

내신공략! 독해공략!

내공

중학영어독해

기본 2

정답 및 해설

UNIT 01

Words & Phrases

p.011

A	1 양로원	2 연세가 많은	3 키우다, 기르다	4 cheerful	5 owner
	6 파괴하다	7 모험	8 신이 난, 들뜬	9 present	10 매우, 고도로
	11 지능이 있는, 똑똑한	12 성격	13 blind	14 사육사	15 scarf
	16 feed	17 돌다: (고치를) 짓다	18 boil	19 (감긴 것을) 풀다	
	20 실내에서	21 pet	22 즐겁게 해주다	23 deaf	24 장애
B	25 receive	26 누에	27 까다로운	28 once	29 압호
	31 ~의 흥미를 끌다	32 novel	33 허구의, 소설의	34 steal	
	35 kindness	36 매년 있는	37 nature	38 ~을 이기다, 물리치다	39 재주를 부리다
	40 ~ 중에				
	1 go well	2 similar to	3 is known for	4 come up with	5 have a problem finding

01 Unique Service Animals

p.012

정답 1 ④ 2 ③ 3 ⑤ 4 various tricks 5 Potbellied pigs, blind

지문 해석 Sherman은 도우미 동물이다. 그는 주인과 함께 뉴저지에 있는 양로원들을 방문한다. 노인들은 Sherman을 쓰다듬는 것을 아주 좋아한다. 그는 다양한 재주를 부림으로써 모두를 즐겁게 한다. 그는 사람들을 미소 짓게 한다. 그렇지만 Sherman은 개가 아니다. 그는 50킬로그램짜리 돼지이다.

배불뚝이 돼지들은 매우 똑똑한 동물들이다. (B) 어떤 과학자들은 그들이 개들만큼이나 영리하다고 한다. (C) 그들은 훌륭한 성격을 갖고 있으며 사람들 주변에 있는 것을 좋아한다. (A) 그들은 또한 너무 크게 자라지도 않는다. 그들 대부분은 절대로 70킬로그램 이상 나가지 않는다. 그래서 그들은 사람들 집의 실내에서 살 수 있다. 사람들은 그들을 훈련시켜서 개들처럼 화장실을 사용하게 할 수도 있다.

그리고 배불뚝이 돼지들은 개들처럼 훌륭한 도우미 동물들이 된다. 요즘에는 많은 사람들이 그들을 도우미 동물들로 훈련시키고 있다. 그들은 시각장애인들과 청각장애인들을 돕는다. 그들은 다양한 장애를 가진 사람들을 돕는다. 어떤 도우미 돼지들은 불타는 집들과 다른 위험한 상황들로부터 자신들의 주인을 끌어냄으로써 그들을 구하기도 했다. 그러므로 미래에 맹인 안내 돼지들은 맹인 안내견들만큼 인기가 있을지도 모른다.

문제 해설 1 앞에서 배불뚝이 돼지들이 매우 똑똑하다고 했으므로 그것의 부연설명에 해당하는 (B)가 먼저 오고, (A)는 몸무게가 70킬로그램을 넘지 않는다는 내용 앞에 오는 것이 자연스럽다. (C)는 앞뒤 내용과 연결되지 않으므로 (B)와 (A) 사이에 올 수 있다.

2 70킬로그램 이상 자라지 않는다고 했으므로 ③은 내용과 일치하지 않는다. (8행)

3 돼지가 주인을 끌어내어 구했다는 내용이므로 ⑥는 their owners를 가리킨다.

4 2~3행에 Sherman이 사람들을 즐겁게 하는 방법이 언급되어 있다.

Q: Sherman은 어떻게 사람들을 즐겁게 하는가?

A: 그는 다양한 재주를 부린다.

5 Sherman같은 배불뚝이 돼지들은 훌륭한 도우미 동물들이다. 그들은 시각장애인들과 청각장애인들 모두를 도울 수 있다.

구문 해설 06행 Some scientists say they are **as smart as** dogs.
• <as + 형용사 원급 + as>는 '~만큼 ...한'의 의미이다.

