

내신공략! 독해공략!

내공

중학영어독해

실력 2

정답 및 해설

UNIT 01

Words & Phrases

p.011

A	1 prefer	2 완전히	3 거리	4 climate	5 단단한, 견고한
	6 필요로 하다	7 order	8 view	9 cause	10 ~할 수 있게 하다
	11 조각상	12 pond	13 melt	14 fire	15 중요하다, 문제가 되다
	16 condition	17 없어진	18 빙하	19 완성하다, 끝마치다	20 비료
	21 치료되지 않은	22 feed	23 붙이다	24 작업장	25 temperature
B	26 경사면, (스키장의) 슬로프	27 믿을 수 없을 정도의, 굉장한	28 sculpt	29 비옥한	
	30 net	31 촉진하다, 홍보하다	32 민물의, 담수의	33 고도	
	34 조각가	35 toe	36 대성당	37 조각하다, 새기다	38 marble
	39 잠시 후	40 절단하다			
	1 Fill. with	2 get better	3 would, like to	4 are diagnosed with	5 below freezing

01 Catfish Farming

p.012

정답

- 1 ④ 2 ③ 3 ③, ④ 4 to keep animals such as snakes and frogs out of them
 | Summary | 4, 1, 3, 2

지문 해석

메기는 전 세계의 담수 지역에서 산다. 많은 사람들이 메기의 맛을 매우 좋아하지만 낚시하러 갈 시간이 없다. 그들은 상점에서 메기를 사는 것을 더 선호한다. 그 결과 요즘은 메기 양식이 인기를 얻고 있다. 메기 양식을 해 보고 싶은가? 그것은 단지 몇 가지 간단한 단계만을 필요로 한다.

우선, 당신은 메기 연못이 필요하다. 그것은 최소한 1에이커 규모여야 하고 1에서 2.5미터 사이의 깊이여야 한다. (연못은 호수보다 더 작다.) 연못이 마련된 후에는 그 안에 비료를 넣어라. 그것은 흙을 비옥하게 만들어서 수중 식물들이 자라게 할 것이다. 그 다음에, 연못을 깨끗한 물로 채워라. 많은 양식업자들은 뱀과 개구리 같은 동물들이 연못에 들어오지 못하도록 연못 주위에 그물을 친다.

이제 물고기를 넣을 준비가 되었다. 4 또는 5센티미터 정도 길이의 작은 메기를 사서 연못에 넣어라. 반드시 하루에 두 번 그것들에게 먹이를 주도록 해라. 시간이 지나면 메기는 더 크게 자랄 것이다. 그것들을 잘 돌보면 당신의 1에이커짜리 연못은 매년 메기 1톤을 생산하게 될 것이다.

문제 해석

- 1 첫 번째 단락의 마지막 두 문장을 통해 이 글이 메기 양식을 하기 위한 몇 가지 준비 단계를 소개하는 것임을 알 수 있다. 따라서 ④ ‘메기 양식업자가 되는 법’이 주제로 가장 알맞다.
 ① 메기는 어디에서 쉽게 살 수 있는가 ② 메기를 잡을 수 있는 가장 좋은 방법들
 ③ 사람들이 메기 키우는 것을 좋아하는 이유 ⑤ 연못에 사는 메기에게 먹일 수 있는 것
- 2 메기 양식을 위해 연못을 만드는 과정을 설명하고 있는 단락이다. (c) ‘연못은 호수보다 더 작다’는 단락의 내용과 무관하다.
- 3 메기는 담수에 사는 물고기이고(1행) 4~5센티미터 길이의 작은 메기를 연못에 넣으라고 했으므로(12~13행) ③, ④가 일치하지 않는 내용이다.
- 4 두 번째 단락 마지막 문장에 그물을 치는 이유가 언급되어 있다.
 Q: 양식업자는 왜 연못 주위에 그물을 치는가?
 A: 그들은 뱀과 개구리 같은 동물들이 연못에 들어오지 못하게 하기 위해 그렇게 한다.

| Summary |

메기 양식

• 연못을 작은 메기들로 채워라.	4
• 비료를 연못에 넣어라.	1
• 연못 주위에 그물을 쳐라.	3
• 연못을 깨끗한 물로 채워라.	2

구문 해석

02행 They **prefer to buy** catfish at stores.

- prefer는 ‘선호하다’의 의미로 동명사와 to부정사를 모두 목적어로 취한다. 단, 뒤에 비교 대상이 이어지는 경우에는 앞에 to 또는 rather than을 사용한다.

cf. They **prefer buying** catfish at stores **to going** fishing.

They **prefer to buy** catfish at stores **rather than to go** fishing.

08행 That will **make the soil fertile**, so water plants will grow.

- <(make + 목적어 + 형용사)>는 ‘~을 ...하게 만들다’의 의미이다.

10행 Many farmers put nets around their ponds **to keep** animals such as snakes and frogs *out of* them.

- to keep은 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.
- <(keep A out of B)>는 ‘A를 B에 못 들어오게 하다’, ‘A를 B로부터 떨어져 있게 하다’라는 의미이다. out of의 목적어 them은 ponds를 가리키므로, 해석하면 ‘뱀과 개구리 같은 동물들이 연못에 들어오지 못하게 하기 위해’가 된다.

13행 **Be sure to feed** them food twice a day.

- be sure to-v는 ‘(반드시, 꼭) ~하도록 하다’의 의미이다.
- <(feed A B)>는 ‘A에게 B(먹이)를 주다’의 의미이다.

02 A Lego Leg

p.014

정답

- 1 ⑤ 2 (1) T (2) F 3 ⑤ 4 They cut off the toes on his right foot.
 5 레고로 의족을 만드는 것

지문 해석

Matt Cronin이 29세였을 때 그는 당뇨병으로 진단받았다. 안타깝게도 의사들은 그가 약 10년 전에 당뇨병에 걸렸다고 믿었다. 그 결과 Cronin은 여러 해 동안 치료되지 않은 상태로 있었다. 이것은 그의 신체가 몇 가지 문제를 일으키는 원인이 되었다. 한 가지는 그의 다리에 있었다. 처음에 의사들은 그의 오른쪽 발의 발가락들을 절단해야만 했다. 그의 다리는 회복되지 않았고, 그래서 그들은 다음에 그의 발을 절단했다.

(C) Cronin은 절고 걷기 위한 의족을 주문했다. (B) 그러나 그는 회사가 그것을 만드는 것을 기다려야만 했다. (A) 어느 날, 그는 자신의 아내와 딸이 레고를 가지고 놀고 있는 것을 지켜보고 있었다. 갑자기 Cronin에게 아이디어가 떠올랐다. 그는 많은 레고 블록들을 서로 붙였다. 잠시 후, 그는 완전히 레고로 만들어진 매우 알록달록한 의족을 갖게 되었다. 비록 그것이 영리한 아이디어이긴 했지만 Cronin은 자신의 레고 다리로 걸어 다닐 수 없었다. 하지만 그의 레고 다리는 그가 일어설 수 있게 해주었다. 그래서 그는 그 레고 다리로 무엇을 했을까? 그는 그것을 미술 작품처럼 그의 거실에 보관했다.

문제 해석

- 1 이 글은 당뇨병으로 발을 절단하게 된 한 남자가 레고를 이용하여 의족을 만든 일화를 소개하고 있다.
 ① 당뇨병의 위험
 ② Matt Cronin과 그의 가족
 ③ 당뇨병을 치료하는 가장 좋은 방법

- ④ 레고 놀이를 하며 즐겁게 놀기
 ⑤ 한 남성이 새로운 형태의 다리를 얻게 된 방법
- 2 (B) 29세에 당뇨병 진단을 받았으나 의사들이 10년 전에 걸린 것으로 생각했으므로 맞는 진술이다. (1~3행)
 (2) 걸어 다니지는 못했고 일어설 수만 있었다고 했으므로 틀린 진술이다. (11~13행)
 (1) 그는 29세 이전에 당뇨병에 걸렸다.
 (2) 그의 레고 다리는 걸어 다닐 수 있을 만큼 충분히 튼튼했다.
- 3 (B) 앞에는 의족을 주었다는 내용의 (C)가 와야 적절하다. 레고 놀이를 지켜보고 있었다는 (A)는 아이디어를 얻었다는 내용 앞에 와야 자연스러우므로 (C)-(B)-(A)의 순서가 되어야 한다.
- 4 4행의 First로 시작되는 문장이 의사들이 Cronin의 다리를 회복시키기 위해 처음 한 시술이다.
 Q: 의사들은 Cronin이 회복되게 하기 위해 처음에 어떻게 했나?
 A: 그들은 그의 오른쪽 발의 발가락들을 절단했다.
- 5 an idea 뒤에 나오는 두 문장을 통해 Cronin이 레고를 이용하여 의족을 만들었다는 것을 알 수 있다.

- 구문 해설** 02행 Unfortunately, doctors believed he **had gotten** diabetes about 10 years earlier.
 • 과거완료 had gotten은 주절의 동사 believed보다 더 먼저 있었던 일을 나타낸다.
- 07행 One day, he was **watching his wife and daughter playing** with Legos.
 • <watch + 목적어 + 동사원형/현재분사>는 '~가 ...하는 것을 지켜보다'의 의미이다.
- 08행 But he had to wait **for a company to make it**.
 • to부정사의 의미상 주어와 문장 주어가 다르므로 의미상 주어 for a company를 부정사 앞에 따로 명시해 놓았다.
- 08행 Cronin ordered an artificial leg **to walk on**.
 • to walk on은 artificial leg를 수식하는 형용사적 용법의 to부정사이다. 수식을 받는 명사 an artificial leg는 전치사 on의 목적어이므로 부정사 뒤에 전치사 on을 반드시 써야 한다. (e.g. I need a chair to sit on.)

03 Glacier Skiing

p.016

정답 1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4 incredible 5 glaciers, mountains, anytime

- 지문 해설** 봄이 오면 전 세계 스키 리조트들은 몇 달 동안 폐장한다. 눈이 없으면 스키를 타고 슬로프를 내려가는 것은 불가능하다. 그러나 절대 문을 닫지 않는 운 좋은 리조트들이 몇 개 있다. 사실 이곳들은 종종 겨울보다 여름에 더 좋은 스키를 제공한다. 그곳들은 빙하 스키를 홍보한다. 그렇다. 사람들이 산악 빙하에서 스키를 탈 수 있다.
- 빙하는 얼음으로 된 거대한 지역이다. 그것들은 알래스카, 캐나다, 시베리아와 같이 추운 지역들의 낮은 고도에서 발견될 수 있다. 하지만 빙하는 더 따뜻한 기후에서도 발견될 수 있다. 이런 경우 빙하는 산 높은 곳에 위치한다. 해발 수천 미터에서는 기온이 거의 항상 영하이다. 이것은 빙하가 여름에도 녹지 않는다는 것을 의미한다.
- 사람들은 여러 가지 이유로 빙하 스키를 즐긴다. 우선 그들은 종종 먼 거리를 스키를 탈 수 있다. 어떤 코스들은 길이가 20킬로미터 이상이다. 게다가 빙하는 산의 매우 높은 곳에 위치해 있어서 그곳에서 보는 경치는 만기 힘들 정도이다. 마지막으로 빙하 스키를 타는 사람들은 일년 내내 스키를 탈 수 있다. 12월이든 7월이든 상관없다. 그들은 원하는 언제든지 스키를 타러 갈 수 있다.

- 문제 해설** 1 빙하는 추운 지역들의 낮은 고도에서 발견되지만, 따뜻한 기후라도 산 높은 곳에서 발견될 수 있다고 했으므로 ③ '일부 산에 존재한다'가 글의 내용과 일치한다. (8~9행)
 [문제] 빙하에 관한 글의 내용과 일치하는 것은?
 ① 여름에는 녹는다. ② 추운 곳에서만 발견된다.
 ③ 해마다 더 커지고 있다. ④ 스키를 타기에는 너무 위험하다.

- 2 빙하 스키를 탈 수 있는 나라에 대해서는 언급되지 않았다.
 ① 빙하는 낮은 고도의 어디에서 발견될 수 있는가? (6~7행)
 ② 일부 빙하는 따뜻한 기후에서 어떻게 존재할 수 있는가? (7~11행)
 ③ 사람들은 언제 어느 때 빙하 스키를 탈 수 있는가? (15~16행)
 ④ 사람들이 빙하 스키를 타는 나라들은 어디인가? (언급되지 않음)
 ⑤ 사람들은 왜 빙하 스키를 타는 것을 좋아하는가? (마지막 문단)
- 3 빈칸 앞은 사람들이 빙하 스키를 즐기는 첫 번째 이유에 대한 설명이고 빈칸 뒤는 두 번째 이유를 설명하는 내용이므로 ⑤ '게다가'가 가장 알맞다.
 ① 마침내 ② 그러나 ③ 그러므로 ④ 그 결과
- 4 '놀라운 또는 믿기 힘든'의 의미를 가진 단어는 incredible(믿을 수 없을 정도의, 굉장한)이다. (15행)
- 5 어떤 빙하들은 산 높은 곳에 위치하고 있어서 사람들이 원하는 언제든지 빙하 스키를 타러 갈 수 있다.

- 구문 해설** 02행 Without any snow, **it's impossible to ski down the slopes**.
 • it은 가주어이고 to ski down the slopes가 진주어이다.
- 02행 There are some lucky **resorts [that never close]** though.
 • []은 resorts를 수식하는 주격 관계대명사절이다.
- 06행 They **can be found** at low altitudes in cold places such as Alaska, Canada, and Siberia.
 • 조동사의 수동태는 <조동사 + be + p.p.>로 나타낸다. can be found은 '발견될 수 있다'의 의미이다.
- 16행 **It doesn't matter** if it's December or July.
 • it doesn't matter는 '문제되지 않는다, 상관없다'의 의미이다. cf. matter: v. 중요하다, 문제가 되다

04 An Impressive Work of Art

p.018

정답 1 ⑤ 2 ⑤ 3 ⑤ 4 very poor condition 5 a the project b the block of marble

- 지문 해설** 1466년 이탈리아의 예술가 Agostino di Duccio(아고스티노 디 두초)는 거대한 대리석 덩어리에 작업을 하기 시작했다. 그는 피렌체 대성당을 위한 조각상을 조각하려고 했다. Agostino는 조각을 시작했지만 많이 하지는 않았다. 겨우 다리와 발의 일부분만 조각했을 뿐이었다. 그 후 그는 그 일을 진행하는 것을 중단했다. 십 년 후에 Antonio Rossellino(안토니오 로셀리노)가 그것을 다시 시작했다. 하지만 그는 많은 작업을 할 수 있기도 전에 해고되었다.
- 그 후 25년 동안 아무도 그 대리석 덩어리를 가지고 작업을 하지 않았다. 그러다가 1501년에 새로운 예술가가 그것을 조각하기 시작했다. 처음에 그는 매우 속상했다. 그 대리석은 견고한 덩어리가 아니었다. 거기에서 없어진 부분들이 있었다. 그것은 또한 오랫동안 바깥에 놓여 있었다. 그래서 그 대리석은 매우 나쁜 상태였다. 그러나 이러한 문제점들이 그 예술가를 멈추게 하지는 않았다. 그는 그 대리석을 자신의 작업장으로 가져와서 조각을 시작했다.
- 1504년에 그 조각상이 완성되었다. 그것은 간단히 <다비드>라고 불렸다. 그것은 이탈리아 르네상스 시기에 만들어진 가장 유명한 작품들 중 하나가 될 것이었다. 그 조각가는 Michelangelo(미켈란젤로)였다. 다른 예술가들은 그 대리석 속에 감춰진 조각상을 볼 수 없었다. 하지만 그는 할 수 있었다.

- 문제 해설** 1 Michelangelo의 다비드 상이 만들어진 과정을 소개하고 있으므로 ⑤ '다비드 상은 어떻게 만들어졌는가'가 가장 알맞다.
 [문제] 글의 제목으로 가장 알맞은 것은?
 ① 피렌체 대성당을 위한 조각상들 ② Michelangelo의 유명한 작품들
 ③ 다비드 상은 왜 유명한가 ④ 르네상스 미술의 특징들

UNIT 02

2 다비드 상의 이름의 유래는 언급되어 있지 않다.

[문제] 글을 읽고 다비드 상에 관해 답할 수 없는 질문은?

- ① 그 조각상은 무엇으로 만들어졌는가? (12~13행)
- ② 누가 처음 그 상을 조각하기 시작했는가? (1~2행)
- ③ Antonio Rossellino는 왜 그 상을 조각하는 것을 중단했는가? (5~6행)
- ④ 그 상은 언제 완성되었는가? (13행)
- ⑤ 그 상은 왜 <다비드>라고 이름 지어졌는가? (언급되지 않음)

3 Agostino는 ⑤ '다리와 발의 일부'만 조각했다고 했다. (3~4행)

[문제] Agostino di Duccio는 그 덩어리를 얼마나 조각했는가?

- ① 머리 대부분 ② 양쪽 팔 ③ 몸의 절반 ④ 왼쪽 다리 전체

4 대리석에서 없어진 부분이 있거나 오래도록 바깥에 있어서 매우 나쁜 상태였다고 했다. (9~11행)

[문제] 그 상의 조각을 시작했을 때 Michelangelo는 왜 속상해 했는가?

대리석이 매우 나쁜 상태였기 때문에

5 ㉔는 Antonio Rossellino가 다시 시작한 것으로 앞 문장의 the project를 가리키고, ㉕는 Michelangelo가 조각하기 시작한 것으로 앞 문장의 the block of marble을 가리킨다.

[문제] 글의 밑줄 친 ㉔와 ㉕가 가리키는 것은?

구문 해설 05행 However, he **was fired** before he could do much work.
• fire는 동사로서 '해고하다'의 뜻이므로, was fired는 수동태(be + p.p.)로 '해고되었다'의 의미이다.

10행 It **had also been** outside for a long time.
• 과거완료(had + p.p.)의 계속 용법으로 과거 어느 시점 이전부터 그 시점까지 계속되어 온 상태를 나타낸다.

12행 He **had the marble brought** to his workshop and started sculpting.
• <have/get + 목적어 + p.p.>는 '다른 사람에 의해' ~가 ...되게 하다'의 의미로 목적어와 목적보어(p.p.)가 수동의 관계이다.

13행 It would become one of the best-known works **created during the Italian Renaissance**.
• created ~ Renaissance는 works를 수식하는 과거분사구이다.

focus On Sentences

p.020

- A** 1 의사들은 그가 약 10년 전에 당뇨병에 걸렸다고 믿었다.
2 그의 레고 다리는 그가 일어설 수 있게 해주었다.
3 눈이 없으면 스키를 타고 슬로프를 내려가는 것은 불가능하다.
4 12월이든 7월이든 상관없다.
- B** 1 Many people love the taste of catfish but don't have time to go fishing.
2 One day, he was watching his wife and daughter playing with Legos.
3 He had the marble brought to his workshop and started sculpting.
- C** 1 Next, fill the pond with clean water.
2 When Matt Cronin was 29 years old, he was diagnosed with diabetes.
3 Thousands of meters above sea level, the temperature is almost always below freezing.

