4 몇몇 카페에서는 그들이 음식과 음료에 설탕을 덜 쓸 수 있도록 감미로운 음악을 듣는다.
- 5 그것은 당신의 혀가 단독으로 맛을 결정하지 않기 때문이다.
- 6 사실, 맛을 결정하는 것은 당신의 뇌이다.
- 7 맛을 알아내기 위해, 뇌는 당신의 다른 감각 - 시각, 청각, 후각, 그리고 촉각 -에서 온 모든 신호들도 조합한다.

UNIT 12

Word Practice

p. 46

- | | | |
|-----------------|-----------|------------|
| A 1 돌아다니다 | 2 작물 | 3 기다, 기어가다 |
| 4 던지다 | 5 연구 | 6 공연가, 연기자 |
| 7 들어올리다 | 8 거의, 주로 | 9 상승하다 |
| 10 흘려 보내다, 방출하다 | | 11 도착하다 |
| 12 ~해야 한다 | 13 손상을 주다 | 14 먹이 |

15 머리가좋은, 똑똑한 16 교통 17 오르다

- | | | |
|----------------|----------------|------------------|
| B 1 suggest | 2 fortunately | 3 solve |
| 4 rapidly | 5 floating | 6 thread |
| 7 branch | 8 behavior | 9 defend |
| 10 fight | 11 take action | 12 be made up of |
| 13 continue to | 14 sea level | 15 yet |
| 16 in addition | | 17 escape |

34 침팬지, 우리를 탈출하다

p. 47

- 1 2019년 2월에 침팬지들이 영국 북아일랜드의 벨파스트 동물원에서 탈출했다!
- 2 어느 날, 폭풍우가 치는 날씨로 인해 동물원 안의 몇몇 나뭇가지들이 부러졌다.
- 3 침팬지들은 탈출하기 위해 그 나뭇가지들을 사용했다.
- 4 그들은 벽 옆에 부러진 나무들을 놓음으로써 사다리를 만들었고, 그리고 나서 올라가 나갔다.
- 5 그들이 동물원을 떠나자마자, 그 침팬지들은 잠시 동안 주변을 돌아다녔다.
- 6 그들은 방문객들을 보았지만, 아무도 공격하지 않았다.
- 7 다행히도, 침팬지들은 그들 스스로 동물원으로 돌아왔다.
- 8 그들은 똑똑한 동물이어서, 그들은 그들의 집을 떠나면 안 된다는 것을 알고 있다.

35 바다 위에 떠 있는 도시

p. 48

- 1 지구 온난화로 인해 해수면이 급격히 상승하고 있다.
- 2 만약 해수면이 이 속도로 계속 올라간다면, 세계의 많은 부분들이 가까운 미래에 바다 속으로 잠길 것이다.
- 3 Oceanix라는 이름의 한 회사가 이 문제를 해결할 좋은 아이디어를 생각해냈다.
- 4 그 회사는 바다 위에 떠 있는 도시를 건설할 것을 제안했다.
- 5 이 도시는 여섯 개의 인공 섬으로 이루어져 있으며, 거기서 대략 일만 명의 사람들이 살 수 있다.
- 6 사람들은 거기서 작물을 기를 수 있기 때문에 음식에 대해 걱정할 필요가 없다.
- 7 이 도시가 해수면 상승에 대한 우리의 해결책이 될 수 있을까?
- 8 누구도 아직 확실히 알지 못하지만, 우리는 너무 늦기 전에 지금 당장 조치를 취해야 한다.

36 거미줄을 타고 날아올라!

p. 49

- 1 당신은 거미가 그들의 거미줄을 한 곳에서 다른 곳으로 이동하기 위해 쓴다는 것을 알았는가?
- 2 거미들은 실(거미줄)을 강을 가로질러 던져서 다른 곳으로 이동한다.
- 3 그 실은 25미터 정도로 길 수도 있다. 그것은 거미들을 위해 다리처럼 역할을 한다.
- 4 그리고 나서, 서커스 곡예자처럼 거미들은 강을 건너기 위해 그 실을 따라 기어간다.
- 5 다른 거미들은 심지어 멀리 어딘가로 날아가기 위해 그들의 거미집을 쓰기도 한다.
- 6 그리고 나서 거미들은 바람이 그들의 거미줄 실을 들어 올릴 때까지 실을 방출한다.
- 7 일단 거미들이 공기 중에 뜨면, 마치 그들은 풍선에 탄 것처럼 돌아다닐 수 있다.
- 8 그 옛 집은 새로운 집을 위해 그들이 재활용할 단백질이 된다.