12행 And, like dogs, potbellied pigs **make** great service animals.
• make는 '~이 되다'의 의미로 쓰였다. e.g. Cats **make** good pets. (고양이들은 좋은 애완동물이 된다.)

15행 Some service pigs have even saved their owners **by pulling** them from *burning* homes and other dangerous situations.
• <by + -ing>는 '~함으로써'의 의미이다.
• burning은 현재분사로 '불타는'의 의미이다.

17행 So in the future, **it's possible that seeing-eye pigs may be just as popular as seeing-eye dogs.**
• it은 가주어이고 that이 이끄는 절은 진주어이다.

02 Silk Farmers

p.014

정답 1 ① 2 ④ 3 ⑤ 4 picky | Summary | Silk, silkworms, boil, cocoons

지문 해석 어디에서나 사람들은 벵타이, 스카프, 블라우스, 셔츠와 같은 실크로 만들어진 옷과 장신구들을 착용한다. 대부분의 사람들은 실크 재품들을 선물로 받고서 들떠 한다. 하지만 많은 사람들이 실크가 어디서 나오는지 모른다. 실크는 누에의 고치에서 나온다. 중국, 인도, 태국, 그 밖의 아시아 나라들에 있는 실크 농장주들은 실크를 얻기 위해 누에들을 키운다. 실크 농사는 쉬운 일이 아니다. 누에들은 식성이 매우 까다롭다. 그것들은 오직 뽕나무 잎이나 열매만을 먹는다. 실크 농장주들은 매일 여러 번 누에들에게 먹이를 주어야 한다. 누에들이 충분한 먹이를 먹을 수 있도록 하는 것은 어려운 일이다.

누에가 자라면 그것은 고치를 짓기 시작한다. 만약 농장주가 고치를 내버려두면 3일 후에 나비가 나올 것이다. 대신 농장주는 고치를 가져가 그것을 삶는다. 그런 다음 그 고치로부터 생사를 푼다. 한 장의 블라우스를 만드기에 충분한 실크를 얻는 데는 많은 고치들이 필요하다. (대부분의 실크 의류들은 고가에 팔린다.) 실크 농사는 힘든 일이다. 하지만 실크 농장주들은 수세기 동안 같은 일을 해왔다.

문제 해설 1 실크 농장에서 누에를 키워 실크를 얻는 과정을 소개하고 있으므로 ① '실크 농장주들이 어떻게 실크를 얻는가'가 가장 알맞다.

② 사람들은 왜 누에를 키우는가

③ 사람들이 실크를 이용하는 방법들

④ 누에의 한살이

⑤ 누에를 돌보는 적절한 방법

2 하루에 여러 번 누에들에게 먹이를 주어야 한다고 언급되어 있으므로 ④는 틀린 내용이다. (12~13행)

3 누에고치를 삶아 생사를 뽑아내는 과정을 설명하고 있으므로 실크의 가격에 대해 언급하고 있는 (e)는 글의 흐름과 관계가 없다.

4 '좋아하는 것이 거의 없고 만족시키기가 어려운'의 의미를 가진 단어는 picky(까다로운)이다. (11행)

[문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

! Summary !

실크	누에들	끓인다	누에고치들
----	-----	-----	-------

실크는 옷과 장신구들로 인기가 있다. 아시아 국가들의 실크 농장주들은 누에들을 키운다. 그것들은 몇 가지 먹이들만 먹기 때문에 그것들을 먹이는 것은 힘든 일이다. 누에들이 고치를 만들고 나면 농부들은 그 고치들을 끓인다. 그런 다음 그들은 그 고치들로부터 생사를 얻을 수 있다. 옷을 만들기에 충분한 실크를 얻으려면 농부들은 많은 누에고치들이 필요하다.

구문 해설

05행 Yet many don't know **where silk comes from**.

- where ~ from은 know의 목적어로 쓰인 명사절이다. 간접의문문으로 <의문사 + 주어 + 동사>의 어순임에 주의한다.
- from은 출처를 나타내는 전치사로 come from은 '~에서 나오다'의 의미이다.