Words & Phrases

p.023

A	1 land	2 전투	3 넓은	4 거절하다, 거부하다	5 lie
	6 그늘지게 하다		7 prove	8 매력적인	9 도구
	11 fuel	12 경쟁하다	13 mission	14 작물	15 politics
	17 crowd	18 힘든; 강인한	19 추가로	20 들관	21 영양소, 영양분
	22 president	23 실험적인, 실험용의	24 선거	25 weed	26 pollute
	27 먼지, 때; 흙	28 speech	29 원두콩	30 기계적인	31 정원사
	33 승무원	34 총알	35 resource	36 영향, 효과	37 screen
	39 ~ 때문에	40 또한, 역시		38 호박	

B	1 is full of	2 run for	3 am able to	4 get rid of	5 is about to
----------	--------------	-----------	--------------	--------------	---------------

05 A Solar-Powered Plane

p.024

정답 1 ② 2 ⑤ 3 ⑤ 4 태양 에너지만을 사용해서 전 세계를 비행하는 것
! Summary ! Pacific Ocean, solar power, crew, mission

지문 해석 제트 비행기로 여행하는 것은 요즘 한 곳에서 다른 곳으로 가는 가장 빠른 방법이다. 비행해도 대형 여객기는 많은 양의 연료가 필요하고 환경 또한 오염시킨다. 어떠한 연료도 태우지 않거나 오염을 일으키지 않고 전 세계를 비행할 수 있다고 상상해 보라. 그 일은 당신이 생각하는 것보다 더 빨리 일어날지도 모른다.

2016년 봄 Solar Impulse 2가 미국 캘리포니아 주에 착륙했다. 그것은 막 태평양을 건너 날아왔다. 그 비행기가 여정을 끝마치는 데는 사흘이 걸렸다. 이것은 믿을 수 없을 정도로 느렸다. 어쨌든 현대의 제트기는 태평양을 10시간 이내로 건널 수 있다. 하지만 Solar Impulse 2는 보통의 제트기가 아니다. 그것은 태양 에너지를 이용하는 실험용 비행기이다.

승무원들의 목표는 오직 태양 에너지만을 사용해서 전 세계를 비행하는 것이었다. 그들은 기계적인 이유들 때문에 많은 문제들을 겪었다. 그래서 그들은 아직 임무를 완수하지 못했다. 하지만 언젠가는 해낼 것이다. 그리고 아마도 그들의 비행기를 더 좋게 만들 것이다. 그래서 미래의 태양광 비행기는 더 크고 더 빨라질 것이다. 미래에는 승객들이 그것들을 타고 세계를 비행하게 될지도 모른다.

- 문제 해설**
- 1 Solar Impulse 2는 태양 에너지를 사용하는 실험용 비행기이다. (10행)
 - 2 태양광 비행기는 아직 시험 단계라서 느리지만, 태양 에너지를 이용함으로써 오염을 일으키지 않기 때문에, ⑤ '환경에 더 좋다'가 가장 알맞다.
[문제] 일빈 비행기와 비교했을 때, 태양광 비행기의 장점은 무엇인가?
① 더 빠르다. ② 더 크다.
③ 더 오래 비행할 수 있다. ④ 개발하는 데 비용이 더 저렴하다.
 - 3 ㉔~㉕는 the crew를 가리키고, ㉖의 them은 앞 문장의 solar airplanes를 가리킨다.
 - 4 마지막 단락 첫 문장에 태양 에너지만을 사용해서 전 세계를 비행하는 것이 승무원들의 목표라고 언급되어 있다. The crew's goal이 바로 their mission에 해당된다. (11~12행)

! Summary !

승무원	임무	태양 에너지	태평양
-----	----	--------	-----

Solar Impulse 2는 2016년 봄에 태양광을 횡단하여 비행했다. 그것은 태양 에너지를 사용하기 때문에 여정을 끝마치는데 사흘이 걸렸다. 승무원들은 태양 에너지만을 사용해서 전 세계를 비행하고 싶어한다. 그들은 그들의 임무를 아직 완수하지 못했다. 하지만 미래에 태양열 비행기는 더 크고 더 빨라질 것이다.

- 구문 해설**
- 03행** **Imagine being able to fly** around the world *without burning any fuel or creating any pollution*.
 • (be able to-v)는 '~할 수 있다'의 의미이다. imagine의 목적어로 동명사 being이 쓰였다.
 • (without-ing)는 '~하지 않고'의 의미이다. without의 목적어로 burning과 creating이 쓰였다.
- 07행** **It took the plane three days to finish** the trip.
 • (It takes + A + 시간 + to-v)는 'A가 ~하는 데 ...의 시간이 걸린다'의 의미이다.
 (= It took three days for the plane to finish the trip. / The trip took the plane three days to finish.)
- 11행** The crew's goal was **to fly** around the world only *by using solar power*.
 • to fly는 주격보어로 쓰인 명사적 용법의 to부정사로 '비행하는 것'으로 해석한다.
 • (by-ing)는 '~함으로써'의 의미이다.

06 Diamond Mining

p.026

정답 1 ③ 2 ② 3 ⑤ 4 ④ a diamond ⑤ dirt 5 diamonds, screens, water

지문 해설 다이아몬드 하나에 8달러를 지불하고 싶은가? 그것은 1 또는 2캐럿이 될지도 모른다. 혹은 훨씬 더 클 수도 있다. 당신은 그것을 구하려 상점을 방문할 필요가 없을 것이다. 그러나 당신은 터러워져야 할 것이다. 그리고 하 루 종일 햇빛 속에서 열심히 일해야 할지도 모른다.

싼 가격에 다이아몬드를 얻는다는 것이 당신에게 매력적으로 들린다면 미국의 아칸소 주에 가 보라. (아칸소 주는 미국의 50개 주 중 하나이다.) 그곳은 다이아몬드 분화구 주립공원이 위치해 있는 곳이다. 그곳은 거의 40 에이커의 땅에 걸쳐 있는 거대한 들판이다. 그리고 그곳은 흰색, 갈색, 황색 다이아몬드로 가득 차 있다.

당신이 하는 것은 이렇다. 공원에 가서 입장료를 지불하라. 그 다음 들판을 지나 걸어가라. 가끔씩 당신은 다이아몬드가 땅에 놓여 있는 것을 볼 수 있다. 어떤 사람들은 흙을 파낸 다음 다이아몬드를 찾기 위해 그것을 살펴본다. 그리고 또 다른 사람들은 많은 양의 흙을 작은 철망이 달린 상자에 담는다. 그러고 나서 그들은 그 흙을 제거하기 위해 그 상자들을 물속에 넣는다. 그러면 다이아몬드와 다른 암석들만 남는다. 아, 당신은 도구들을 가져오는 것을 잊었는가? 걱정하지 마라. 당신은 그것들을 공원에서 대여할 수 있다. 하지만 그것은 추가로 비용이 들 것이다.

- 문제 해설**
- 1 직접 다이아몬드를 채굴할 수 있는 아칸소 주의 다이아몬드 분화구 주립공원에 대해 소개하고 있으므로 ③ '당신이 직접 다이아몬드를 발견하는 방법'이 가장 알맞다.
 ① 다이아몬드: 매우 귀중한 보석 ② 사람들은 왜 다이아몬드를 좋아하는가?
 ④ 아칸소 주에서 방문하기 가장 좋은 장소들 ⑤ 미국의 유일한 다이아몬드 광산
- 2 아칸소 주에 있는 다이아몬드 분화구 주립공원을 소개하는 단락이므로 아칸소 주에 관한 내용인 (b)는 글의 흐름과 관계가 없다.
- 3 글 마지막 문장에서 장비를 대여하는 것은 추가로 비용이 든다고 했으므로 ⑤는 내용과 일치하지 않는다. (16~18행)

4 ⑥의 it 앞에서 계속 언급되는 it은 첫 번째 문장의 a diamond를 가리킨다. ⑥의 it은 바로 앞에 나오는 단수명사인 dirt를 가리킨다.

5 다이아몬드를 발견하기 위해 어떤 사람들은 흙을 철망이 달린 상자에 넣은 다음 그 흙을 제거하기 위해 그 상자들을 물속에 넣는다.

- 구문 해설**
- 02행** You **won't have to visit** a store to get it.
 • 의무를 나타내는 (have to + 동사원형)의 부정형은 '~할 필요가 없다'란 뜻의 불필요를 나타낸다. won't have to는 '~할 필요가 없을 것이다'의 의미이다.
- 07행** That's **(the place) where** Crater of Diamonds State Park is located.
 • 관계부사 where 앞에 장소를 나타내는 선행사 the place가 생략되어 있다.
- 11행** Sometimes you can **see diamonds lying** on the ground.
 • (see + 목적어 + 현재분사/동사원형)은 '~가 ...하는 것을 보다'의 의미이다. 이 문장에서는 목적보어로 lie(놓여 있다)의 현재분사 lying이 쓰였다.

07 A Tough Man

p.028

정답 1 (1) T (2) F 2 ⑤ 3 ① 4 tough 5 hero, president

지문 해설 Theodore Roosevelt는 1901년부터 1909년까지 미국의 대통령이었다. 그는 정치를 즐겼지만 야외에 있는 것도 좋아했다. 대통령이 되기 전에 그는 군에서 복무했다. 미국-스페인 전쟁에서 그는 자신이 참여했던 전투들로 인해 영웅이 되었다. 그는 농사와 사냥 또한 즐겼다. 많은 사람들은 그가 강인한 남자라고 생각했다.

1912년에 Roosevelt는 다시 대통령에 출마하기로 결심했다. 그래서 그는 나라 여기저기를 다니며 연설을 했다. 10월의 어느 날, 그는 위스콘신 주 밀워키에 있었다. 그가 막 연설을 시작하려고 했을 때 한 남자가 그를 향해 달려갔다. 그는 총을 꺼내 Roosevelt를 쏘았다.

Roosevelt는 군중들에게 말을 하며 조용히 해달라고 요청했다. 그러고는 그는 "저는 지금 막 총에 맞았습니다"라고 말했다. 그런 다음 그는 재킷 안에 손을 넣어 연설문을 꺼냈다. 그것은 피로 덮여 있었다. 또한 거기에는 두 개의 총알 구멍이 있었다. Roosevelt는 다쳤지만 병원에 가기를 거부했다. 대신 그는 90분 동안 연설을 했다. 연설을 마친 후 그는 병원에 갔다. Roosevelt는 그 선거에서 이기지 못했다. 하지만 그는 그날 얼마나 강인했는지를 증명했다.

- 문제 해설**
- 1 (1) Roosevelt가 미국-스페인 전쟁에서 영웅이 되었다고 언급되어 있다. (3~4행)
 (2) 1912년에 다시 대통령에 출마하기로 결심했으나 선거에서 이기지는 못했다고 했다. (6행, 17행)
- 2 ③~④는 모두 Roosevelt를 가리키지만 ③은 그에게 총을 쏜 a man을 가리킨다.
- 3 마지막 단락에서 Roosevelt가 연설문을 꺼내 90분 동안 연설을 했다는 내용이 나오므로 ① '연설을 했다'가 가장 알맞다.
 [문제] Roosevelt는 한 남자가 자신에게 총을 쏜 직후에 무엇을 했는가?
 ② 경찰을 불렀다. ③ 연설을 취소했다.
 ④ 병원에 갔다. ⑤ 그 남자에게 달려갔다.
- 4 5행에서 사람들이 Roosevelt를 매우 tough(강인한)하다고 생각했다고 언급되어 있고, 이후 그의 행동을 그것을 입증하고 있으므로 빈칸에는 tough가 들어가야 적절하다.
- 5 Theodore Roosevelt는 스페인-미국 전쟁에서 영웅이 되었고, 1901년부터 1909년까지 미국 대통령이었다.

- 구문 해설** 03행 In the Spanish-American War, he became a hero because of the **battles** [(that[which]) he fought in].
- []는 battles를 수식하는 관계대명사절이다. 관계대명사절에는 목적격 관계대명사 that 또는 which가 생략되어 있다.
- 08행 He **was about to start** speaking when a man ran toward him.
- <be about to-v>는 '막 ~하려고 하다'의 의미이다.
- 11행 Roosevelt spoke to the crowd and **asked them to be** quiet.
- <ask + 목적어 + to-v>는 '~에게 ...하도록 요청하다'의 의미이다.
- 11행 Then, he said, "I **have just been shot**."
- have just been shot은 현재완료 수동태(have been p.p.)로 '지금 막 총에 맞았다'의 의미이다.
- 17행 But he proved **how tough he was** that day.
- how ~ was는 동사 proved의 목적어절이다. 간접의문문으로 <의문사 + 주어 + 동사>의 어순이 쓰였다.

08 Companion Planting

p.030

정답 1 ④ 2 ④ 3 ③ 4 ㉠ Farmers and gardeners ㉡ Native Americans 5 weed

지문 해석 농부들과 정원사들은 작물을 심을 때 매우 주의해야 한다. 그 이유는 식물이 근처에 자라고 있는 다른 식물에게 종종 영향을 미치기 때문이다. 어떤 식물은 근처의 다른 식물에게 긍정적인 영향을 미친다. 하지만 때때로 둘 이상의 식물들이 흙에서 나오는 수분과 영양분 같은 자원들을 얻기 위해 경쟁하기도 한다. 그런 일이 일어나면 그 식물들은 잘 자랄 수 없다.

혼식의 가장 유명한 예들 중 하나는 아메리카 원주민들로부터 유래한다. 그들은 옥수수, 콩, 호박을 함께 심곤 했다. 옥수수 식물은 땅 위로 높이 자랐다. 콩은 옥수수에 붙어서 그것을 타고 자랐다. 콩은 또한 흙에 영양분을 더해 주어 옥수수와 호박이 더 잘 자라도록 도와주었다. 호박에 대해 말하자면, 그것은 넓은 잎을 갖고 있어서 땅을 그늘지게 했다. 이것은 잡초가 자라지 못하게 해주었다.

다른 공영 식물들에 대해 알고 싶은가? 완두콩과 박하를 함께 심어 보라. 박하는 완두콩 식물들의 맛과 건강을 향상시켜 준다. 또한 브로콜리와 마늘을 함께 심어 보라. 마늘은 브로콜리가 더 잘 자라게 해준다. 하지만 콩과 양파를 함께 심지는 마라. 양파는 콩이 크게 자라지 못하게 할 것이다.

- 문제 해설** 1 서로 도움이 되는 식물을 함께 재배하는 혼식을 해당 식물들의 예를 들어 설명하고 있으므로 ㉠ '어떤 식물들을 함께 재배해야 하는 이유'가 가장 알맞다.
- [문제] 글의 주제로 가장 알맞은 것은?
- ① 당신의 정원에 무엇을 심을 것인가
 - ② 집에서 채소를 키우는 방법
 - ③ 아메리카 원주민들의 농법들
 - ⑤ 정원에서 볼 수 있는 가장 인기 있는 채소들
- 2 콩은 흙에 영양분을 더해 주어 옥수수와 호박이 더 잘 자라게 도왔다고 언급되어 있다. (9~11행)
- [문제] 콩은 옥수수와 호박이 자라는 데 어떤 도움을 주었는가?
- ① 땅을 그늘지게 해주었다.
 - ② 흙 속에 수분을 유지시켰다.
 - ③ 많은 벌레들을 쫓아 주었다.
 - ④ 흙에 영양분을 더해 주었다.
 - ⑤ 맛을 향상시켜 주었다.

- 3 박하를 함께 심으면 완두콩의 맛과 건강이 향상된다. (15~16행)
- [문제] 완두콩과 함께 심어야 하는 것은?
- ① 옥수수 ② 호박 ③ 박하 ④ 브로콜리 ⑤ 양파
- 4 ㉠는 주절의 주어인 Farmers and gardeners를 가리키고, ㉡는 앞 문장의 Native Americans를 가리킨다.
- [문제] 글의 밑줄 친 ㉠와 ㉡가 가리키는 것은?
- 5 '가치가 전혀 없고 근처 작물들에게 해를 입힐 수도 있는 식물'의 의미를 가진 단어는 weed(잡초)이다. (12행)
- [문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

- 구문 해설** 02행 The reason is that plants often affect other ones *growing near them*.
- The reason is that은 '그 이유는 ~이기 때문이다'의 의미이다.
 - growing near them은 ones를 수식하는 현재분사구이다. 여기서 ones는 plants의 반복을 피하기 위해 대신 쓰였다.
- 10행 The beans also added nutrients to the soil, so they **helped the corn and squash grow** better.
- <help + 목적어 + (to)동사원형>은 '~가 ...하는 것을 돕다'의 의미이다.
- 13행 This **prevented weeds from growing**.
- <prevent A from -ing>는 'A가 ~하지 못하게 하다'의 의미이다.

focus On Sentences

p.032

- A** 1 그들은 기계적인 이유들 때문에 많은 문제들을 겪었다.
- 2 당신은 도구들을 가져오는 것을 잊었는가?
- 3 그가 막 연설을 시작하려고 했을 때 한 남자가 그를 향해 달려갔다.
- 4 그들은 옥수수, 콩, 호박을 함께 심곤 했다.
- B** 1 It took the plane three days to finish the trip.
- 2 He became a hero because of the battles he fought in.
- 3 The onions will prevent the beans from growing big.
- C** 1 Imagine being able to fly around the world without burning any fuel.
- 2 Then, they put the boxes in water to get rid of the dirt.
- 3 In 1912, Roosevelt decided to run for president again.

UNIT 03

Words & Phrases

p.035

A	1 planet	2 디저트, 후식	3 ruin	4 닳다	5 적합한	6 쓰다, 찌르다; 침
	7 please	8 fat	9 풍미, 맛	10 transport	11 거절하다, 거부하다	
	12 scream	13 참작하다; 다니다	14 식민지; (집단) 거주지	15 unique		
	16 traditionally	17 이루어	18 생물	19 자신감	20 original	21 tiny
	22 괴롭히다, 신경 쓰이게 하다	23 재료	24 은혜	25 recover	26 계약서	
B	27 매료시키다	28 combine	29 천문학자	30 독소	31 attack	32 바다표범
	33 조리법	34 failure	35 자손, 후손	36 치명적인	37 shallow	38 목격지
	39 반응하다, 대응하다	40 정착하다				
	1 deal with	2 apply to	3 lead to	4 at times	5 watch out for	

09 Akutaq

p.036

정답

- 1 ④ 2 ③ 3 ③ 4 They made it after they killed the first polar bear or seal of the year.
5 ingredient

지문 해석

전 세계에서 가장 인기 있는 디저트들 중 하나는 아이스크림이다. 사람들은 그것의 부드러운 맛과 여러 가지 맛들을 매우 좋아한다. 아이스크림은 너무 맛있어서 추운 지역들의 사람들조차 그것을 매우 좋아한다. 사실 미국 알래스카에 사는 에스키모 인들도 그들 자신만의 아이스크림을 만든다. 그들은 그것을 아쿠타크(akutaq), 또는 에스키모 아이스크림이라고 부른다.

아쿠타크는 유피크 어에서 유래했다. 그것은 “그것들을 함께 섞다”란 뜻이다. 그것은 보통의 아이스크림처럼, 에스키모 인들이 아쿠타크를 만들기 위해 여러 재료들을 함께 섞어야 하기 때문에 그 이름을 얻게 되었다. 전통적으로 에스키모 인들은 그 해의 첫 북극곰이나 바다표범을 죽이고 난 후에 아쿠타크를 만들었다. 아쿠타크를 만들기 위해 가장 먼저 에스키모 여인들은 그 동물의 지방을 가져왔다. 그런 다음 그것을 신선한 눈, 딸기류 열매, 그리고 바다표범 기름과 함께 섞었다. 때때로 그들은 생선을 추가했다. 그 다음 그들은 모든 재료가 확실히 결합되도록 손으로 그것을 섞었다. 마지막으로 모두가 그들의 아이스크림을 즐겼다.

요즘에는 아쿠타크 조리법들이 많이 있다. 어떤 사람들은 동물 지방을 사용하지만 또 다른 사람들은 고기를 사용한다. 그 고기는 생선, 바다표범, 곰, 또는 순록의 것일 수 있다. 그들은 또한 여러 가지 종류의 딸기류 열매들을 사용한다. 각각의 조리법은 독특한 맛을 가진 아쿠타크를 만들어낸다.

문제 해석

- 1 에스키모 인들이 그들의 독특한 아이스크림인 아쿠타크를 어떻게 만드느지를 소개하고 있으므로 ④ ‘에스키모 아이스크림을 만드는 방법’이 가장 알맞다.
① 에스키모 인들의 생활방식 ② 독특한 맛을 가진 음식들
③ 사람들이 아이스크림을 좋아하는 이유 ④ 전 세계의 아이스크림 종류들
- 2 아쿠타크는 에스키모의 아이스크림이므로 주 요리가 아닌 디저트이다.
① 그것은 알래스카에서 찾아볼 수 있다. (3~4행)
② 그것은 에스키모 아이스크림이라고도 알려져 있다. (4행)
③ 그것은 대개 주 요리로 제공된다. (일치하지 않음)
④ 그것은 여러 다른 방법들로 만들어진다. (14행)

⑤ 그것은 “그것들을 함께 섞다”란 뜻의 유피크 단어이다. (5~6행)

3 동물 지방에 눈, 딸기류 열매, 바다표범 기름을 섞고 생선을 넣기도 한다고 했지만 우유에 대한 언급은 없다. (9~11행)

4 7~9행에 전통적으로 아쿠타크를 만들었던 시기가 언급되어 있다.

Q: 에스키모 인들은 주로 언제 아쿠타크를 만들었는가?

A: 그들은 그 해의 첫 북극곰이나 바다표범을 죽이고 난 후에 그것을 만들었다.

5 ‘특정 요리를 만들기 위해 당신이 사용하는 음식들 중 하나’의 의미를 가진 단어는 ingredient(재료)이다. (7행)
[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

구문 해석

02행 Ice cream is **so** delicious **that** even people in cold areas love it.
• <so + 형용사/부사 + that + 주어 + 동사>는 ‘너무 ~해서 ...하다’의 의미이다.

04행 They **call it akutaq**, or **Eskimo ice cream**.

• <call A B>는 ‘A를 B라고 부르다’의 의미이다.

11행 Next, they mixed it by hand **to make sure that** all the ingredients combined.
• to make는 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다. <make sure + to-v/that절>은 ‘~을 확실히 하다, ~하도록 하다’의 의미이다.

10 Small but Deadly

p.038

정답

- 1 ⑤ 2 ② 3 (1) F (2) T 4 shallow, sting 5 작은 동물들을 조심한 것

지문 해석

한 남자가 해변에 누워 있다. 그는 발을 붙들고 아파서 비명을 지르고 있다. 스톤피쉬가 그를 쓰윽음에 틀림없다. 운 좋게도 의료팀이 돕기 위해 도착한다. 그 남자는 회복되었지만 당분간 아플 것이다.

사람들은 해변에 갈 때 상어 같은 큰 동물들에 대해 종종 걱정을 한다. 그렇지만 상어의 공격은 매우 흔한 일이 아니다. 매년 몇 안 되는 사람들만이 그로 인해 죽는다. 대신 사람들은 다른 위험한 바다 생물들을 조심해야 한다. 이 동물들은 작지만 치명적이다.

스톤피쉬는 작은 생물이다. 그것은 돌을 닮아서 보기가 어렵다. 그것은 또한 얇은 몸을 더 좋아한다. 그것의 침은 엄청난 고통을 유발하고 심지어 사람을 죽일 수도 있다. 꽃성게와 원뿔고둥은 또 다른 두 개의 작지만 치명적인 바다 생물들이다. 그 둘 모두 인간에게 치명적일 수 있는 독소들을 갖고 있다. 가장 치명적인 바다 생물들 중 하나는 아주 작은 푸른 고리 문어이다. 그것의 독은 청산가리보다 1,200배 더 강력하다.

그러므로 다음에 바다에 갈 때는 작은 동물들을 조심하도록 하라. 당신은 그렇게 한 것에 대해 기뻐하게 될 것이다.

문제 해석

1 작지만 사람에게 치명적일 수 있는 바다 생물들에 관한 내용이므로 ⑤ ‘작은 고추가 더 맵다’가 가장 알맞다.

- ① 튀기 전에 살피라.
② 제 때의 한 땀이 아홉 땀을 덜어준다.
③ 끼리끼리 모인다.
④ 천 마디 말보다 한 번 보는 것이 더 낫다.

2 (a)는 작지만 치명적인 바다 생물들을 가리키며, ② ‘상어’는 이와 대조되는 큰 바다 생물로 언급되었다.

- ① 스톤피쉬 ③ 꽃성게 ④ 원뿔고둥 ⑤ 푸른 고리 문어

3 (1) 상어의 공격은 매우 흔하지 않기 때문에 오히려 다른 위험한 작은 동물들을 조심하라고 했다. (5행)

(2) 꽃성게는 사람들에게 치명적일 수 있는 독소를 갖고 있다. (10~12행)

- (1) 상어의 공격은 해변에서 자주 일어난다.
(2) 꽃성게는 독소로 사람들을 죽일 수 있다.

4 스톤피쉬는 얕은 물에서 살고 당신을 죽일 수 있을 고통스러운 침을 갖고 있다.

5 did는 앞 문장의 watch out for small animals의 내용을 대신한다.

구문 해설 08행 It resembles a stone, so *it's* hard **to see**.

- to see는 to부정사의 부사적 용법으로서 형용사 hard를 수식한다. hard to see는 '보기가 어려운, 잘 보이지 않는' 의미이다.
- it은 가주어가 아니라 앞 문장의 주어인 The stonefish를 가리킨다.

11행 Both of them have **toxins** [**that** can be fatal to humans].

- []는 toxins를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

13행 Its venom is **1,200 times more powerful than** cyanide.

- <배수사(twice/three times...)+ 비교급+ than>은 '~보다 몇 배 더 ...한'의 의미이다.

11 Generation Ships

p.040

정답

- 1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4 ④ Earthlike planets ⑤ generation ships
5 destination, descendants

지문 해석

천문학자들은 태양계 밖에 있는 수천 개의 행성들을 발견했다. 많은 곳이 인간이 살기에 적합할지도 모른다. 몇몇 지구와 비슷한 행성들은 우리로부터 겨우 몇 광년 떨어져 있다. 빛의 속도로 여행하면 그곳들에 도달하는 데는 불과 15년 미만이 걸릴 것이다.

(B) 지금 당장은 인간이 그렇게 빨리 여행할 수 없다. (C) 그래서 사람들은 다른 태양계에 있는 행성들에 도달하는 다른 방법들에 대해 생각해 오고 있다. (A) 한 가지 가능성은 세대 우주선이다. 그것은 또 다른 행성에 거주지를 시작하기에 충분한 사람들을 수송할 수 있을 것이다.

세대 우주선은 빛의 속도보다 느리게 이동할 것이다. 그래서 그것의 목적지에 도달하는 데 수백 또는 수천 년이 걸릴 것이다. 그 우주선은 길이가 몇 킬로미터가 될 것이다. 그것에는 수천 명의 탑승객들이 있을 것이다. 그 안에는 동물들도 있을 것이다. 사람들은 그 우주선에서 작물들을 재배할 것이다. 그들은 우주선에 자신들이 필요한 모든 것을 갖고 있을 것이다. 그들이 목적지에 도착할 때면 원래의 여행자들은 오래 전에 죽었을 것이다. 대신 그들의 후손들이 새 행성에 정착하게 될 것이다.

이상하게 들릴지 모르지만 어떤 사람들은 세대 우주선이 미래에 만들어질 것이라고 믿는다. 아마도 인간은 은하계를 개척하기 위해서 그것들을 사용할 것이다.

문제 해설

- 1 (B)의 that fast는 첫 번째 단락 마지막 문장에서 언급한 내용을 의미한다. (C)는 (B)와 인과관계를 이루므로 (B) 뒤에 오고, (A)는 (C)의 other ways 중 하나에 대한 내용이므로 (B)(C)(A)가 가장 자연스럽다.
- 2 세대 우주선의 목적은 두 번째 단락 마지막 문장의 to start a colony on another planet과 세 번째 단락 마지막 문장(Their descendants would settle on the new planet.)에서 잘 드러나 있다.
- 3 세대 우주선을 만드는 데 걸리는 시간에 대한 언급은 없다.
- ① 그것은 빛의 속도보다 느리게 이동할 것이다. (9행)
② 수천 명의 사람들이 그것을 타고 여행할 것이다. (11행)
③ 동물도 거기서 살게 될 것이다. (12행)
④ 사람들은 거기서 식물들을 키울 것이다. (12행)
⑤ 만드는 데 수백 년이 걸릴 것이다. (인급되지 않음)
- 4 ③은 앞 문장에 언급된 Earthlike planets를 가리키고, ⑤는 앞 문장의 generation ships를 가리킨다.

5 세대 우주선에 탑승한 원래의 여행자들은 그들의 목적지에 도착하지 못할 것이다. 대신 그들의 후손들만이 새 행성에 도착하게 될 것이다.

구문 해설

02행 Many might be suitable **for humans to live on**.

- <for + 목적격 + to-v>는 '~가 ...하기에'의 의미이다. 여기서 for humans는 to부정사의 의미상 주어이다.

03행 **By traveling** at light speed, *it would only take fewer than fifteen years to reach them*.

- <by -ing>는 '~함으로써'의 의미이다.
- <it takes + 시간 + to-v>는 '~하는 데 ...의 시간이 걸린다'의 의미이다. 여기서 가정, 추측을 나타내는 조동사 would가 함께 쓰였다.

06행 So people **have been thinking** of other ways to reach planets in other solar systems.

- <have been -ing>는 현재완료진행형으로 '~해오고 있다'의 의미이다. 과거에 시작된 일이 현재까지 계속 진행중임을 나타낸다.

07행 It **could** transport *enough people to start a colony on another planet*.

- could는 가정, 추측을 나타내어 '~할 수 있을 것이다'의 의미로 쓰였다.
- <enough + 명사 + to-v>는 '~하기에 충분한 ...'의 의미이다.

13행 When they arrive at their destination, the original travelers **would have died** long ago.

- <would have p.p.>는 '~이었을 것이다'의 의미로 기준시점보다 과거 일에 대한 추측을 나타낸다.

12 Steven Spielberg

p.042

정답

- 1 ① 2 ② 3 ② 4 fascinate | Summary | 4, 3, 1, 2

지문 해석

모두가 가끔은 거절을 당한다. 어떤 사람들은 거절에 잘 대처하지 못한다. 그들은 자신감을 잃는다. 이것은 훨씬 더 많은 실패들로 이어진다. 또 다른 사람들은 더 열심히 일함으로써 대응한다. 그들은 성공하며 거절이 자신들의 삶을 망치게 하라하지 않는다. Steven Spielberg는 두 번째 유형의 사람이다.

Spielberg는 소년이었을 때 영화 제작을 시작했다. 영화계는 그를 매료시켰다. 그래서 그는 영화 감독이 되려고 결심했다. 그는 서던캘리포니아 대학의 영화 학교에 지원했다. 하지만 그는 평점이 C였기 때문에 거절을 당했다. 그 소식은 그를 기쁘게 했을 리가 없다. 하지만 그는 다른 대학에 다녔고 그곳에서 공부했다.

후에 그는 그 영화 학교에 두 번째로 지원했다. 그는 다시 거절당했다. 그리고 나서 그는 세 번째 지원했다. 그는 세 번째 거절당했다. 그러한 거절들이 Spielberg를 멈추게 하지는 않았다. 그는 계속 영화들을 만들었다. 곧 그는 한 영화사에서 영화 감독이 되기 위한 계약서에 서명했다. 그의 초창기 영화들 중 하나는 <조스>였다. 그것은 엄청난 성공을 거뒀다. Spielberg는 나중에 <레이더스-잃어버린 세계를 찾아서>, <E.T.>, <쥬라기 공원>과 같은 영화들을 감독했다. 그는 역사상 가장 성공한 영화 감독들 중 한 명이 되었다. 그는 거절이 자신을 괴롭히도록 하라하지 않았기 때문에 그것을 이루어냈다.

문제 해설

- 1 거절당한 경험들로 인해 포기하지 않고 계속 도전하여 성공을 이루 사람의 예로 Steven Spielberg 감독의 일화를 소개하고 있으므로 ① '절대로 포기하지 마라'가 가장 알맞다.
- [문제] 글의 제목으로 가장 알맞은 것은?
- ② 영화를 만들자
③ 인기 영화, <조스>
④ Steven Spielberg의 교육
⑤ 영화 감독이 되는 방법

2 서던캘리포니아 대학의 영화 학교에 지원했으나 그의 평점이 C였기 때문에 거절당했다고 했다. (10행)

[문제] 학교는 왜 Spielberg를 거절했는가?

- ① 그는 수업료를 지불할 수 없었다. ② 그는 학교 성적이 좋지 않았다.
③ 그는 면접을 잘 보지 못했다. ④ 그는 고등학교를 마치지 않았다.
⑤ 그는 영화를 감독하는 직업을 이미 갖고 있었다.

3 영화 학교에 세 번이나 지원하여 거절을 당했지만 영화 감독의 꿈을 포기하지 않고 계속 도전하여 성공을 이뤄냈으므로

①, ③, ④, ⑤ 모두 적절하지만 ② '주의 깊은'의 모습은 특별히 나와 있지 않다.

[문제] 다음 중 Steven Spielberg를 묘사하는 말로 알맞지 않은 것은?

- ① 참을성 있는 ③ 긍정적인 ④ 열정적인 ⑤ 성공한

4 '당신의 마음과 관심을 매우 강하게 끌다'의 의미를 가진 단어는 fascinate(매료시키다)이다. (8행)

[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

I Summary I

Steven Spielberg	
• 그는 <조스>와 <레이더스-잃어버린 성곽을 찾아서>를 감독했다.	4
• 그는 영화사와 계약을 맺었다.	3
• 그는 영화 감독이 되기로 결심했다.	1
• 그는 영화 학교에 거절당했다.	2

구문 해설 04행 They become successful and don't **let rejection ruin** their lives.

• <let + 목적어 + 동사원형>은 '~가 ...하게 (허락)하다'의 의미이다.

10행 The news **cannot have pleased** him.

• <cannot have p.p.>는 '~이었을 리가 없다'의 의미로 과거 일에 대한 강한 부정적 추측을 나타낸다.

15행 He **kept making** movies.

• <keep + -ing>는 '계속 ~하다'의 의미이다.

focus On Sentences

p.044

- A** 1 아이스크림은 너무 맛있어서 추운 지역의 사람들조차 그것을 매우 좋아한다.
2 스톤피쉬가 그를 쓰았음에 틀림없다.
3 그것의 독은 청산가리보다 1,200배 더 강력하다.
4 그 소식은 그를 기쁘게 했을 리가 없다.

- B** 1 Many planets might be suitable for humans to live on.
2 It could transport enough people to start a colony on another planet.
3 They become successful and don't let rejection ruin their lives.

- C** 1 The next time you visit the ocean, be sure to watch out for small animals.
2 Some people deal with rejection poorly.
3 He applied to the film school at the University of Southern California.

Words & Phrases

p.047

A	1 breathe	2 강도	3 상기시키다	4 slave	5 stick	6 관행
	7 treasure	8 불만, 불평	9 design	10 own	11 convenient	12 귀중품
	13 운영하다, 운영되다	14 질	15 monitor	16 부, 재산	17 영수증	
	18 진보한	19 제거하다	20 위층에서, 위층으로	21 (중세의) 기사		
	22 예치하다, 맡기다	23 압축하다	24 후원하다; 후원자	25 ~부터; ~때문에		
	26 needle	27 religion	28 정화 장치	29 supply	30 feature	31 열다
	32 개인, 사람	33 중세의	34 connection	35 침략군	36 자동적으로	37 고통, 괴로움
	38 정육면체	39 turn on	40 ~을 두려워하다			
B	1 take place	2 belong to	3 It is likely that	4 free of	5 are capable of	

13 The Smog-Free Tower

p.048

정답 1 ③ 2 ③ 3 ① 4 compress 5 remind them about the need to fight air pollution

지문 해석

사람들이 도시에서 사는 것에 대해 갖고 있는 한 가지 주된 불만은 공해이다. 그들은 종종 주요 도시들에서는 숨쉬기가 힘들다고 말한다. 공해가 없는 도시에서 살 수 있다고 상상해 보라. 그것은 오늘날에는 가능하지 않지만 새로운 발명품 덕분에 언젠가는 가능해질지도 모른다.

네덜란드 예술가 Daan Roosegaarde(단 로세하르데)는 아이디어가 하나 떠올랐다. 그는 스모그 프리 타워를 만들고 싶었다. 이 타워는 7미터 높이가 될 것이고 공기로부터 스모그를 없앨 것이다. 그는 그것을 공기 정화기처럼 작동하도록 설계했다. Roosegaarde는 자신의 프로젝트를 위한 돈이 필요해서 Kickstarter에 접선했다. 그것은 일반 사람들이 다양한 프로젝트들을 후원하게 해주는 웹사이트이다. Roosegaarde는 매우 빨리 자신의 프로젝트를 위한 충분한 돈을 모았다. 그는 타워를 만들었고 그것을 네덜란드 로테르담에 설치했다. 그 타워는 시간당 약 3만 세제곱 미터의 공기를 정화시킬 수 있었다. 따라서 그것은 작은 지역들을 정화시킬 수 있었다.

그 타워가 공기로부터 제거한 스모그는 어떻게 되었을까? 그 타워는 그것을 작은 정육면체들로 압축했다. 그런 다음 Roosegaarde는 그 정육면체들 중 몇 개로 반지를 만들었다. 그는 대기오염과 싸울 필요성에 대해 상기시키기 위해 그것들을 그 프로젝트의 후원자들에게 주었다.