13행 It is hard work **to make sure (that) the silkworms get enough food to eat**.

- It은 가주어이고 to ~ eat이 진주어이다.
- <make sure + to-v/that절>은 '반드시 ~하다'의 의미이다. 여기서는 접속사 that이 생략되었다.

14행 If the farmer **leaves the cocoon alone**, a butterfly *will* come out *in* three days.

- <leave + 목적어 + alone>은 '~을 (혼자, 그냥) 내버려두다'의 의미이다.
- in이 미래 시제와 함께 쓰이면 시간의 경과를 나타내어 '~후에'의 의미로 쓰인다.

17행 **It takes many cocoons to get enough silk to make** a single blouse.

- <it takes + 시간/돈/노력 등 + to-v>는 '~하는 데 ...이 들다'의 뜻이다.
- <enough + 명사 + to-v>는 '~하기에 충분한 ...'의 의미이다. 해석하면 '한 장의 블라우스를 만들기엔 충분한 실크'의 의미이다.

03 The Spy Who Wrote Me

p.016

정답 1 ③ 2 ⑤ 3 the lives of spies interested him very much 4 fictional

지문 해석

"Ian, 전쟁이 잘되고 있지 않아. 우리는 독일군을 이겨야만 해. 좋은 아이디어를 좀 생각해보게."라고 Godfrey 제독이 말했다. 2차 세계 대전이 한창인 때였다. Ian은 영국 해군 소속이었고 스파이로 일하고 있었다. 그는 독일군과 싸울 여러 아이디어들을 생각해냈다. 영국군은 그것들 중 일부를 맘에 들어 했다. Ian은 독일군이 통신에 사용하는 비밀 암호를 훔칠 계획을 생각해냈다. 해군은 그것을 전혀 사용하지 않았다. 하지만 다른 쪽이 그의 것과 비슷한 계획을 사용해서 성공했다.

전쟁이 끝난 후 Ian은 스파이 일을 그만뒀다. 하지만 스파이들의 생활은 그에게 매우 흥미로웠다. 그래서 그는 그것에 대한 글을 쓰기 시작했다. 1952년 그는 자신의 첫 소설을 출간했다. 제목은 <카지노 로얄>이었다. 그것은 한 영국인 스파이의 모험에 관한 내용이었다. 그 스파이의 이름은 James Bond였고 그의 코드명은 007이었다. Ian Fleming은 James Bond에 관한 13권의 책을 더 썼다. 그의 작품은 수백만 부가 팔렸고 James Bond가 세계에서 가장 유명한 소설 속 스파이가 되도록 도왔다.

문제 해설

1 James Bond 시리즈의 저자 Ian Fleming이 James Bond를 주인공으로 한 소설들을 쓰기까지의 과정을 소개하고 있으므로 ③ 'Ian Fleming은 어떻게 James Bond를 만들었는가'가 가장 알맞다.

- ① <카지노 로얄>이 인기 있게 된 이유 ② James Bond는 왜 유명한인가
④ 영국군은 어떻게 독일군을 물리쳤는가 ⑤ Ian Fleming이 영국 해군에서 일한 시기

2 첫 소설 <카지노 로얄>을 쓴 후 13권을 더 썼다고 했으므로 총 14권이다. 따라서 ⑤는 일치하지 않는다. (10~13행)

3 8~9행에 전쟁이 끝난 후 Ian이 스파이 소설을 쓰게 된 동기가 소개되어 있다.

Q: Ian Fleming은 왜 스파이에 관한 글을 쓰기 시작했는가?

A: 스파이들의 생활이 그에게 매우 흥미로웠기 때문에

4 '책이나 이야기를 위해 만들어진'의 의미를 가진 단어는 fictional(허구의, 소설의)이다. (16행)

구문 해설

04행 Ian came up with a plan **to steal the secret codes** [that the Germans used for communications].