문제 해설

- 1 한 네덜란드 예술가가 만든 스모그 프리 타워에 대해 소개하는 내용이므로 ③ '공기를 정화하는 발명품'이 가장 알맞다.
① Daan Roosegaarde의 생애 ② 주요 도시들의 심각한 공해
④ 스모그 프리 타워의 비용 ⑤ 사람들이 공해를 막을 수 있는 방법
- 2 스모그 프리 타워는 네덜란드 예술가가 만든 높이 7미터의 타워로 네덜란드 로테르담에 설치되었으며 제거한 스모그를 압축해 반지로 만들었다고 했다. ⑤는 글에서 언급되지 않았다.
- 3 Kickstarter는 일반 사람들이 다양한 프로젝트들을 후원하게 해주는 사이트로, Roosegaarde는 ① '자신의 작품을 위한 돈을 모금하기 위해' 그 사이트를 이용했다. (8~9행)
[문제] Roosegaarde가 Kickstarter를 이용한 이유는?
② 자신의 발명품에 대한 피드백을 받으려고 ③ 자신의 회사 직원들을 모집하려고
④ 타워를 어디에 세워야 할지 물으려고 ⑤ 타워를 만들 재료들을 구하려고

4 '어떤 것을 더 작게 만들기 위해 누르거나 짜내다'의 의미를 가진 단어는 compress(압축하다)이다. (15행)

5 글 마지막 문장에 질문에 대한 이유가 설명되어 있다.

Q: Roosegaarde는 왜 후원자들에게 반지를 주었는가?

A: 그는 그들에게 대기오염과 싸울 필요성에 대해 상기시키기 위해 그것을 했다.

- 구문 해설**
- 01행** One major **complaint** [(that[which]) people have about living in cities] is pollution.
 • []는 complaint를 수식하는 관계대명사절이며, is가 문장 전체의 동사이다. 주어인 complaint가 단수이므로 단수동사가 쓰였다.
- 02행** Imagine **being able to live in a city free of pollution**.
 • imagine의 목적어로 being이 이끄는 동명사구가 쓰였다.
 • free of는 '~이 없는'의 의미이다.
- 08행** It's a **website** [that lets regular people sponsor various projects].
 • []는 website를 수식하는 주격 관계대명사절이다.
 • <let + 목적어 + 동사원형>은 '~가 ...하게 (허락)하다'의 의미이다.
- 14행** What about the **smog** [(that[which]) the tower removed from the air]?
 • []는 smog를 수식하는 관계대명사절이며 목적격 관계대명사 that[which]이 생략되어 있다.

14 Voodoo Dolls

p.050

- 정답**
- 1 ② 2 (1) F (2) T 3 ① 4 create a connection with that person
 5 pain and suffering, good

지문 해설 부두교는 카리브 해에 있는 아이티에서 유래한 종교의 한 형태이다. 아프리카에서 온 노예들이 거기서 그것을 발전시켰다. 후에 일부 노예들은 미국으로 갔다. 그들은 부두교를 자신들과 함께 가져갔다. 루이지애나 주의 뉴올리언스에서는 아이티의 부두교와는 다른 새로운 형태의 부두교가 발달했다. 한 가지 특징은 부두 인형이었다.

영화에서 사람들은 다른 사람들을 해치기 위해 부두 인형들을 사용한다. 그들은 어떤 사람과 닮도록 인형을 만든다. 그런 다음 그 사람의 것인 무언가를 가져온다. 그것은 옷 조각이나 머리카락, 또는 이와 비슷한 것일 수 있다. 그들이 그 물건을 인형에 붙이면 그것은 그 사람과의 연결을 만들어낸다. 그 사람에게 고통을 일으키기 위해 부두 인형을 가진 사람은 그것에 바늘을 찌를 수도 있다. 바늘이 인형에 들어가는 동안 그 사람은 고통을 겪는다.

그렇지만 모든 부두 인형들이 다른 사람들을 해치기 위해 쓰이는 것은 아니다. 사실 많은 부두 인형들이 좋은 목적들을 위해 사용된다. 요즘에는 사람들이 자신에게 부, 행운, 또는 사랑을 가져오기 위해 부두 인형들을 만든다. 그러므로 부두 인형들을 두려워하지 마라. 그것들이 항상 고통과 괴로움을 일으키는 것은 아니다. 그것들은 긍정적인 결과를 만들어낼 수도 있다.

- 문제 해설**
- 1** 부두 인형을 만드는 과정과 그것을 어디에 사용하는지가 주된 내용이므로 ② '부두 인형을 만들고 사용하는 법'이 가장 알맞다.
 ① 대부분의 부두 인형이 생긴 모습 ③ 사람들이 부두 인형 만드는 것을 좋아하는 이유
 ④ 사람들이 부두 인형을 살 수 있는 곳 ⑤ 부두 인형이 처음 만들어진 시기와 장소
- 2** (1) 부두 인형은 미국 뉴올리언스의 부두교에서 볼 수 있는 특징이다. (3~5행)
 (2) 특정 사람과 닮게 만든다고 했으므로 맞는 진술이나. (7행)
 (1) 그것들은 아이티의 아프리카 노예들에 의해 사용되었다.
 (2) 그것들은 종종 실제 사람처럼 생겼다.

3 첫 번째 빈칸 뒤에서 누군가에게 고통을 일으키기 위해 부두 인형을 사용한다는 설명이 이어지므로 빈칸에는 ① '다른 사람들에게 해를 끼치기 위해'가 가장 알맞다.

- ② 아픈 사람들을 치료하기 위해 ③ 미래를 예언하기 위해
 ④ 악령을 쫓기 위해 ⑤ 죽은 사람들을 기리기 위해

4 그 사람과 인형의 연결 고리를 만들기 위해 옷 조각이나 머리카락 등을 인형에 붙인다고 했다. (7~10행)

Q: 사람들은 왜 어떤 사람의 소유물을 그 인형에 붙이는가?

A: 그들은 그 사람과의 연결을 만들기 위해 그렇게 한다.

5 어떤 부두 인형들은 고통과 괴로움을 일으킬 수 있지만 또 다른 것들은 좋은 목적들을 위해 사용된다.

- 구문 해설**
- 03행** In New Orleans, Louisiana, a new type of voodoo, **which was different from Haitian voodoo**, developed.
 • which ~ voodoo는 선행사 a new type of voodoo를 추가적으로 설명하는 계속적 용법의 관계대명사절이다.

13행 **Not all** voodoo dolls are used to harm others though.

• all, always, every처럼 전체를 가리키는 말이 부정어 not과 함께 쓰이면 부분을 부정하는 표현이 된다. 해석은 '모두[항상] ~은 아니다'로 한다.

14행 These days, people make voodoo dolls **to bring** them wealth, luck, or love.

- to bring은 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.
 • <bring + A(간·목) + B(직·목)>은 '~에게 ...을 가져오다'의 의미이다. 직접목적어는 wealth, luck or love이다.

15 Medieval Bankers

p.052

- 정답**
- 1 ② 2 ② 3 ⑤ 4 한 장소에서 성전 기사단에게 귀중품을 맡기고 다른 장소에서 되찾는 것
 | Summary | Middle East, travelers, valuables, receipt

지문 해설 중세 시대 동안 십자군 전쟁이 일어났다. 서유럽의 기사들과 군인들은 중동 지역으로 이동했다. 그들은 이슬람 침략군들로부터 예루살렘을 되찾기를 원했다. 수세기 동안 많은 사람들이 중동으로 갔다. 그것은 매우 위험했다. 길에는 강도들과 다른 위험한 사람들이 있었다. 그래서 기사단이 결성되었다. 그들은 성전 기사단이었다. 성전 기사단은 예루살렘에 가는 여행자들을 보호했다.

수년에 걸쳐 성전 기사단은 부유해졌다. 많은 사람들은 그들에게 금, 은, 그리고 다른 보물들을 주었다. 그러자 어떤 사람에게 좋은 생각이 떠올랐다. 그는 프랑스에서 성전 기사단에게 약간의 금화를 주었다. 성전 기사단은 그에게 영수증을 주었다. 그런 다음 그 남자는 중동으로 갔다. 거기서 그는 자신의 영수증을 성전 기사단에 보여주었다. 그들은 그에게 그가 맡겼던 것과 같은 양의 금을 주었다.

성전 기사단은 은행처럼 운영되기 시작했다. 사람들은 한 장소에서 성전 기사단에게 귀중품을 맡기고 다른 장소에서 그들의 돈을 돌려받을 수 있었다. 대부분의 사람들은 많은 액수의 돈을 가지고 여행하기를 원하지 않았기 때문에 그것은 편리했다. 이 관행 때문에 성전 기사단은 중세 최초의 은행가가 되었다. 그래서 그들은 전 사이자 은행가였다.

- 문제 해설**
- 1** 중세 시대 여행객들을 보호하고 돈을 맡아주며 은행가 역할을 했던 성전 기사단을 소개하는 내용이므로 ② '성전 기사단: 기사이자 은행가'가 가장 알맞다.
 ① 십자군 전쟁은 왜 일어났는가 ③ 중세 은행업의 중요성
 ④ 성전 기사단이 부를 축적한 방법 ⑤ 중동 지역에서의 유럽 십자군들
- 2** ② 이후부터 주어진 문장의 an idea의 내용이 설명되고 있고, someone을 가리키는 대명사 he가 처음 등장한다.

3 첫 단락 마지막 문장에 성전 기사단이 만들어진 목적이 언급되어 있다.

[문제] 성전 기사단은 왜 결성되었는가?

- ① 부자들을 안전하게 지키기 위해 ② 십자군 전쟁에서 싸우기 위해
③ 프랑스 왕을 지키기 위해 ④ 여행자들의 돈을 빼앗기 위해
⑤ 예루살렘에 가는 여행자들을 보호하기 위해

4 15~17행에 this practice의 내용이 언급되어 있다.

! Summary !

여행자들	중동	영수증	귀중품
------	----	-----	-----

십자군 전쟁이 중동에서 일어났다. 그곳을 여행하는 것은 위험했으므로 성전 기사단이 결성되었다. 그들은 여행자들을 안전하게 지켰다. 성전 기사단은 은행 같은 역할을 하기 시작했다. 사람들은 한 장소에서 그들에게 귀중품을 주었다. 그런 다음 그들은 영수증을 받아서 다른 장소로 갔다. 그들은 그곳에서 그 영수증을 보여주고 그들의 돈을 되찾았다.

구문 해설

08행 The Templars protected travelers **going to Jerusalem**.

• going to Jerusalem은 travelers를 수식하는 현재분사구이다. 해석하면 '예루살렘에 가는'의 의미이다.

13행 They **gave him the same amount of gold [(that[which]) he had deposited]**.

• gave는 두 개의 목적어를 취하는 동사로서 him은 간접목적어, the same amount of gold는 직접목적어이다. 목적격 관계대명사가 생략된 형용사절이 gold를 꾸며 주고 있다.

• <(had + p.p.)는 과거완료로 이야기가 진행되는 과거 시점(gave)보다 더 먼저 있었던 일을 나타낸다.

15행 People could **deposit valuables with the Templars** in one place and get their money back in another place.

• <(deposit A(사물) with B(사람))는 'B에게 A를 맡기다'의 의미이다.

17행 That was convenient **since** most people didn't want to travel with large amounts of money.

• 접속사 since는 '부터'와 '~ 때문에'의 의미가 있다. 여기서는 '~ 때문에'의 의미로 쓰였다.

16 Smart Homes

p.054

정답 1 ① 2 ⑤ 3 ③ 4 automatically 5 monitor

지문 해설

자동차 한 대가 집 앞 차도에 도착한다. 가족이 내리자 실외등이 켜진다. 그들이 현관문으로 가면 문은 자동으로 열린다. 부모는 가족실로 걸어가고 아이들은 위층으로 달려간다. 한 명씩 방에 들어갈 때마다 전등이 켜진다. 그들이 방을 나오면 전등은 꺼진다. 거실에는 에어컨이 켜지지만 위층은 꺼져 있다.

이 가족은 스마트 하우스에 살고 있다. 스마트 하우스는 다양한 형태의 자동 시스템들을 갖춘 진보한 집이다. 이것들은 전등과 온도를 제어한다. 또한 집안 공기의 질을 조절하고, 문과 창문들을 잠그거나 열며, 집을 안전하게 지킬 수도 있을 것이다.

미래에는 많은 사람들이 스마트 홈을 소유하게 될 것이다. 기술이 향상됨에 따라 스마트 홈 또한 향상될 것이다. 스마트 홈의 방장자들은 그 안에 보관된 음식을 감시하게 될 것 같다. 그것들은 어떤 것의 비축량이 줄어들면 음식을 주문할 수 있을지도 모른다. 스마트 홈은 사람들이 방에 들어갈 때 그들이 좋아하는 음악을 틀 수 있을 것이다. 자동으로 청소를 하고 또한 바깥에 있는 산디와 실내 화분들에 물을 주게 될 것이다. 스마트 홈은 미래에 사람들의 생활을 훨씬 더 좋게 만들 것이다.

문제 해설

1 스마트 홈이 어떤 기능들을 하는지 구체적인 예를 들어 보여주고 있으므로 ① '스마트 홈은 어떻게 작동하는가'가 가장 알맞다.

[문제] 글의 제목으로 가장 알맞은 것은?

- ② 스마트 홈: 현명한 선택일까? ③ 주택: 과거, 현재, 그리고 미래
④ 스마트 홈의 찬반양론 ⑤ 스마트 홈 수요의 증가

2 ⑤ '강도 사건이 있으면 경찰에 전화한다'는 스마트 홈의 기능으로 글에서 언급되지 않았다.

[문제] 글에서 스마트 홈이 하게 될 일로 언급되지 않은 것은?

- ① 문과 창문을 연다 (10행) ② 실내 온도를 바꾼다 (8~9행)
③ 음식을 주문한다 (15~17행) ④ 음악을 켜고 끈다 (17~18행)

3 밑줄 친 ②와 그 앞 문장의 주어 These는 모두 automatic systems를 가리킨다.

[문제] 글의 밑줄 친 ② They가 가리키는 것은?

4 [문제] 다음 빈칸에 알맞은 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

스마트 하우스에서는 많은 것들이 당신의 직접적인 조종 없이 자동적으로 이루어진다.

5 '어떤 상황이 일정 기간에 걸쳐 어떻게 변하는지 보기 위해 주의 깊게 그것을 지켜보고 점검하다'의 의미를 가지는 단어는 monitor(감시하다, 관찰하다)이다. (15행)

[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

구문 해설

09행 They **may also control** the quality of the air in the house, **lock and unlock** doors and windows, and **keep the house safe**.

• control, lock, unlock, keep은 모두 조동사 may에 연결된다.

• <(keep + 목적어 + 형용사)는 '~을 ...하게 유지하다'의 의미이다.

13행 **As** technology improves, smart homes will improve as well.

• 접속사 as는 '~함에 따라'의 의미로 쓰였다. 접속사 as는 문맥에 따라 이유(~ 때문에), 시간(~할 때), 양태(~하는 대로, ~처럼) 등 다양한 의미를 갖는다.

14행 **It's likely that** refrigerators in smart homes will monitor the food *kept in them*.

• it is likely that은 '~일 것 같다'의 의미이다.

• kept in them은 food를 수식하는 과거분사구로서 '그것들 안에 보관된'의 의미이다.

19행 Smart homes will **make people's lives much better** in the future.

• <(make + 목적어 + 형용사)는 '~을 ...하게 만들다'의 의미이다.

focus On Sentences

p.056

- A** 1 사람들이 도시에서 사는 것에 대해 갖고 있는 한 가지 주된 불만은 공해이다.
2 루이지애나 주의 뉴올리언스에서는 아이티의 부두교와는 다른 새로운 형태의 부두교가 발달했다.
3 대부분의 사람들은 많은 액수의 돈을 가지고 여행하기를 원하지 않았기 때문에 그것은 편리했다.
4 기술이 향상됨에 따라 스마트 홈 또한 향상될 것이다.
- B** 1 It's a website that lets regular people sponsor various projects.
2 The Templars protected travelers going to Jerusalem.
3 They might be able to order food when the supply is getting low.
- C** 1 So it was capable of cleaning small areas.
2 Then, they take something that belongs to that person.
3 Don't be afraid of voodoo dolls.

UNIT 05

Words & Phrases

p.059

A	1 살아남다, 생존하다	2 수많은	3 treat	4 gravity
	5 혼들다, 휩 움직이다	6 glue	7 enemy	8 우주비행사
	9 대륙	10 늘어나다; 뻗어 있다	11 의식의	12 기념물; 유적
	13 허구의	14 사라지다	15 성질, 특성	16 expert
	17 improve	18 bandage	19 무	20 치료(법), 치료약
	21 감염	22 가벼운	23 surgery	24 별자리, 성좌
	25 실험실	26 인공의	27 lettuce	28 object
	29 산소	30 direction	31 upward	32 downward
	33 tribe	34 휴터미, 언덕	35 bury	36 들어있다, 포함하다
	37 자취, 흔적	38 코 막힘	39 인후염, 목 아픔	40 ~처럼 보인다
B	1 including	2 leave, behind	3 are connected to	4 keep, from sleeping
	5 a variety of			

17 Spider Silk

p.060

정답 1 ④ 2 ④ 3 ③ 4 fictional 5 bulletproof vests, doctors, patients

지문 해석

한 만화책 이야기에서 실험실의 거미가 한 실험대를 문다. 거미에게 물린 것은 그에게 양손에서 거미줄을 쓰는 능력을 포함한 초능력을 준다. 그는 적들을 붙잡고 이 건물에서 저 건물로 옮겨 다니기 위해 그 강력한 거미줄을 사용한다. 스파이더맨은 허구이지만 거미줄의 사용은 그렇지 않다.

거미줄은 지구상에서 가장 강력한 유기질들 중 하나이다. 그것은 강철보다 다섯 배 더 강하다. 그것은 또한 믿을 수 없을 정도로 가벼우며 끊어짐 없이 멀리까지 늘어날 수 있다. 과학자들은 거미줄을 개발하기 위한 방법들을 연구해오고 있다. 이제 그들은 실험실에서 많은 양의 거미줄을 생산해 낼 수 있다고 생각한다. 그들이 그렇게 할 수 있다면 거미줄로 온갖 종류의 제품들을 생산해 낼 수 있을 것이다.

한 가지 용도는 매우 가벼운 방탄조끼들을 만드는 것이 될 것이다. 전 세계 군대들은 그것들을 몹시 갖고 싶어 할 것이다. 거미줄은 또한 인공 피부뿐만 아니라 튼튼한 봉대를 만들기 위해 사용될 수도 있을 것이다. 의사들은 심지어 거미줄을 외과 수술을 받는 환자들을 위한 봉합사로 사용할 수 있을지 모른다. 미래에는 거미줄에 대한 수많은 가능한 용도들이 있는 것처럼 보인다.

문제 해설

- 1 글 전반부에서 거미줄이 얼마나 강력한지 설명하고 후반부에서는 이러한 거미줄이 쓰일 수 있는 곳들에 대해 소개하고 있으므로 ④ '거미줄의 강도와 용도'가 가장 알맞다.
- ① 거미가 거미줄을 만드는 방법 ② 거미줄로 만들어진 옷
③ 스파이더맨이 능력을 얻게 된 방법 ⑤ 의학에서 거미줄의 다양한 용도
- 2 거미줄을 만드는 데 드는 비용에 관한 언급은 없다.
- ① 스파이더맨은 어떻게 초능력을 얻었는가? (1~4행)
② 거미줄은 무엇보다 강력한가? (8행)
③ 과학자들은 거미줄을 어디서 만들 수 있다고 생각하는가? (10~11행)
④ 거미줄을 만드는 데 얼마의 비용이 드는가? (언급되지 않음)
⑤ 누가 거미줄을 사용할 수 있을 것인가? (13~18행)
- 3 do that은 바로 앞 문장의 produce large amounts of it in laboratories를 가리킨다.
- 4 '책, 영화, 연극을 위해 지어낸'의 의미를 가진 단어는 fictional(허구의)이다. (5행)

- 5 군대들은 거미줄을 이용해 방탄조끼들을 만들고 싶어할 것이고, 의사들은 그것으로 그들의 환자들을 위한 봉합사를 만들 수 있을 것이다.

구문 해설

- 04행 He uses those strong webs **to capture** enemies and **to swing** from building to building.
• to capture와 to swing은 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.
- 08행 It is **five times as strong as** steel.
• <배수사(twice/three times...)+as~as>는 '...보다 몇 배 더 ~한'의 의미이다.
(=It is **five times stronger than** steel.)
- 09행 Scientists **have been researching** ways to develop spider silk.
• <(have been -ing)>는 현재완료진행형으로 '~해오고 있다'의 의미이다. 과거에 시작된 일이 현재까지 계속 진행중임을 나타낸다.
• to develop은 ways를 수식하는 형용사적 용법의 to부정사이다.
- 13행 One use **would be** to make very light bulletproof vests.
• would는 가정, 추측을 나타내어 '~일 것이다'의 의미이다.
• to make는 주격보어로 쓰인 명사적 용법의 to부정사로 '만드는 것'으로 해석한다.
- 19행 **There appear to be** numerous possible uses for spider silk in the future.
• there is/are는 '~이 있다'의 의미이며 appear to-v는 '~처럼 보인다'의 의미이므로 There appear to be는 '~이 있는 것처럼 보인다'란 뜻이다.

18 The Great Serpent Mound

p.062

정답 1 ② 2 ③ 3 ⑤ 4 vanish | Summary | Ohio, egg, 900, mystery

지문 해석

유럽인들이 대서양을 건너 북아메리카로 항해하기 전에 수많은 부족들이 그 대륙에 살았었다. 많은 부족들은 자취를 감췄다. 또 다른 이들은 마찬가지로 사라졌지만 유적들을 남겼다. 그 중 하나가 그레이트 서펜트 마운드이다.

그레이트 서펜트 마운드는 미국 오하이오 주에 위치해 있다. 그것은 400미터 이상 뻗어 있으면서 뱀처럼 생겼다. 그 언덕은 땅 위에 30센티미터에서 1미터 사이로 솟아 있다. 몸통은 꼬리에서 입으로 가면서 여러 방향으로 움직이는 것처럼 보인다. 몸통 끝에는 뱀의 입이 크게 벌어져 있다. 거기에는 알처럼 보이는 둥근 물체가 있다. 그 뱀은 그것을 먹을 준비가 된 것처럼 보인다.

이 북미 원주민의 유적은 여러 가지 이유로 신비롭다. 우선 아무도 언제 그것이 만들어졌는지 확실하지 못한다. 일부 전문가들은 그것이 900년 되었다고 믿는 반면 또 다른 이들은 2000년 이상 되었다고 말한다. 그것의 용도 또한 미스터리이다. 그것은 한때 사람들이 매장된 장소로 여겨졌지만 이제 많은 사람들은 그것이 별과 연관이 있다고 믿는다. 뱀의 모양은 용자리의 모양과 일치하는 것처럼 보인다. 그러나 또 다른 사람들은 그것이 의식을 위한 용도로 사용되었다고 생각한다.

문제 해설

- 1 북미 원주민의 유적인 그레이트 서펜트 마운드에 대해 소개하는 글이므로 ② '북미 원주민의 한 유적'이 가장 알맞다.
- ① 세계에서 가장 큰 언덕 ③ 그레이트 서펜트 마운드는 어떻게 만들어졌는가
④ 아메리카에 도착한 최초의 유럽인들 ⑤ 북미 원주민에게 뱀의 중요성
- 2 알처럼 생긴 둥근 물체는 뱀의 입 앞에 놓여 있으므로 ③ '뱀의 몸 속에 알이 있는 것처럼 보인다'는 일치하지 않는다.
- ① 그것은 땅 위에 서로 다른 높이로 솟아 있다. (7~8행)
② 그것의 몸체는 서로 다른 방향으로 움직이는 것처럼 보인다. (8~9행)
④ 그것은 수천 년이 되었을지도 모른다. (14~15행)
⑤ 그것은 어떤 의식들을 위해 사용되었을지도 모른다. (18행)

- 3 주어진 문장의 it은 egg를 가리키므로 egg가 처음 나온 문장 뒤인 ⑤가 알맞은 위치이다.
- 4 ‘갑작스럽고 신비한 방식으로 사라지다’의 의미를 가진 단어는 vanish(사라지다)이다. (3행)
[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

Summary

그레이트 서펀트 마운드

- 미국 오하이오 주에 위치해 있고 길이가 400미터가 넘는다.
- 땅 위로 최대 1미터까지 솟아 있고 알을 먹으려고 하는 입이 있다.
- 900에서 2,000년 되었다.
- 그것의 용도는 여전히 미스터리이다.

구문 해설

- 06행 **Stretching more than 400 meters**, it is shaped like a snake.
• Stretching ~ meters는 As it stretches more than 400 meters의 의미이다. 부사절의 주어가 주절의 주어와 같을 경우, 부사절의 접속사와 주어를 생략하고 분사를 이용하여 간결하게 표현할 수 있다.
- 08행 The body appears to move in various directions **as** it goes from tail to mouth.
• 접속사 as는 ‘~하면서’의 의미로 쓰였다. 접속사 as는 문맥에 따라 이유(~ 때문에), 비례(~함에 따라), 양태(~하는 대로, ~처럼) 등 다양한 의미를 갖는다.
- 14행 Some experts believe it is 900 years old **while** others say (that) it is over 2,000 years old.
• 접속사 while은 대조를 나타내어 ‘~ 반면에’의 의미로 쓰였다.
- 15행 It **was once thought to be** a place [where people were buried], but now many people believe it is connected to the stars.
• was once thought to be는 수동태(be + p.p.)로 ‘한때 ~라고 여겨졌다’의 의미이다.
• []는 관계부사 where가 이끄는 형용사절로 선행사 a place를 수식한다.

19 The Healing Properties of Herbs

p.064

정답

- 1 (1) F (2) T 2 ② 3 ③ 4 They used it for insect bites and skin care.
5 remedies, herbs, teas

지문 해석

허브는 요리에 흔히 사용된다. 바질, 오레가노, 페퍼민트와 같은 허브를 첨가하는 것은 당신의 식사를 훨씬 더 맛있게 만들 수 있다. 당신은 또한 그것들로 요리를 할 때 당신의 건강을 개선시키고 있을지도 모른다. 그 이유는 많은 허브들이 약효를 갖고 있기 때문이다.

과거에 사람들은 의술에 대해 많이 알지 못했다. 그들은 아플 때 주사를 맞기 위해 의사를 방문할 수 없었다. 대신 그들은 허브가 들어간 가정 치료약들을 만들었다. 많은 경우, 그들은 그것들을 차로 마셨다.

그들은 이런 허브를 사용했을까? 그리고 그들은 무엇을 위해 그것들을 사용했을까? 여러 가지가 있었다. 사람들은 감기에 걸리거나 목이 아플 때 세이지를 사용했다. 바질은 벌레 물린 곳과 피부 관리에 유용했다. 레몬 밤은 배탈에 사용되었고 오레가노는 감염과 싸우는 데 유용했다. 그것은 또한 심장병과 뇌졸중을 막는 데 도움이 되었다. 마늘과 로즈마리 같은 많은 허브들은 사람들이 암에 걸리지 않게 했다. (마늘은 특히 이탈리아 요리에서 인기가 있다.) 사람들은 다양한 이유로 페퍼민트를 사용했다. 그들은 그것으로 감기, 코 막힘, 근육통, 그리고 많은 다른 문제들을 치료했다.

다음에 요리할 때, 허브를 많이 사용하는 것을 잊지 마라. 당신은 더 맛있는 식사를 하게 될 뿐만 아니라 더 건강해질 것이다.

문제 해설

- 1 (1) 허브는 요리에서 음식의 맛을 위해서도 사용된다. (1~3행)
(2) 마늘은 항암효과가 있고, 페퍼민트는 감기, 코 막힘, 근육통 등에 효과가 있다고 했으므로 맞는 진술이다. (14~18행)
(1) 사람들은 오직 허브의 약효 때문에 그것들을 사용한다.
(2) 마늘은 암을 물리칠 수 있으며 페퍼민트는 아픈 사람들에게 좋다.
- 2 배탈이 나면 레몬밤을 사용했다고 언급되어 있다. (12~13행)
[문제] 사람들은 배탈이 나면 어떤 허브를 사용했는가?
- 3 허브와 그것의 치료 효능에 대해 이야기하고 있으므로 마늘이 이탈리아 요리에서 인기가 있다는 내용의 (c)는 글의 흐름과 관계가 없다.
- 4 12행에서 바질의 용도에 대해 언급되어 있다.
Q: 사람들은 바질을 무엇을 위해 사용했는가?
A: 그들은 그것을 벌레 물린 곳과 피부 관리를 위해 사용했다.
- 5 사람들은 아플 때 허브로 가정 치료약들을 만들어서 그것들을 차로 마셨다.

구문 해설

- 02행 **Adding herbs such as basil, oregano, and mint can make your meal taste much better.**
• Adding ~ mint는 주어 역할을 하는 동명사구이다.
• <make + 목적어 + 동사원형>은 ‘~을 ~하게 만들다’의 의미이다.
- 05행 **The reason is that** many herbs have healing properties.
• The reason is that은 ‘그 이유는 ~이기 때문이다’의 의미이다.
- 14행 Lots of herbs, such as garlic and rosemary, **kept people from getting** cancer.
• <keep A from -ing>는 ‘A가 ~하지 못하게 하다’의 의미이다.

20 Plants in Space

p.066

정답

- 1 ③ 2 ③ 3 ⑤ 4 it will be difficult to send food from the Earth
5 우주에서는 중력이 없어서 식물의 뿌리들이 사방으로 자라는 것

지문 해석

미래에는 사람들이 우주 공간에서 살게 될 것 같다. 그들은 이미 우주 정거장에서 살고 있다. 하지만 그들은 달, 화성, 또는 다른 장소들에서도 살지 모른다. 그들은 생존하기 위해 산소와 물이 필요할 것이다. 그들은 또한 많은 식량이 필요할 것이다. 지구에서 식량을 보내는 것은 어려운 것이다. 그래서 그들은 우주에서 자신들이 직접 식량을 재배해야 할 것이다.

다행히 우주비행사들은 수년 동안 우주에서 식량을 재배해오고 있다. 2015년에 그들은 최초로 우주에서 재배된 음식을 먹었다. 그들은 상추를 먹었다. 그들은 또한 수많은 다른 식물들을 재배했다. 예를 들어 그들은 우주에서 완두콩과 무를 재배했다.

우주에서 자라는 채소의 주된 문제점은 중력이다. 지구에서 식물의 뿌리는 중력 때문에 땅 속 아래로 자란다. 우주에서는 중력이 없어서 뿌리들이 사방으로 자란다. 하지만 우주비행사들은 이 문제를 해결했다. 그들은 식물 베게를 사용한다. 그 베게에는 흙, 비료, 영양분이 들어있다. 그런 다음 우주비행사들은 씨앗들을 베게 안에 있는 특수한 물질에 붙인다. 그것은 줄기들이 위쪽으로 자라면서 뿌리들은 아래쪽으로 자라게 만든다. 그래서 그것은 우주비행사들이 우주에서 식물을 재배하는 것을 가능하게 해준다.

문제 해설

- 1 무중력 상태의 우주 공간에서 어떻게 식물을 재배할 수 있는지에 대해 소개하고 있으므로 ③ ‘우주 공간에서 식물을 재배하는 방법’이 가장 알맞다.
[문제] 글의 주제로 가장 알맞은 것은?
① 식물 베게를 만드는 방법 ② 우주비행사들은 우주에서 어떤 음식을 먹는가

- ④ 식물이 자랄 수 있는 행성들 ⑤ 중력은 우주에서 자라는 식물에게 어떻게 영향을 미치는가

2 2015년에 최초로 상추를 우주에서 키워 먹었다고 나와 있다. (9행)

[문제] 우주에서 재배되어 사람들이 최초로 먹은 음식은 무엇이었는가?

- ① 완두콩 ② 당근 ③ 상추 ④ 무 ⑤ 감자

3 ⑤ 우주 공간에서 식물이 자라는 데 걸리는 시간에 대해서는 언급되어 있지 않다.

[문제] 글을 읽고 답할 수 없는 질문은?

- ① 미래에 사람들은 우주 공간 어디에서 아마도 살게 될 것인가? (3~4행)
 ② 우주비행사들은 언제 처음으로 우주에서 재배한 음식을 먹었는가? (9행)
 ③ 중력은 우주에서 자라는 식물에게 어떤 영향을 미치는가? (12~14행)
 ④ 식물 베게 안에서 무엇을 찾아볼 수 있는가? (16~17행)
 ⑤ 식물이 우주 공간에서 자라는 데 얼마나 걸리는가? (언급되지 않음)

4 6~7행에 질문에 대한 답이 언급되어 있다.

[문제] 사람들은 미래에 왜 우주에서 식량을 재배할 필요가 있는가?

지구에서 식량을 보내는 것은 어려운 것이기 때문에

5 this problem은 바로 앞 문장에서 언급된 내용을 의미한다.

[문제] 글의 밑줄 친 this problem이 의미하는 내용을 우리말로 쓰시오.

구문 해설 06행 It will be difficult to send food from the Earth.

• It은 가주어, to send ~ Earth가 진주어이다.

12행 The main problem with vegetables growing in space is gravity.

• with 이하는 The main problem을 수식하는 전치사구이며 growing in space는 vegetables를 수식하는 현 재분사구이다. 해석하면 '우주에서 자라는 채소들의 주된 문제점'이 된다.

18행 It makes the roots grow downward with the stems growing upward.

• (make + 목적어 + 동사원형)은 '~을 ...하게 만들다'의 의미이다.

• (with + 목적어 + 현재분사)는 '~가 ...하고 있는 채로'의 의미로 부대상황을 나타낸다. 해석하면 '줄기들은 위쪽 으로 자라면서[자라고 있는 채로]가 된다.

20행 And that enables astronauts to grow plants in space.

• (enable + 목적어 + to-v)는 '~가 ...하는 것을 가능하게 하다'의 의미이다.

focus On Sentences

p.068

- A** 1 그것은 400미터 이상 뻗어 있으면서 뱀처럼 생겼다.
 2 그것은 한때 사람들이 매장된 장소로 여겨졌다.
 3 다행히 우주비행사들은 수년 동안 우주에서 식량을 재배해오고 있다.
 4 그것은 줄기들이 위쪽으로 자라면서 뿌리들은 아래쪽으로 자라게 만든다.
- B** 1 It is five times as strong as steel.
 2 Lots of herbs kept people from getting cancer.
 3 The next time you cook, don't forget to use lots of herbs.
- C** 1 Spider silk could also be used to make strong bandages as well as artificial skin.
 2 Others vanished as well but left monuments behind.
 3 People used peppermint for a variety of reasons.

Words & Phrases

p.071

A	1 우주선	2 주장하다	3 표면	4 opposite	5 결국, 마침내	6 담그다, 적시다
	7 받아 주다, 수락하다	8 사기(죄)	9 cash	10 두드리다		
	11 현금이 없는[불필요한]	12 value	13 legend	14 속이다	15 supporter	
	16 금속	17 record	18.석탄	19 악마	20 provide	21 셀 수 없는, 수많은
	22 consider	23 dinosaur	24 귀중한, 값비싼	25 ~ 옆에	26 종교적인	
	27 상품	28 철	29 notice	30 기념하다, 축하하다	31 belief	
	32 equipment	33 고대의	34 지불, 결제	35 문명	36 scary	37 mine
	38 계산원	39 inside	40 두루마리			

B	1 goes back to	2 all at once	3 According to	4 was forced to	5 point out
----------	----------------	---------------	----------------	-----------------	-------------

21 Cashless Societies

p.072

정답	1 ②	2 ②	3 ⑤	4 goods	5 electronic, safer, cash
----	-----	-----	-----	---------	---------------------------

지문 해석 한 남자가 계산원에게 가서 계산대 위에 물건들을 놓는다. 그는 자신의 지갑에서 돈을 꺼낸다. 계산원은 "손님, 죄송하지만 여기서는 현금을 받지 않습니다. 전자 결제만 받습니다."라고 말한다.

수세기 동안 사람들은 상품과 서비스에 대한 비용을 지불하기 위해 현금을 사용해 왔다. 기술이 향상됨에 따라 동전과 지폐로 지불하는 것은 점점 덜 흔해지고 있다. 예를 들어 스웨덴에서는 전체 결제의 대략 80퍼센트가 현금을 사용하지 않는다. 덴마크는 상점들이 현금 결제를 거부하는 것을 허락할지 고려 중이다. (현재 스웨덴과 덴마크 모두 유로를 사용하지 않는다.) 식료품점, 우체국, 의사, 그리고 치과 의사들은 현금을 받아야만 할 것이다. 하지만 다른 장소들은 그렇게 하도록 강요 받지 않을 것이다. 스웨덴과 덴마크와 같은 나라들은 이제 막 현금 없는 사회가 되려고 한다.

현금 없는 사회의 지지자들은 전자 결제를 하는 것이 더 쉽고 편리하다고 주장한다. 그들은 또한 사람들이 많은 액수의 현금을 들고 다닐 필요가 없을 것이므로 더 안전하다고 말한다. 그러나 많은 사람들이 현금을 선호한다. 그들은 전자 결제가 흔한 곳에서 사기죄가 많이 증가했다고 지적한다. 그들은 은행도 신뢰하지 않는다. 은행이 해킹을 당하면 그들은 자신의 돈을 모두 한꺼번에 잃을 수도 있을 것이다.

문제 해설 1 현금 없는 사회가 되어 가고 있는 추세와 전자 결제의 장단점을 소개하고 있으므로 ② '현금 사용에서 멀어지려는 움직임'이 가장 알맞다.

- ① 유럽의 경제 ③ 현금 결제의 장점들
 ④ 현금 없는 사회의 위험들 ⑤ 사람들이 전자 결제를 선호하는 이유

2 스웨덴과 덴마크에서 불가피한 장소를 제외하고는 현금을 사용하지 않는 사회로 바뀌고 있다는 내용이다. (b) 두 나라에서 어떤 화폐 단위가 쓰이는지는 글의 흐름과 관계가 없다.

3 14행의 But 이후에 현금을 선호하는 사람들의 주장이 언급되고 있다. (14~18행)

[문제] 글에 따르면, 일부 사람들이 현금을 선호하는 이유는?

- ① 그들은 돈을 가지고 다니는 것을 좋아한다.
 ② 많은 상점들이 신용카드를 받지 않는다.
 ③ 그들은 현금이 신용카드보다 더 편리하다고 말한다.

④ 그들은 은행에서 신용카드를 발급받을 수 없다.