- to steal은 to부정사의 형용사적 용법으로 앞에 있는 a plan을 수식한다.
- []는 the secret code를 수식하는 목적격 관계대명사절이다. the secret ~ communications는 '독일군이 통신에 사용하는 비밀 암호'라는 뜻이다.

13행 His works sold millions of copies and **helped James Bond become** the world's most famous fictional spy.

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

04 The Golden Retriever Festival

p.018

정답 1 ④ 2 (1) T (2) F 3 ⑤ 4 all kinds of games, contests, and shows for the dogs
5 (축제에 200마리 이상의 비슷하게 생긴 개들 때문에) 일부 주인들이 자신들의 개를 찾는데 어려움을 겪는 것

지문 해석

2006년부터 매년 수백 명의 사람들이 스코틀랜드 토미치(Tomich)로 향한다. 그들은 Guisachan House로 가고 있는 것이다. 그곳은 한때 Tweedmouth 경의 집이었다. 오늘날 그 집은 거의 파괴되었고, 몇 개의 벽만이 아직 거기에 남아 있다. 하지만 방문객들은 개의지 않는다. 그들은 Tweedmouth 경을 추모하기 위해 조용히 서있다. 그들의 개들 또한 조용하다.

그들은 개들과 함께 무엇을 하고 있는 걸까? 그 사람들과 개들은 매년 열리는 골든 리트리버 축제를 위해 그곳에 있는 것이다. Tweedmouth 경은 개 사육사였다. 1860년대 후반에 그는 최초의 골든 리트리버를 사육했다. 오늘날 그들은 세계에서 가장 인기 있는 견종에 속한다.

골든 리트리버는 사람들과 매우 잘 어울리고 다정함과 쾌활한 성격으로 알려져 있다. 그들 주인들은 자신들의 개가 다른 개들과 놀거나 어린이들과 시간 보내는 것을 보는 것을 매우 좋아한다. 축제에는 개들을 위한 온갖 종류의 게임, 경기, 쇼들이 있다. 단지 한 가지 문제가 있다. 축제에 200마리 이상의 비슷하게 생긴 개들 때문에 일부 주인들은 자신들의 개를 찾는데 어려움을 겪는다.

문제 해설

1 이 글은 골든 리트리버 견종을 처음 키운 Tweedmouth 경을 추모하기 위해 매년 열리는 골든 리트리버 축제에 관한 글이므로 ④ '개들을 위한 특별한 행사'가 가장 알맞다.

[문제] 무엇에 관한 글인가?

- ① 개의 한 품종 ② 유명한 개 사육사
③ 주인과 그들의 개들 ⑤ 스코틀랜드의 오래된 집

2 (1) 골든 리트리버 축제는 폐허가 된 Tweedmouth 경의 집에서 열린다. (2~3행)

(2) 골든 리트리버만을 위한 축제이므로 틀린 진술이다.

(1) 그것은 Tweedmouth 경의 집에서 열린다.

(2) 여러 종의 개들이 매년 그 축제에 간다.

UNIT 02

3 골든 리트리버의 성격이 쾌활하다고 언급되어 있을 뿐 Tweedmouth 경의 성격에 관한 언급은 없다. 따라서 ⑤ '그는 쾌활한 성격을 지녔다'는 글을 통해 알 수 없다.

- ① Guisachan House에서 살았다. ② 1860년대에 생존했다.
③ 개들을 좋아했다. ④ 한 종류의 개를 사육했다.

4 12~13행에 축제에 포함된 활동들에 대한 내용이 언급되어 있다.

Q: 축제에는 어떤 활동들이 있는가?

A: 개들을 위한 온갖 종류의 게임, 경기, 쇼들이 있다.

5 바로 다음 문장에 one problem의 내용이 설명되어 있다. 골든 리트리버만 참가하는 축제이므로 비슷하게 생긴 개들 때문에 주인들이 자신들의 개를 찾기가 어렵다는 것이 문제점이다.

- 구문 해설** 10행 Golden Retrievers are excellent with people and **are known for** their kindness and cheerful nature.
• be known for는 '∼로 알려져 있다'의 뜻으로 'be famous for'로 대신할 수 있다.
- 11행 Their owners love to **see their dogs playing** with other dogs or **spending** time with young children.
• <see + 목적어 + 현재분사/동사원형>는 '∼가 ...하는 것을 보다'의 의미이다. 이 문장에서는 목적보어로 현재분사 playing과 spending이 쓰여 동작이 진행중임을 강조하고 있다.
- 15행 **With** more than 200 similar-looking dogs at the festival, some owners *have problems finding* their dogs.
• 전치사 with는 원인, 이유를 나타내어 '∼ 때문에'의 의미로 쓰였다.
cf. His lips turned blue **with cold**. (그의 입술은 추위로 파랗게 변했다.)
• <have a problem + -ing>는 '∼하는데 어려움을 겪다', '∼하는데 문제가 있다'의 의미이다.

focus On Sentences

p.020

- A** 1 맹인 안내 돼지들은 맹인 안내견들만큼 인기가 있을지도 모른다.
2 대부분의 사람들은 실크 제품을 선물로 받고서 들떠 한다.
3 한 장의 블라우스를 만들기에 충분한 실크를 얻는 데는 많은 고치들이 필요하다.
4 그들의 주인들은 자신들의 개가 다른 개들과 놀거나 어린이들과 시간 보내는 것을 보는 것을 매우 좋아한다.
- B** 1 He puts smiles on people's faces.
2 Yet many don't know where silk comes from.
3 If the farmer leaves the cocoon alone, a butterfly will come out in three days.
- C** 1 Ian came up with a plan to steal the secret codes that the Germans used for communications.
2 Golden Retrievers are known for their kindness and cheerful nature.
3 Some owners have problems finding their dogs.

Words & Phrases

p.023

A	1 거대한	2 seed	3 해안	4 붙잡다	5 climb	6 영감을 주다
	7 영향	8 시도	9 fail	10 volunteer	11 끊임없이	12 놀라운
	13 suddenly	14 놓다	15 ~하러 가다	16 attack	17 증가하다	18 body
	19 포함하다	20 위협에 처한	21 scary	22 pumpkin	23 inside	24 낚싯대
	25 주저하다	26 punch	27 pull	28 사라지다	29 언급, 말	30 ancient
	31 ~ 이상	32 goal	33 입력하다	34 수집품, 소장품	35 전혀	
	36 ~에 추가되다	37 ~을 돌보다	38 ~할 준비를 하다	39 공짜로, 무료로		
	40 B뿐만 아니라 A도					

B	1 pay for	2 bump into	3 set a world record	4 prepare for	5 make it to
----------	-----------	-------------	----------------------	---------------	--------------

05 Giant Pumpkins

p.024

정답 1 ④ 2 ③ 3 ④ 4 seeds, sun 5 Giant pumpkin farmers

지문 해설 호박은 텃밭에서 인기 있는 채소이다. 어떤 사람들은 이 주황색 채소의 씨와 속을 먹는 것을 매우 좋아한다. 그리고 또 다른 사람들은 헬러원에 그것들로 호박등을 만드는 것을 좋아한다. (아이들은 그 명절에 '과자를 인주면 장난칠 거예요' 놀이를 한다.) 무게가 500킬로그램 이상인 호박으로 호박등 만드는 것을 상상해 보라. 그것은 정말 무서울 것이다.

30년 동안 Howard Dill은 호박을 재배했다. 그는 자신의 호박을 매우 크게 자라도록 재배했다. 1981년에 그는 가장 큰 호박으로 세계 신기록을 세웠다. 그의 호박은 무게가 224킬로그램이었다. 그때부터 점점 더 많은 사람들이 거대한 호박들을 재배하기 시작했다. 그래서 호박의 세계 신기록은 거의 해마다 증가해왔다.