⑤ 그들은 사기가 큰 문제라고 생각한다.

4 ‘팔기 위해 만들어진 물건들’의 의미를 가진 단어는 goods(상품)이다. (4행)

5 어떤 사람들은 전자 결제를 하는 것이 더 편리할 뿐만 아니라 많은 현금을 가지고 다닐 필요가 없기 때문에 더 안전하다고 생각한다.

구문 해설

05행 As technology improves, paying with coins and bills is becoming less common.

• 접속사 as는 ‘~함에 따라’의 의미로 쓰였다. 접속사 as는 문맥에 따라 이유(~ 때문에), 시간(~할 때), 양태(~하는 대로, ~처럼) 등 다양한 의미를 갖는다.

07행 The country of Denmark is **considering letting stores refuse** cash payments.

• consider의 목적어로 동명사 letting이 쓰였다. <let + 목적어 + 동사원형>은 ‘~가 ...하게 (허락)하다’의 의미이다.

10행 But other places would not **be forced to (accept cash)**.

• <be forced to-v>는 ‘~하도록 강요 받다, 어쩔 수 없이 ~하다’의 의미이다. be forced to 뒤에는 앞 문장에 나온 accept cash가 반복을 피해 생략되어 있다.

10행 Countries like Sweden and Denmark **are about to become** cashless societies.

• <be about to-v>는 ‘막 ~하려고 하다’의 의미이다.

15행 They point out that fraud has increased a great amount in **places [where electronic payments are common]**.

• []는 관계부사 where가 이끄는 형용사절로 선행사 places를 수식한다.

22 Jack-O'-Lanterns

p.074

정답

1 ④ 2 ④ 3 ⑤ 4 Irish, Stingy Jack, turnip

5 they noticed that pumpkins grew well in America and were easy to carve

지문 해설

헬러윈은 매년 10월 31일에 있다. 헬러윈 날에 미국에서 사람들이 가는 곳은 어디든지 잭오랜턴을 볼 수 있다. 이것들은 그 안에 초가 들어있는 조각된 호박들이다. 대개 사람들이 그것에 조각하는 얼굴들은 무섭다.

잭오랜턴의 전통은 유럽으로 거슬러 올라간다. 아일랜드 전설에 따르면, 구두쇠 Jack이라는 이름의 한 남자가 악마를 두 번 속였다. 그는 나뭇기 때문에 죽었을 때 천국에 갈 수 없었다. 하지만 악마는 그가 지옥에 가도록 허락하지도 않았다. 악마는 구두쇠 Jack에게 불타는 석탄을 주고는 그를 쫓아냈다. 구두쇠 Jack은 순무에서 속을 파내고 그 안에 석탄을 넣었다. 아일랜드 사람들은 밤에 이상한 불빛을 볼 때마다 그것을 ‘등불을 든 Jack’ 또는 ‘등불 Jack’이라고 말했다.

후에 많은 아일랜드 사람들이 미국으로 갔다. 그들은 자신들의 이야기를 함께 가져왔다. 그들은 또한 미국에서는 호박이 잘 자라고 조각하기도 쉽다는 것을 알아차렸다. 그래서 그들은 순무를 조각하던 것을 그만두고 호박을 조각하기 시작했다. 시간이 지나면서 헬러윈에 잭오랜턴을 만드는 것은 인기 있는 전통이 되었다. 오늘날에는 헬러윈을 기념하는 거의 모두가 매년 적어도 하나의 잭오랜턴을 조각한다.

문제 해설

1 헬러윈에 흔히 볼 수 있는 잭오랜턴이 어떻게 생겨났는지에 대해 소개하고 있으므로 ④ ‘잭오랜턴의 유래’가 가장 알맞다.

- ① 구두쇠 Jack의 삶 ② 아일랜드의 잭오랜턴
③ 잭오랜턴 만드는 방법 ⑤ 헬러윈은 어떻게 명절이 되었는가

2 악마는 불타는 석탄을 구두쇠 Jack에게 주었고 그는 그것을 순무의 속을 파내고 그 안에 넣었다. (10~11행)

[문제] 악마가 구두쇠 Jack에게 준 것은?

- ① 열쇠 ② 순무 ③ 호박 ④ 석탄 ⑤ 등불

3 빈칸 (A)에는 문맥상 ‘어디든지’란 뜻의 wherever가 들어가야 하고 빈칸 (B)에는 ‘~할 때마다’란 뜻의 whenever가 들어가야 자연스럽다.

4 아일랜드의 전설에 따르면 구두쇠 Jack은 순무로 최초의 잭오랜턴을 만들었다.

5 Q: 미국에 사는 아일랜드 사람들은 왜 호박을 조각하기 시작했는가?

A: 미국에서는 호박이 잘 자라고 조각하기도 쉽다는 것을 알아차렸기 때문에

구문 해설

03행 These are **carved** pumpkins *with candles inside them*.

• carved는 과거분사로 ‘조각된’의 의미이다.

• with ~ them은 pumpkins를 수식하는 전치사구이다. them은 pumpkins를 가리킨다.

10행 The Devil **gave Stingy Jack a burning coal** and *sent him away*.

• <give A B>는 ‘A에게 B를 주다’의 의미이다. (= give B to A)

• <동사 + 부사>의 형태인 구동사의 목적어로 대명사가 오면 반드시 <동사 + 대명사 + 부사>의 어순이 된다. cf. sent away him (X)

15행 They also noticed that pumpkins grew well in America and were easy **to carve**.

• to carve는 to부정사의 부사적 용법으로서 형용사 easy를 수식한다. easy to carve는 ‘조각하기 쉬운’의 의미이다.

23 Asteroid Mining

p.076

정답

1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4 equipment

[Summary] asteroids, resources, astronauts, outer space

지문 해설

수많은 소행성들이 지구 표면에 충돌해 왔다. 다수는 거대해서 지구에 엄청난 피해를 일으켰다. 과학자들은 6천 5백만 년 전에 한 소행성이 지구에 충돌했고 공룡들을 죽게 했다고 믿는다. 소행성은 위험할 수 있다. 하지만 그것들은 또한 매우 가치 있는 것이 될 수도 있다.

바로 지금 전 세계 여러 회사들이 소행성을 채굴하려고 계획 중이다. 그 회사들은 우주선, 우주비행사, 장비들을 소행성들에 보낼 것이다. 그런 다음 그들은 암석들을 채굴할 것이다. 그들이 왜 이런 일을 하는 걸까? 답은 간단하다. 소행성은 많은 귀중한 자원들을 포함하고 있다. 그것들은 니켈, 철, 물을 갖고 있다. 그것들은 또한 금, 백금, 은과 같은 귀금속을 포함하고 있다. 그것들은 소량을 포함하고 있지도 않다. 대신 그것들에는 엄청난 양의 자원들이 있다.

그렇지만 소행성을 채굴하는 것은 쉽지 않을 것이다. 첫째로, 사용될 장비가 개발되어야 한다. 다음으로 지구에 충분히 가까운 소행성이 발견되어야 한다. 그런 다음 회사는 우주비행사들과 장비를 그 소행성에 보내야 한다. 그 후에야 그들은 그것을 채굴하는 것을 시작할 수 있다. 현재로서는 일어나지 않았지만 언젠가는 일어날 일이다. 그리고 그렇게 되면 점점 더 많은 사람들이 우주로 가기 시작할 것이다. 소행성 채굴은 결국 사람들이 우주 공간에 거주자들을 건설하도록 도울 것이다.

문제 해설

1 소행성에 많은 자원과 귀금속이 있다고 언급하면서 미래에 소행성 채굴의 가능성을 이야기하고 있으므로 ③ ‘우주가 금광이 될 것인가?’가 제목으로 가장 적절하다.

- ① 소행성들의 위험성 ② 소행성들은 무엇으로 구성되었는가?
④ 공룡에게 무슨 일이 일어났는가? ⑤ 소행성 채굴의 문제점

2 ㉠, ㉢, ㉤, ㉥은 모두 asteroids를 가리키지만 ㉡는 resources를 가리킨다.

3 과학자들은 소행성 충돌로 공룡들이 죽었다고 생각하고 있으므로 ⑤ ‘소행성이 공룡을 죽게 했을지도 모른다’가 가장 알맞다. (2~3행)

[문제] 글을 통해 추론할 수 있는 것은?

- ① 소행성을 채굴하는 것은 불법이다.
 ② 많은 회사들이 이미 소행성을 채굴하고 있다.
 ③ 점점 더 많은 소행성들이 지구에 충돌하고 있다.
 ④ 소행성은 어떤 다른 금속들보다도 금을 더 많이 포함하고 있다.

4 '특정 일이나 활동을 위해 필요한 도구나 기계들'의 의미를 가진 단어는 equipment(장비)이다. (6행)

! Summary !

소행성들	우주 공간	자원들	우주비행사들
------	-------	-----	--------

많은 회사들이 소행성들을 채굴하고 싶어한다. 소행성들은 귀금속과 다른 귀중한 자원들을 포함하고 있다. 하지만 소행성을 채굴하는 것은 쉽지 않을 것이다. 사람들은 채굴 장비를 만들어야 한다. 그런 다음 그 장비와 우주비행사들을 소행성으로 보내야만 한다. 소행성 채굴은 언젠가 일어날 것이다. 그리고 그것은 사람들이 우주공간으로 가도록 도울 것이다.

구문 해설

14행 First, the **equipment [that will be used] needs to be developed.**

- []는 equipment를 수식하는 주격 관계대명사절이며 needs가 문장 전체의 동사이다.
- 필요, 의무를 나타내는 need to 뒤에 수동태(be + p.p.)가 이어졌다. 해석하면 '개발되어야 한다'의 의미이다.

15행 Next, an asteroid **close enough to Earth** needs to be found.

- close enough to Earth는 앞의 an asteroid를 수식하는 형용사구로 '지구에 충분히 가까운'의 의미이다. enough는 수식하는 형용사나 부사 뒤에 쓰인다.

20행 Asteroid mining will eventually **help people build** colonies in outer space.

- <help + 목적어 + (to)동사원형>은 '~가 ...하는 것을 돕다'의 의미이다.

24 Papyrus

p.078

정답 1 ④ 2 ③ 3 ② 4 They carved hieroglyphics into stone. 5 proud

지문 해설

고대 이집트인들은 수천 년 전에 세계 최초의 문명들 중 하나를 세웠다. 그들은 식량과 물을 공급하기 위해 나일강을 이용했다. 그들은 농사짓는 법을 배웠다. 그들은 또한 상형문자를 개발해서 자신들의 생각을 쓸 수 있었다. 처음에 그들은 상형문자를 돌에 새겼다. 그러나 그 후 약 4,500년 전에 그들은 종이의 한 종류를 만들었다. 파피루스 식물은 긴 갈대이다. 그것은 나일강 옆에서 자란다. 이집트인들은 그것으로 종이를 만드는 방법을 알게 되었다. 먼저 그들은 그 줄기들을 잘라 그것들을 물속에 담갔다. 그런 다음 여러 개의 줄기들을 서로의 옆에 놓았다. 그들은 다른 줄기들을 그것들 위에 반대 방향으로 놓았다. 마지막으로 그들은 종이를 만들기 위해 그 줄기들을 함께 두들겼다.

이집트인들은 수천 년 동안 파피루스에 적었다. 그들은 또한 파피루스를 다른 곳의 사람들에게 팔았는데, 이는 그 사람들도 글을 쓸 수 있도록 해주었다. 사람들은 많은 것들을 기록하기 위해 파피루스를 이용했다. 그들은 이야기, 시, 그리고 역사를 썼다. 그들은 또한 파피루스에 자신들의 신앙도 기록했다. 많은 파피루스 두루마리들이 현대까지 존재한다. 그 결과, 우리는 파피루스 덕분에 과거 문화들에 관해 많은 것을 알고 있다.

문제 해설

1 고대 이집트인들이 발명한 종이인 파피루스의 만드는 방법, 사용 등에 관한 내용이므로 ④ '고대 이집트에서 사용된 종이의 한 형태'가 가장 알맞다.

[문제] 글의 주제로 가장 알맞은 것은?

- ① 종이의 역사 ② 종이는 어떻게 발명되었는가

- ③ 이집트인이 만든 발명품들 ⑤ 파피루스는 이집트 사회를 어떻게 바꾸었는가

2 파피루스를 만드는 방법에 대해서만 나왔을 뿐 이집트인들이 그것을 어떻게 배웠는지는 언급되지 않았다.

[문제] 글을 읽고 답할 수 없는 질문은?

- ① 이집트인들은 언제 처음 파피루스를 만들었는가? (7행)
 ② 파피루스 종이는 무엇으로 만들어졌는가? (8~9행)
 ③ 이집트인들은 파피루스 만드는 것을 어떻게 배웠는가? (언급되지 않음)
 ④ 이집트인들은 파피루스를 어떻게 만들었는가? (9~12행)
 ⑤ 이집트인들은 파피루스에 무엇을 썼는가? (16~17행)

3 파피루스 두루마리들이 현대까지 존재하고 있다는 빈칸 앞의 내용은 빈칸 뒤에 이어지는 내용의 원인에 해당되므로 ② '그 결과'가 가장 자연스럽다.

[문제] 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 알맞은 것은?

- ① 게다가 ③ 그럼에도 불구하고 ④ 예를 들어 ⑤ 다시 말하면

4 파피루스를 발명하기 전에는 상형문자를 돌에 새겼다. (6~7행)

[문제] 고대 이집트인들은 파피루스가 있기 전에 어떻게 썼는가? 영어로 답하시오.

그들은 돌에 상형문자를 새겼다.

5 '평평하거나 얇게 만들기 위해 어떤 것을 매우 열심히 치다'의 의미를 가진 단어는 pound(두드린다)이다. (12행)

[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

구문 해설

03행 They used the Nile River **to provide** food and water.

- to provide는 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.

09행 The Egyptians learned **how to make** paper with it.

- <(how + to-v)>는 '~하는 방법'의 의미이다.

13행 They also sold papyrus to people in other places, **which** enabled those people to write as well.

- 계속적 용법으로 쓰인 관계대명사 which는 앞 문장 전체를 선행사로 취할 수 있다. 여기서는 파피루스를 다른 곳의 사람들에게 팔았다는 내용 전체를 대신한다.
- <(enable + 목적어 + to-v)>는 '~가 ...하는 것을 가능하게 하다'의 의미이다.

focus On Sentences

p.080

- A** 1 맨마르크는 상점들이 현금 결제를 거부하는 것을 허락하지 고려 중이다.
 2 이것들은 그 안에 초가 들어있는 조각된 호박들이다.
 3 첫째로, 사용될 장비가 개발되어야 한다.
 4 그들은 또한 파피루스를 다른 곳의 사람들에게 팔았는데, 이는 그 사람들도 글을 쓸 수 있도록 해주었다.
- B** 1 They point out that fraud has increased a great amount in places where electronic payments are common.
 2 Asteroid mining will help people build colonies in outer space.
 3 The Egyptians learned how to make paper with it.
- C** 1 But other places would not be forced to.
 2 According to an Irish legend, a man named Stingy Jack tricked the Devil twice.
 3 The Devil gave Stingy Jack a burning coal and sent him away.

UNIT 07

Words & Phrases

p.083

A	1 시력, 시야	2 ~와는 달리	3 세균	4 customer	5 local
	6 휴식을 취하다, 쉬다	7 비눗방울	8 receive	9 characteristic	
	10 track	11 시력	12 도움	13 privacy	14 보급품, 물자
	16 결합, 조합	17 조직, 단체, 기구	18 purchase	19 개인 맞춤형의	
	20 monster	21 침해	22 유혹하다	23 disease	24 facility
B	26 eagle	27 treatment	28 특별히	29 method	30 goat
	32 goddess	33 broadcast	34 지시하다; 보내다	35 신화	36 황소
	37 ~에의 접근	38 실명하다	39 ~에 관심이 있다	40 내려주다, 갖다 주다	
	1 keep, away	2 suffer from	3 is here to stay	4 As a matter of fact	5 benefit from

25 The Boy in the Bubble

p.084

정답

- 1 ⑤ 2 ② 3 ④ 4 he needed a very clean environment to keep germs away
5 operation

지문 해석

David Vetter는 1971년에 태어났다. 대부분의 아기들과는 달리 그는 며칠 후에도 집에 가지 않았다. 그는 병원에 머물러야 했다. David는 중증 복합형 면역 결핍증(SCID)이라고 불리는 병을 앓고 있었다. 그것은 인체의 면역 체계에 영향을 미친다. 그래서 SCID를 앓고 있는 사람들은 쉽게 아플 수 있다. 그들은 대개 매우 어린 나이에 죽는다.

(A) David는 죽지 않았지만 세균들을 멀리하기 위해 매우 깨끗한 환경이 필요했다. (C) 그래서 의사들은 비눗방울을 만들었고 David는 그 안에서 살았다. (B) 머지않아 사람들은 David를 '비눗방울 소년'이라고 부르기 시작했다. David는 항상 비눗방울 속에 머물러야 했다. 그는 그 안에서 먹고 잠자고 공부하고 쉬었다. 그는 대부분의 시간을 병원에서 보냈다. 하지만 그의 가족은 집에도 작은 비눗방울이 있었다. 그래서 그는 가끔씩 일주일이나 2주일을 가족과 생활하면서 보냈다.

David가 열두 살이 되었을 때 의사들은 SCID를 치료하기 위해 수술을 했다. 불행히도 그것은 효과가 없었다. David는 아팠고 몇 달 후 죽었다. David는 살아남지 못했지만 의사들은 SCID에 대해 더 많은 연구를 해왔다. 그래서 그들은 이제 그것을 앓고 있는 다른 어린이들을 도울 수 있다.

문제 해석

- 1 David는 비눗방울 속에서 먹고 자고 공부하는 등 모든 생활을 했으며, 병원과 가끔씩 그의 집에서만 지냈으므로 ⑤ '그는 비눗방울을 떠나 학교에 갈 수 있었다'는 내용과 일치하지 않는다.
① 그는 면역 체계에 문제가 있었다.
② 그는 생애 대부분을 병원에서 살았다.
③ 그가 시간을 보낸 두 개의 비눗방울이 있었다.
④ 의사들은 그의 SCID를 치료할 수 없었다.
2 세균이 없는 깨끗한 환경이 필요해서(A) 의사들이 비눗방울을 만들어줬고(C) 그래서 사람들이 David를 '비눗방울 소년'이라고 불렀다고(B) 이어져야 글의 흐름이 자연스럽다.

3 빈칸 앞뒤 내용은 모두 원인과 결과에 해당한다. 따라서 '그래서'란 뜻의 So가 가장 알맞다.

- ① 만약에 ② 하지만 ③ 또는 ④ 그래서 ⑤ 그런데도

4 7행에 질문에 대한 답이 나와있다.

Q: 의사들은 왜 David Vetter를 위해 비눗방울을 만들었는가?

A: 그가 세균들을 멀리하기 위해 매우 깨끗한 환경이 필요했기 때문이다

5 '의료 목적으로 누군가의 신체를 절개하는 과정'의 의미를 가진 단어는 operation(수술)이다. (13행)

구문 해석

07행 People soon started **calling David "the Boy in the Bubble."**

• <call A B>는 'A를 B라고 부르다'의 의미이다.