거대한 호박을 재배하는 비결은 무엇일까? 우선 좋은 씨앗들이 필요하다. 그런 다음 햇빛이 많이 필요하다. 거대한 호박을 키우는 농부들은 작물에 영양분과 물을 끊임없이 준다. 그들은 그것들을 매우 잘 돌본다. 그 결과는 놀랍다. 오늘날 세계 기록은 어떨까? 2014년에 스위스의 Beni Meier가 그것을 세웠다. 그의 거대한 호박은 무게가 1,056킬로그램이었다. 지금은 그것이 큰 호박이다.

- 문제 해설** 1 1981년에 가장 큰 호박으로 세계 신기록을 세웠으므로 ④가 내용과 일치한다. (7~8행)
- 2 헬러원에 호박으로 호박등을 만든다는 내용의 (b)에 이어서 거대한 호박으로 호박등을 만드는 것을 상상해보라는 내용의 (d)가 이어지는 것이 자연스럽다. 헬러원에 아이들이 하는 놀이를 언급한 (c)는 이 글의 주제인 거대한 호박과는 관계가 없다.
- 3 오늘날 가장 큰 호박의 세계 신기록은 2014년에 Beni Meier가 세운 1,056킬로그램이다. (16~18행)
[문제] 오늘날 가장 큰 호박의 세계 신기록은 무엇인가?
- 4 거대한 호박을 키우기 위해서는 우선 좋은 씨앗들과 많은 햇빛이 필요하다고 했다. (13행)
Q: 거대한 호박을 재배하기 위해 사람들은 무엇이 필요한가?
A: 그들은 좋은 씨앗들과 많은 햇빛이 필요하다.
- 5 문맥상 농부들이 호박을 매우 잘 돌본다는 내용이 되어야 하므로 ②는 바로 앞 문장의 주어인 Giant pumpkin farmers를 가리킨다.

- 구문 해설 04형 **Imagine making** a jack-o-lantern with a pumpkin [weighing 500 kilograms or more].
- Imagine의 목적어로 making이 이끄는 동명사구가 쓰였다.
 - []은 a pumpkin을 수식하는 현재분사구이다.

06 Shark Attack

p.026

정답 1 ㉠ 2 ㉠ 3 ㉠ 4 they wanted to go fishing 5 shark, brother, life

지문 해설 2005년 여름 Brian과 Craig Hutto는 미국 플로리다에 있는 해변에 갔다. 그 두 형제는 낚시를 하러 가고 싶었다. 그들은 낚싯대를 가지고 물에 들어갔다. 그들은 해안에서 약 30미터 정도 떨어진 곳까지 걸어갔다. 그런 다음 그들은 낚시를 시작할 준비를 했다.

갑자기 뭔가가 Craig와 부딪쳤다. 그런 다음 그는 물 밑으로 사라졌다. 상어가 그를 붙잡은 것이다. 대부분의 사람들이 이런 상황에서 명확하게 생각하는 것은 어렵다. 그러나 Brian은 주저하지 않았다. 그의 동생이 위험에 처해 있었던 것이다. 그는 동생에게 달려가서 상어를 주먹으로 쳤다. 그는 반복해서 그것을 쳤다. 상어는 놓으려고 하지 않았다. 그것은 Craig를 바다로 끌어당기고 있었다. 하지만 Brian도 역시 끌어당기고 있었다. 그는 동생을 구하고 싶었다.

(B) Brian이 이겼고 그와 Craig는 해변으로 돌아왔다. (A) 슬프게도 Craig는 다리를 잃었다. (C) 하지만 그의 형 덕분에 그는 목숨을 잃지는 않았다. 그의 형은 매우 용감해서 상어를 공격했던 것이다.