11행 So he sometimes **spent a week or two living** with his family.

• <spend + 시간 + -ing>는 '~하며 시간을 보내다'의 의미이다.

16행 So they can now help other children **suffering from it.**

• suffering from it은 children을 수식하는 현재분사구이다. 해석하면 '그것을 앓는, 그것으로 고통 받는'의 의미이다.

26 Personalized Ads

p.086

정답

- 1 (1) F (2) T 2 ⑤ 3 ② 4 특별히 당신에게 광고하는 것
5 They consider it an invasion of their privacy.

지문 해석

어떤 웹사이트들을 방문하면 당신은 이미지도 많은 광고를 볼 것이다. 당신은 그것들 중 보는 것이 있는가? 요즘에 당신은 당신이 관심 있는 제품들의 광고를 볼지도 모른다. 그것은 마치 그 회사들이 특별히 당신에게 광고하고 있는 것처럼 보일 수도 있다.

사실 일부 회사들은 요즘 그렇게 하고 있다. 현대의 기술 덕분에 회사들은 개인 맞춤형 광고들을 이용하고 있다. 그들은 어떻게 이것을 할까? 소셜미디어 거대 기업인 페이스북은 한 가지 대중적인 방법을 사용한다. 그것은 사용자들의 활동을 추적한다. 그것은 사용자들이 자신의 페이스북 페이지에서 무엇을 하고 다른 페이지의 무엇에 "좋아요"를 누르는지에 주목한다. 그것은 또한 그들이 어떤 다른 웹사이트들을 방문하고 무슨 앱들을 다운받는지도 기록한다. 그런 다음 그것은 고객들에게 그들이 원할지도 모르는 제품들의 광고를 보낸다.

어떤 사람들은 이것을 좋아한다. 결국 당신이 실제로 사고 싶어할지도 모르는 제품들의 광고를 받는 것은 좋은 일이다. 그것은 당신이 모를 수도 있는 제품들에 대해 알게 되는 매우 좋은 방법이다. 또 다른 사람들은 그것을 사생활 침해라고 여긴다. 그들은 회사들이 자신들의 온라인 활동을 추적하는 것을 원하지 않는다. 좋은 삶든 간에 개인 맞춤형 광고는 우리 생활의 일부이다. 그리고 그것들은 미래에 훨씬 더 흔해질 것이다.

문제 해석

- 1 (1) 개인 맞춤형 광고는 소비자가 사고 싶을 수 있는 제품들의 광고를 보여준다. (2~3행, 10~11행)
(2) 글 마지막 문장에서 개인 맞춤형 광고는 미래에 더 흔해질 것이라고 했다.
2 Facebook은 사용자들의 소셜미디어 사용 환경에서의 활동을 추적하고 기록하지만, 실제 만나는 사람들을 추적한다는 언급은 없다.
① 그것은 사용자들의 활동들을 추적한다. (7~8행)
② 그것은 사용자들이 무엇을 "좋아요" 하는지에 주목한다. (9행)
③ 그것은 사용자들이 방문하는 웹사이트들을 기록한다. (9~10행)
④ 그것은 사용자들이 나온다는 앱들을 기록한다. (10행)
⑤ 그것은 사용자들이 만나는 사람들을 추적한다. (언급되지 않음)

3 주어진 문장의 they는 6행의 companies를 가리키고 do this는 개인 맞춤형 광고를 사용하는 것을 의미한다. 따라서 회사가 개인 맞춤형 광고 하는 방법을 설명하기 전인 ②에 오는 것이 가장 알맞다.

4 doing that이 가리키는 내용은 바로 앞 문장에서 언급된 advertising specially to you를 가리킨다.

5 15~16행에 질문에 대한 답이 언급되어 있다.

Q: 어떤 사람들은 왜 회사들이 개인 맞춤형 광고를 사용하는 것을 싫어하는가?

A: 그들은 그것이 사생활 침해라고 여긴다.

- 구문 해설**
- 02행 Nowadays, you might see ads for **products** [(that[which]) you are interested in].
- []는 products를 수식하는 관계대명사절이다. 관계대명사절에는 목적격 관계대명사 that[which]이 생략되어 있다.
- 03행 It may seem **as if** the companies **were advertising** specifically to you.
- as if 뒤에 과거형 동사가 오면 '마치 ~인 것처럼'의 의미로, 현재 사실과 반대되는 내용을 가정한다. (→ In fact, the companies are not advertising specifically to you.)
- 12행 After all, **it's nice to receive ads for products** [**that you might actually want to purchase**].
- it은 가주어, to receive ~ purchase가 진주어이다.
 - []는 products를 수식하는 목적격 관계대명사절이며, 목적격 관계대명사 that은 생략 가능하다.
- 15행 Others **consider it an invasion of their privacy**.
- (consider A (to be) B)는 'A를 B로 여기다[생각하다]'의 의미이다.
- 16행 They don't **want companies to track** their online activities.
- (want + 목적어 + to-v)는 '~가 ...하는 것을 원하다'의 의미이다.

27 Orbis International

p.088

정답 1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4 volunteer 5 eye hospital, blindness

지문 해석 전 세계 수백만 명의 사람들이 시력 문제로 고통 받고 있다. 그들 중 다수가 시력을 잃고 실명한다. 현대 의학 덕분에 의사들은 이 사람들의 문제들 중 상당수를 치료할 수 있다. 불행히도 어떤 나라 사람들은 그들을 도울 수 있는 의사들에게 접근할 수 없다. 실명과 다른 안 질환들과 싸우는 많은 단체들이 있다. 이 단체들 중 하나가 오르비스 인터내셔널이다.

오르비스 인터내셔널은 하늘을 나는 안과 병원을 운영한다. 이것은 비행기에 있는 병원이다. 비행기에는 교실, 수술실, 그리고 다른 의료 설비들이 있다. 조종사, 의사, 간호사들은 모두 자원봉사자들이다. 그들은 여러 나라로 여행을 한다. 그런 다음 그들은 온갖 종류의 도움을 제공한다. 예를 들어 그들은 현지 의사들에게 특정 안 질환을 치료하는 방법과 눈 수술 하는 방법을 가르친다. 그들은 또한 수술을 하고 의사들이 그 과정들을 볼 수 있도록 그것을 방송한다.

하늘을 나는 안과 병원은 한 지역을 떠나기 전에는 의사들에게 중요한 보급품을 내려준다. 그래서 그것이 떠난 후에도 이 의사들은 자신의 환자들에게 값싼 치료를 제공할 수 있다. 하늘을 나는 안과 병원 덕분에 전 세계 수천 명의 사람들이 시력이라는 선물의 혜택을 받게 되었다.

- 문제 해설**
- 1 ⑤는 문맥상 문장 주어인 people in some countries를 가리킨다.
- 2 빈칸 이후의 내용은 빈칸 바로 앞의 all kinds of assistance의 구체적인 예시에 해당하므로 빈칸에는 ④ '예를 들어'가 가장 알맞다.
- ① 마침내 ② 그러나 ③ 그 결과 ⑤ 다시 말해서

3 두 번째와 세 번째 단락에서 오르비스 인터내셔널이 하는 일을 구체적으로 설명하고 있다. ⑤ '환자들에게 안경을 준다'는 내용은 언급된 바 없다.

① 의사들에게 수술하는 방법을 가르친다. (11~12행)

② 수술을 한다. (12~13행)

③ 의사들이 눈 질환들에 대해 배우는 것을 돕는다. (11~12행)

④ 의료 보급품을 제공한다. (15~16행)

4 '보수를 받지 않고 기꺼이 어떤 일을 하는 사람'의 의미를 가진 단어는 volunteer(자원봉사자)이다. (10행)

5 오르비스 인터내셔널은 전 세계의 실명과 다른 안 질환들을 예방하는 일에 전념하는 하늘을 나는 안과 병원을 운영한다.

- 구문 해설**
- 03행 Unfortunately, people in some countries **lack access to** doctors who can help them.
- lack access to는 '~에 접근할 수 없다, ~을 이용할 수 없다'의 의미이다.
 - cf. have access to: ~에 접근할 수 있다, ~을 이용할 수 있다
- 11행 For example, they **teach local doctors how to treat certain eye problems and how to do eye surgery**.
- (teach + A(간·목) + B(직·목))는 'A에게 B를 가르치다'의 의미이다. 직접목적어로 '~하는 방법'이란 뜻의 명사 구 (how + to-v) 두 개가 쓰였다.
- 12행 They also perform operations and broadcast them **so that** doctors **can** watch the processes.
- (so that + 주어 + can/could)는 목적을 나타내며 '~가 ...할 수 있도록'의 의미이다.

28 Ancient Greek Monsters

p.090

정답 1 ③ 2 ② 3 ⑤ 4 The ancient Greeks | Summary | bull, horse, wings, chimera

지문 해석 고대 그리스인들은 많은 신화들을 갖고 있었다. 그들은 많은 신과 여신들이 있다고 믿었다. 그들은 헤라클레스, 테세우스, 페르세우스와 같은 영웅들에 대한 이야기를 들려주었다. 그들은 또한 자신들의 신화들 속에 매우 다양한 괴물들을 갖고 있었다. 흥미롭게도 이 괴물들 다수는 둘 이상의 동물들로 된 특징을 갖고 있었다.

많은 그리스 괴물들은 인간과 다른 동물들의 결합체였다. 가장 유명한 괴물들 중 하나는 미노타우로스였다. 그것은 인간의 몸과 황소의 머리를 가진 끔찍한 생명체였다. 켄타우로스는 또 다른 형태의 괴물이었다. 그것은 오직 절반만 인간이었다. 그것의 상반신은 사람처럼 생긴 반면에 하반신은 말을 닮았다. 세이렌은 여자처럼 생겼지만 날개에 있었다. 그들은 해변에서 노래를 부르고 달콤한 목소리로 선원들을 유혹했다.

또 다른 그리스 괴물들은 인간의 부분이 없었다. 그러나 그들은 다른 동물들의 결합체였다. 키메라는 사자, 염소, 뱀, 이렇게 세 가지 동물로 만들어졌다. 이 치명적인 생명체는 불을 내뿜을 수 있었다. 그리고 그리폰은 사자의 몸에 독수리의 머리와 날개를 가졌다. 그것은 그리스 신화에서 가장 강력한 괴물들 중 하나였다.

- 문제 해설**
- 1 둘 이상의 동물들로 결합된 그리스 신화 속 괴물들에 관한 내용으로 ③ '동물들의 부분들이 결합된 그리스 괴물들'이 가장 알맞다.
- [문제] 글의 주제로 가장 알맞은 것은?
- ① 그리스 영웅들이 싸웠던 괴물들
- ② 가장 인기 있는 고대 그리스 신화들
- ④ 그리스 신화에서 가장 강력한 괴물들
- ⑤ 인간처럼 생긴 그리스 괴물과 생명체들

UNIT 08

2 ② ‘어떤 괴물들이 헤라클레스와 싸웠는가?’에 관한 내용은 언급되지 않았다.

[문제] 글을 읽고 답할 수 없는 질문은?

- ① 인간의 신체 부위를 가진 괴물들은 무엇이었는가? (7~12행)
- ③ 세이렌은 선원들에게 무엇을 했는가? (12~13행)
- ④ 키메라는 어떤 동물들로 이루어졌는가? (16~17행)
- ⑤ 그리스 신화에서 강력한 괴물 하나는 무엇이었는가? (18~21행)

3 그리폰은 사자의 몸에 독수리의 머리와 날개를 가졌다. (18~20행)

[문제] 그리폰의 머리는 무엇처럼 생겼는가?

- ① 황소 ② 사자 ③ 염소 ④ 뱀 ⑤ 독수리

4 ㉔는 앞 문장들의 주어 They와 마찬가지로 The ancient Greeks를 가리킨다.

[문제] 글의 밑줄 친 ㉔ They가 가리키는 것은?

Summary

고대 그리스 괴물들

- 미노타우로스는 인간의 몸과 황소의 머리를 갖고 있었다.
- 켄타우로스는 반은 인간이고 반은 말이었다.
- 세이렌은 날개 달린 여자처럼 생겼다.
- 키메라와 그리폰은 다른 동물들의 결합체였다.

- 구문 해설**
- 08행 It was a terrible creature **with the body of a man but the head of a bull**.
 • with ~ bull은 creature를 수식하는 전치사구이며, 여기서 전치사 with는 ‘~을 가진’ 의미이다.
- 10행 Its upper body looked like a man **while** its lower body resembled a horse.
 • while은 ‘~인 반면에’의 의미로 대조를 나타낸다.
- 12행 They sang along the shore and tempted sailors **with** their sweet voices.
 • with는 ‘~로, ~을 가지고’의 의미로 도구, 수단을 나타낸다.

focus On Sentences

p.092

- A** 1 그는 가끔씩 일주일이나 2주일을 가족과 생활하면서 보냈다.
 2 그것은 마치 그 회사들이 특별히 당신에게 광고하고 있는 것처럼 보일 수도 있다.
 3 그들은 수술을 하고 의사들이 그 과정들을 볼 수 있도록 그것을 방송한다.
 4 그것의 상반신은 사람처럼 생긴 반면에 하반신은 말을 닮았다.
- B** 1 So they can now help other children suffering from it.
 2 It's a great way to learn about products you might not know about.
 3 They don't want companies to track their online activities.
- C** 1 David needed a very clean environment to keep germs away.
 2 Nowadays, you might see ads for products you are interested in.
 3 Before the Flying Eye Hospital leaves an area, it drops off important supplies for doctors.

Words & Phrases

p.095

A	1 agree	2 10년	3 주된	4 극도로, 매우	5 remote control
	6 trunk	7 height	8 폭발, 분출	9 위험한	10 밀봉[밀폐]하다
	11 북극	12 거꾸로의	13 폭포	14 저돌적인 사람	15 border
	16 steam	17 차량, 운송 수단		18 (드릴로) 구멍을 뚫다	
	19 스킬 넘치는, 짜릿한	20 deliver	21 거대한	22 volcanic	
	23 하락, 감소; 낙하거리	24 branch	25 suggest	26 통	27 무인의
	28 재생 가능한	29 항공의	30 store	31 지름	32 ~로 알려져 있다
	33 ~을 건너다	34 성공하다, 해내다	35 화석 연료	36 발전소	37 어려움에 처한
	38 ~을 나타내다[의미하다]	39 ~에 의지하다		40 A를 B라고 말하다[언급하다]	

B	1 have, in common	2 have fun	3 run out of	4 have to do with	5 participate in
----------	-------------------	------------	--------------	-------------------	------------------

29 Drone Technology

p.096

정답 1 (1) T (2) F 2 ③ 3 ⑤ 4 pilots 5 toys, have fun

지문 해설 1903년에 Wright 형제가 세계 최초의 비행기를 날게 했다. 그 최초의 비행 이후 수십 년간 사람들은 항공 기술에서 많은 진보를 이루었다. 그들은 비행기와 헬리콥터를 만들었다. 이 기계들은 다르게 생겼고 다른 특징들을 가졌지만 한가지 공통점이 있었다. 바로 조종사가 있다는 점이었다. 요즘에는 드론 기술 덕분에 그것이 바뀌고 있다.

드론은 UAV로도 알려져 있다. UAV는 무인 항공기를 나타낸다. 기본적으로 드론은 조종사가 없지만 대신 땅 위에서 원격 조종을 하는 누군가에 의해 작동된다. 대부분의 사람들은 뉴스를 봐서 드론에 대해 알고 있다. 그들은 일부 국가들의 군대들이 UAV를 사용하고 있는 것을 본다. 그렇지만 오늘날 드론은 더 많은 용도를 갖고 있다.

어떤 취재진들은 부착된 카메라가 달린 드론을 사용한다. 드론은 그들이 도달할 수 없는 곳의 사진과 동영상들을 찍을 수 있다. 시리아, 르완다, 그리고 다른 나라들에서 그것은 어려움에 처한 사람들에게 식량과 다른 보급품을 내려준다. 아마존닷컴과 같은 주요 회사들은 그들이 직접 드론 기술을 개발하고 있다. 아마존닷컴은 곧 그것을 사용하여 상품 배달을 시작하기를 희망한다. 그리고 물론 많은 사람들이 그것을 장난감으로 사용한다. 그들은 단지 즐기 위해 헬리콥터처럼 생긴 드론을 날린다.

- 문제 해설**
- 1 (1) 일부 국가들의 군대에서 사용 중이므로 맞는 진술이다. (11~12행)
 (2) 1903년은 Wright 형제가 최초의 비행기를 날게 했을 때이다. (1~2행)
 (1) 일부 국가들은 드론을 군사적인 목적으로 사용한다.
 (2) 드론이 상공을 최초로 비행한 때는 1903년이였다.
- 2 드론이 누구에 의해 처음 만들어졌는지에 대한 언급은 없다.
 [문제] 글을 읽고 답할 수 없는 질문은?
 ① UAV는 무엇을 의미하는가? (8~9행)
 ② 드론은 어떻게 작동되는가? (9~10행)
 ③ 드론을 만든 최초의 사람은 누구였는가? (언급되지 않음)
 ④ 드론은 취재진들을 위해 무엇을 할 수 있는가? (13~14행)
 ⑤ 아마존닷컴은 어떻게 드론을 이용할 것인가? (18~19행)

3 @~@는 모두 drones를 가리키지만 @는 앞문장의 주어 many people을 가리킨다.

4 비행기와 헬리콥터와는 달리 드론은 조종사가 없다.

5 19~21행에 질문에 대한 내용이 언급되어 있다.

Q: 보통 사람들은 드론을 어떻게 사용하는가?

A: 그들은 드론을 재미있게 가지고 놀 수 있는 멋진 장난감이라고 생각한다.

구문 해설 05행 These machines **looked different** and had different characteristics, but each of them *had one thing in common*: they had pilots.

• <look + 형용사>는 '~하게 보이다[생기다]'의 의미이다.

• have ~ in common은 '~을 공통으로 가지다'의 의미이다. had one thing in common은 '한 가지 공통점이 있었다'로 해석할 수 있다. cf. have a lot in common: 공통점이 많다 / have nothing in common: 공통점이 전혀 없다

09행 Basically, drones have no pilots but are instead operated by **someone** on the ground [**who** uses a remote control].

• 선행사 someone과 이를 수식하는 주격 관계대명사절 사이에 someone을 수식하는 전치사가 끼어들어 있다. 관계대명사절은 보통 선행사 바로 뒤에 오지만 선행사를 꾸미는 짧은 수식어구가 있을 경우 선행사와 관계대명사절 사이에 올 수 있다.

11행 They **see some countries' militaries using** UAVs.

• <see + 목적어 + 현재분사/동사원형>은 '~가 ...하는 것을 보다'의 의미이다.

14행 Drones can take pictures and videos of **places [(that[which])] they cannot get to**.

• []는 places를 수식하는 관계대명사절이며 목적격 관계대명사 that[which]이 생략되어 있다. 이때 관계대명사는 전치사 to의 목적어에 해당된다.

30 Electricity in Iceland

p.098

정답 1 ④ 2 ② 3 ② 4 active volcanoes 5 renewable, hydroelectric, geothermal

지문 해석 아이슬란드는 북대서양에 있는 작은 섬이다. 그것은 북극에 가까이 있어서 그곳의 날씨는 연중 대부분이 춥다. 아이슬란드는 화산섬이다. 그곳은 화산 폭발 때문에 형성되었고 오늘날에도 여전히 활동하는 화산들이 있다.

아이슬란드 사람들이 화석 연료로 전기를 만들기를 원했다면, 그들은 석탄을 사용하는 발전소를 지었을 것이다. 그러나 그들은 환경을 보호하는 것을 더 원했다. 그래서 그들은 재생 에너지원에 의존했다. 오늘날 아이슬란드는 전기의 100퍼센트를 재생 가능한 자원들로부터 얻는다. 그것의 주된 에너지원은 수력 발전이다. 이 나라에는 많은 빙하와 산들이 있다. 그러므로 빠르게 흐르는 강들이 많이 있다. 이 강들의 다수는 전기가 생산되는 댐들을 갖고 있다.

지열 에너지 또한 아이슬란드에서 많은 양의 전기를 만들어낸다. 그곳의 활화산들은 땅을 매우 뜨겁게 만든다. (A) 관들은 마그마가 고여있는 곳 근처 땅 속에 구멍을 뚫어 삽입된다. (C) 물이 관 속으로 보내지면 마그마 때문에 증기로 변한다. (B) 그런 다음 그 증기는 터빈에서 전기를 만들어낸다. 수력 에너지처럼 지열 에너지도 재생 가능하다. 그러므로 아이슬란드 사람들은 결코 이 두 종류의 에너지를 다 써버리지 않을 것이다.

문제 해설 1 아이슬란드가 어떻게 전기의 100퍼센트를 재생 가능한 자원들로부터 얻을 수 있는지를 소개하고 있으므로 ④ '아이슬란드가 가장 깨끗한 에너지를 갖고 있는 이유'가 가장 알맞다.

① 지열 에너지의 이점들

② 사람들이 아이슬란드에 살고 싶어하는 이유

③ 가장 좋은 재생 가능 에너지 유형

⑤ 수력 발전을 하는 방법

2 8행의 "Its primary source is hydroelectric"을 통해 ② '수력'이 아이슬란드의 주된 에너지원임을 알 수 있다.

3 지열 에너지로부터 전기를 얻는 과정을 소개하고 있다. 관(Pipes)이 처음 언급되는 (A)가 먼저 나오고 그 관(the pipes)에 물을 보내 증기로 바꾼다는 (C)가 나온 후, 마지막으로 그 증기(The steam)를 전기로 바꾼다는 (B)가 나와야 자연스럽다.

4 13행의 "The active volcanoes there make the ground very hot"이란 문장을 통해 활화산이 지열을 발생시킨다는 것을 알 수 있다.

Q: 아이슬란드의 땅은 왜 뜨거운가?

A: 아이슬란드에는 활화산들이 있기 때문이다

5 아이슬란드는 모든 전기를 강에서 얻는 수력 발전과 땅에서 얻는 지열 에너지 같은 재생 가능한 에너지원들로부터 얻는다.

구문 해설 03행 It was formed **due to** volcanic eruptions and still has active volcanoes today.

• <due to + 명사(구)>는 '~때문에'의 의미이다. (= because of)

05행 If Icelanders **had wanted** to make electricity from fossil fuels, they **would have built** power plants that use coal.

• <If + 주어 + had p.p., 주어 + 조동사 과거형 + have p.p.>는 '(그때) 만약 ~이었다면 ...이었을 것이다'란 뜻의 가정법 과거완료이다. 과거 사실과 반대되는 내용을 가정할 때 쓰는 표현이다. (= As Icelanders didn't want to make electricity from fossil fuels, they didn't build power plants that use coal.)

10행 Many of these rivers have **dams [where** electricity is produced].

• []는 관계부사 where가 이끄는 형용사절로 선행사 dams를 수식한다.

31 The Tree of Life

p.100

정답 1 ② 2 (1) F (2) T 3 ⑤ 4 diameter | Summary | Africa, trunk, drill, ice cream

지문 해석 아프리카에서 가장 독특한 나무들 중 하나는 바오바브 나무이다. 그것은 대략 30미터 높이까지 자랄 수 있다. 그것은 또한 거대한 몸통을 갖고 있다. 다수가 지름이 15미터인 몸통을 갖고 있다. 이 나무는 또한 이상하게 생겼다. 그것의 가지들은 뿌리처럼 보이게 자란다. 그 때문에 많은 아프리카 인들은 그것을 거꾸로 나무라고 부른다.

아프리카 인들은 또한 그것을 생명의 나무라고도 말한다. 이에 대한 두 가지 이유가 있다. 우선 이 나무는 몸통에 물을 저장한다. 어떤 바오바브 나무들에는 십만 리터 이상의 물이 들어 있다. 이 나무는 사막 같은 더운 환경에서 자란다. 그래서 그것은 종종 아프리카 인들에게 물을 제공해준다. 물을 원할 때면 아프리카 인들은 바오바브 나무에 구멍을 뚫는다. 이렇게 하면 그들은 나무 안에 있는 물을 이용할 수 있다.

바오바브 나무가 생명의 나무로 여겨지는 두 번째 이유는 그것의 열매와 관계가 있다. 그것은 코코넛 크기 정도이다. 하지만 원숭이들이 그것을 먹는 것을 매우 좋아하기 때문에 원숭이 똥이라고 불린다. 그것은 아이스크림 같은 맛이 나고 여러 가지 비타민을 함유하고 있다. 바오바브 나무는 수천 년 동안 아프리카 인들에게 물과 음식을 제공했기 때문에 그러한 별명을 얻게 되었다.

문제 해설 1 바오바브 나무의 가지들이 마치 뿌리처럼 보이도록 자라기 때문에 거꾸로 나무라고 불리게 되었다. (4~5행)

[문제] 아프리카 인들이 바오바브 나무를 거꾸로 나무라고 부르는 이유는?

① 그것의 뿌리들은 공중 위로 자란다.

② 그것의 가지들은 뿌리처럼 생겼다.

③ 그것의 뿌리들은 몸통보다 더 길다.

④ 그것의 뿌리들은 땅 속 깊이 자란다.

⑤ 그것의 몸통은 위가 아니라 아래로 자란다.

- 2 (1) 십만 리터라고 되어있으므로 틀린 진술이다. (7~8행)
 (2) 원숭이가 좋아해서 이런 이름이 붙었다고 언급되어 있으므로 맞는 진술이다. (13~14행)
 (1) 어떤 바오바브 나무들은 백만 리터 이상의 물을 갖고 있다.
 (2) 원숭이 똥은 바오바브 나무의 열매의 이름이다.
 3 @~@는 바오바브 나무 열매(its fruit)를 가리키고 @는 바오바브 나무(the baobab)를 가리킨다.
 4 ‘원의 중심을 지나는 직선’의 의미를 가진 단어는 diameter(지름)이다. (3행)

Summary

- 바오바브 나무
- 아프리카에서 자라고 높이 30미터, 폭 15미터가 될 수 있다.
 - 몸통에 물이 들어 있어서 생명의 나무라고 불린다.
 - 아프리카 인들은 물을 얻기 위해 나무에 구멍을 뚫을 수 있다.
 - 그것의 열매는 원숭이 똥으로 불리고 아이스크림 같은 맛이 난다.

- 구문 해설** 04행 Its branches grow **so that** they look like roots.
 • so that은 ‘~하기 위해’의 의미로 목적을 나타낸다.
- 10행 This **lets them access** the water found inside the tree.
 • <let + 목적어 + 동사원형>은 ‘~가 ...하게 (허락)하다’의 의미이다. 동사 access는 ‘~에 접근하다, ~을 이용하다’의 의미이다.
 • found ~ tree는 water를 수식하는 과거분사구이다.
- 12행 A second **reason [(why) the baobab is considered the tree of life]** has to do with its fruit.
 • []는 reason을 수식하는 형용사절로 관계부사 why가 생략되어 있다. 선행사 reason 뒤에서 why는 종종 생략된다.
 • have to do with는 ‘~와 관계가 있다’의 의미이다.
- 15행 Because the baobab has **provided Africans with water and food** for thousands of years, it has earned its nickname.
 • <provide A(사람) with B(사물)>는 ‘A에게 B를 제공하다’의 의미로 <provide B(사물) for A(사람)>로 바꿔 쓸 수 있다. (= provided water and food for Africans)

32 The Original Extreme Sport

p.102

정답 1 ⑤ 2 ④ 3 (1) T (2) F 4 Niagara Falls 5 thrilling

지문 해석 어떤 사람들은 야구, 테니스, 축구 같은 운동을 하는 것을 즐기지 않는다. 그들에게 그런 스포츠는 충분히 위험하지 않다. 그것이 요즘 익스트림 스포츠들이 인기 있는 이유이다. 저돌적인 사람들은 행글라이딩을 하러 가거나 스키를 타고 위험한 산을 내려오거나 상어와 함께 스쿠버 다이빙을 하러 가는 것을 좋아한다. 그들은 이런 활동들을 스릴 넘친다고 생각한다.

1900년대 초반에 소수의 용감한 사람들이 했던 스릴 넘치는 활동이 또 하나 있었다. 그들은 통 안에 들어가서 나이가가라 폭포를 건너갔다. 나이가가라 폭포는 캐나다와 미국 국경 사이에 있는 거대한 폭포이다. 그것은 높이가 50미터 이상이다. 그렇게 높은 낙하거리와 강력한 물살은 매우 치명적이다.

하지만 그런 위험이 일부 사람들을 멈추게 하지는 않았다. 1901년에 어떤 사람이 Annie Edson Taylor에게

통 안에 들어가서 나이가가라 폭포를 건널 것을 제안했다. Taylor는 당시 61세였고 동의했다. 그녀는 그렇게 함으로써 돈을 벌고 싶었다. 10월 24일에 그녀는 통 속에 들어가 밀봉을 했고 폭포를 건너갔다. 통이 열렸을 때 그녀는 머리에 배인 상처가 있었지만 성공했다. Taylor는 부자가 되지는 않았지만 최초의 익스트림 스포츠에 최초로 참가한 사람이 되었다.

문제 해설

- 1 글에서 ⑤ ‘Annie Edson Taylor가 한 다른 익스트림 스포츠들은 무엇인가?’에 관한 언급은 나와있지 않다.

[문제] 글을 읽고 답할 수 없는 질문은?

- ① 익스트림 스포츠의 예들은 무엇인가? (3~4행)
 ② 사람들은 왜 익스트림 스포츠를 하는 것을 좋아하는가? (4~5행)
 ③ Annie Edson Taylor가 나이가가라 폭포를 건넌 때는 몇 세였는가? (13행)
 ④ Annie Edson Taylor가 나이가가라 폭포를 건너는 동안 무슨 일이 일어났는가? (15~16행)

- 2 13~14행에서 그녀는 돈을 벌고 싶었기 때문에 그 일을 했다고 했다.

[문제] Annie Edson Taylor가 나이가가라 폭포를 건너는 것에 동의한 이유는?

- ① 그녀는 TV에 나오고 싶었다.
 ② 그녀는 그 폭포를 보고 싶었다.
 ③ 그녀는 그것이 재미있을 거라 생각했다.
 ④ 그녀는 돈을 벌고 싶었다.
 ⑤ 그녀는 캐나다를 방문하고 싶었다.

- 3 (1) 그녀는 머리에 상처만 입고 성공했으므로 맞는 진술이다. (15~16행)

(2) 글 마지막 문장에서 부자가 되지는 못했다고 나와 있다.

[문제] Annie Edson Taylor에 관한 글의 내용과 일치하면 T, 그렇지 않으면 F를 쓰시오.

- (1) 그녀는 통 안에 들어가 나이가가라 폭포를 성공적으로 건넜다.
 (2) 그녀는 그 도전을 완수한 후에 부자가 되었다.

- 4 높이가 50미터 이상이라고 했으므로 나이가가라 폭포를 가리키고 있음을 알 수 있다.

[문제] 글의 밑줄 친 ④ It이 가리키는 것은?

- 5 ‘극도로 흥미 있는’의 의미를 가진 단어는 ‘thrilling(스릴 넘치는, 짜릿한)’이다. (5, 6행)

[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

구문 해설

- 04행 They **find these activities thrilling**.

• <find + 목적어 + 형용사>는 ‘~을 ...라고 생각하다’의 의미이다. 여기서 find는 think, feel의 의미이다.

- 06행 In the early 1900s, there was another thrilling activity **[(that)(which)]** a few brave people did.

• []는 activity를 수식하는 관계대명사절이다. 관계대명사절에는 목적격 관계대명사 that(which)이 생략되어 있다.

- 11행 In 1901, someone **suggested that** Annie Edson Taylor **(should) go** over Niagara Falls in a barrel.

• <suggest + that + 주어(+ should) + 동사원형>은 ‘~에게 할 것을 제안하다’의 의미이다.

focus On Sentences

p.104

- A** 1 어떤 취재진들은 부착된 카메라가 달린 드론을 사용한다.
2 아이슬란드 사람들이 화석 연료로 전기를 만들기를 원했다면, 그들은 석탄을 사용하는 발전소를 지었을 것이다.
3 그것의 가지들은 뿌리처럼 보이게 자란다.
4 1901년에 어떤 사람이 Annie Edson Taylor에게 통 안에 들어가서 나이가가라 폭포를 건널 것을 제안했다.
- B** 1 They see some countries' militaries using UAVs.
2 Africans also refer to it as the tree of life.
3 The baobab has provided Africans with water and food for thousands of years.
- C** 1 These machines had one thing in common.
2 UAV stands for unmanned aerial vehicle.
3 A second reason the baobab is considered the tree of life has to do with its fruit.

WORKBOOK ANSWER KEYS

UNIT 01

p.02-03

- A** 1 solid 단단한, 견고한 2 feed 먹이를 주다
3 fire 해고하다 4 attach 붙이다
5 climate 기후 6 altitude 고도
7 glacier 빙하 8 fertile 비옥한
- B** 1 ③ 2 ②
- C** 1 below freezing 2 take care of
3 get better
- D** 1 Would you ask her to call me back right away?
2 Your donation enables the students to continue receiving an education.
3 Do you really expect me to believe the liar?
4 My parents always encourage me to say good words to other people.
- E** 1 dye → dyed 2 to fix → fixed
3 upgrading → upgraded
4 be whitened → whitened
- F** 1 We saw him falling
2 so busy that I didn't have time to eat dinner
3 It doesn't matter if you can't speak
4 It is impossible to finish the assignment

UNIT 02

p.04-05

- A** 1 affect 영향을 미치다 2 crew 승무원
3 crowd 군중 4 weed 잡초
5 pollute 오염시키다 6 tool 도구
7 prove 증명하다 8 resource 자원
- B** 1 ③ 2 ②
- C** 1 is about to 2 is able to
3 get rid of
- D** 1 teaching 2 to fasten
3 lending
- E** 1 used to be 2 used to swim
3 use to live
- F** 1 due to the hurricane
2 It took him five years to write the novel.
3 The bus I was waiting for
4 prevented him from driving a car

UNIT 03

p.06-07

- A** 1 ruin 망치다 2 deadly 치명적인
3 please 기쁘게 하다 4 creature 생물
5 resemble 닮다 6 astronomer 천문학자
7 destination 목적지 8 ingredient 재료
- B** 1 ③ 2 ③
- C** 1 deal with 2 lead to
3 watch out for
- D** 1 must have lost
2 may[might] have happened
3 cannot have said
- E** 1 must 2 cannot
3 might 4 cannot
- F** 1 so attractive that he has many fans
2 Don't let your dog loose
3 The sun is 109 times bigger than the Earth.
4 impossible for humans to live on

UNIT 04

p.08-09

- A** 1 advanced 진보한 2 cube 정육면체
3 robber 강도 4 valuables 귀중품
5 automatically 자동적으로
6 breathe 숨쉬다 7 remind 상기시키다
8 receipt 영수증
- B** 1 ① 2 ④
- C** 1 belongs to 2 take place
3 is capable of
- D** 1 which 2 who, that
3 who 4 which, that
- E** 1 Laura는 우리가 막 떠나려고 할 때 도착했다.
2 날이 매우 더웠기 때문에 우리는 수영하러 가기로 결심했다.
3 내 남동생은 자라면서 나보다 키가 더 컸었다.
- F** 1 A common complaint people have about living in cities
2 since I have no classes today
3 useful tips for people traveling to Europe
4 He might be able to help us.

UNIT 05

p.10~11

- A** 1 fictional 허구의 2 property 성질, 특성
 3 remedy 치료(법), 치료약
 4 enemy 적 5 continent 대륙
 6 astronaut 우주비행사
 7 monument 기념물; 유적
 8 bandage 붕대
- B** 1 ③ 2 ④
- C** 1 as well as 2 a variety of
 3 is connected to
- D** 1 Playing soccer
 2 Being interested in robots
 3 Not understanding his question
- E** 1 the TV on 2 his arms crossed
 3 his dog following
- F** 1 He was thought to be the fastest man
 2 kept me from sleeping
 3 has been restoring the painting for two years
 4 is three times as big as the kitten

UNIT 06

p.12~13

- A** 1 opposite 반대의 2 goods 상품
 3 soak 담그다, 적시다 4 consider 고려하다
 5 legend 전설 6 surface 표면
 7 mine 채굴하다 8 asteroid 소행성
- B** 1 ③ 2 ④
- C** 1 according to 2 all at once
 3 was forced to
- D** 1 Whenever 2 wherever
 3 however 4 Whenever
- E** 1 I ate a lot of ice cream, which made me sick.
 2 She found a new job, which was lucky.
 3 He put hot sauce on his pizza, which I didn't like.
- F** 1 it needs to be fixed
 2 a wallet with a lot of cash in it
 3 We learned how to make fossils
 4 My language teacher helped me speak English fluently.

UNIT 07

p.14~15

- A** 1 relax 휴식을 취하다, 쉬다
 2 method 방법 3 sight 시력
 4 customer 고객, 소비자
 5 patient 환자
 6 combination 결합, 조합
 7 germ 세균 8 tempt 유혹하다
- B** 1 ② 2 ①
- C** 1 benefit from 2 Keep away
 3 suffering from
- D** 1 as if I were 2 as if she were
 3 as if they didn't know
- E** 1 as, while 2 While
 3 when, while 4 while
- F** 1 spend time traveling around the world
 2 so that I don't catch a cold
 3 We don't want them to know about the secret.
 4 It's a great way to get closer

UNIT 08

p.16~17

- A** 1 primary 주된
 2 thrilling 스릴 넘치는, 짜릿한
 3 decade 10년 4 enormous 거대한
 5 vehicle 차량, 운송 수단
 6 border 국경 7 Arctic 북극
 8 diameter 지름
- B** 1 ① 2 ④
- C** 1 make it 2 have a lot to do with
 3 run out of
- D** 1 had not rained, have gone
 2 had not told, would have forgotten
 3 had won, could have bought
- E** 1 saves → save 2 refunded → refund
 3 is → be 4 didn't → not
- F** 1 we have nothing in common
 2 saw the paparazzi taking pictures of him
 3 refer to South Africa as the rainbow nation
 4 has provided the disabled with convenient facilities