- 문제 해설 1 보통은 상어가 사람을 공격하지만, 이 글은 동생을 상어로부터 구해내기 위해 상어를 공격한 형의 이야기로 ㉠ '사람이 상어를 공격하다'가 가장 알맞다.
- ① 상어 낚시
 - ② Craig Hutto의 삶
 - ④ 상어는 왜 공격하는가?
 - ⑤ 두 형제가 바다에 가다
- 2 상어가 어떤 종류였는지는 언급되지 않았다.
- ① 상어의 공격은 언제 일어났는가? (1행)
 - ② 상어는 어느 형제를 공격했는가? (5~6행)
 - ③ 어떤 종류의 상어가 형제를 공격했는가? (언급되지 않음)
 - ④ 상어가 공격한 후 다른 형제는 무엇을 했는가? (8행)
 - ⑤ 형제 중 한 명은 어떤 신체 부분을 잃었는가? (12행)
- 3 상어와의 싸움에 관한 단락 이후에는 Brian이 이겼다는 것으로 내용의 (B)가 오는 것이 자연스럽다. '그의 형 덕분에 그는 목숨을 잃지 않았다'는 내용의 (C)가 But으로 시작되는 것으로 보아, 그 앞에는 좋지 않은 결과, 즉 다리를 잃었다는 내용의 (A)가 나와야 자연스럽다.
- 4 2행에서 두 사람이 해변에 간 목적이 언급되어 있다.
- Q: Brian과 Craig Hutto는 왜 해변에 갔는가?
A: 낚시를 하러 가고 싶었기 때문에
- 5 상어 한 마리가 Craig Hutto를 공격했지만 그의 형 Brian이 그것을 주먹으로 쳤고 그의 목숨을 구했다.

구문 해설 06형 **It is difficult for most people to think clearly in this kind of situation.**

• It은 가주어, for most people은 이미상 주어, to think ~ situation은 진주어이다.

- 15형 His brother was **so** brave **that** he attacked a shark.
- <so ~ that ...>은 '너무 ~해서 ...하다'의 의미이다.

07 George Mallory

p.028

정답 1 ㉠ 2 ㉠ 3 ㉠ 4 ㉠ mountain climbers ㉠ mountains
| Summary | mountain, failed, partner, climbers

지문 해설 "왜 당신은 에베레스트 산을 오르고 싶어합니까?"라고 기자가 물었다. "그것이 거기 있기 때문이죠."라고 George Mallory는 대답했다. 그 세 단어는 전 세계 수백 만 명의 사람들에게 영감을 주었다. 슬프게도 George Mallory는 그 말을 한 뒤 곧 죽고 말았다. 그는 자신의 말이 다른 사람들에게 얼마나 많은 영향을 끼쳤는지 알지 못했다.

George Mallory는 영국 출신이었다. 그는 등산을 매우 좋아했다. 그는 유럽의 다른 산들뿐만 아니라 알프스 산맥의 몽블랑에도 올랐다. (A) 그는 에베레스트 산에 정말 오르고 싶었다. (C) 그는 1921년과 1922년에 시도를 했다. (B) 하지만 두 시도 모두 실패했다. 1924년에는 그 산으로 자신의 세 번째 여정을 준비하기 시작했다.

Mallory는 자신의 파트너인 Andrew Irvine과 함께 산을 오르기 시작했다. 등반은 힘들었지만 그들은 점점 더 높이 올라갔다. 1924년 6월 9일, 또 다른 등반가가 그들을 산 정상 근처에서 보았다. 그리고 나서 두 사람은 사라졌다.

1999년에 몇몇 등반가들이 Mallory의 시신을 발견했다. Mallory가 그 산의 정상에 도착했는지는 아무도 모른다. 하지만 전 세계 등반가들은 그의 이야기를 알고 있다. 그래서 그들 역시 산이 거기 있기 때문에 거기에 오른다.

- 문제 해설 1 영국의 등반가 George Mallory의 생애와 그의 도전하는 모습이 사람들에게 영감을 주었다는 내용이다. 그가 남긴 유명한 말 ㉠ '그것이 거기 있기 때문이죠'가 가장 알맞다.
- [문제] 이 글의 제목으로 가장 적절한 것은?
- ① 에베레스트 산
 - ③ 등산을 하러 가자
 - ④ 유럽의 산들
 - ⑤ 산을 등반하는 방법
- 2 에베레스트 산 등반에 대한 그의 영원을 담은 내용이 나오고(A), 두 차례 도전을 했으나(C) 두 시도 모두 실패했다는 내용(B)으로 이어지는 것이 자연스럽다.
- 3 George Mallory가 에베레스트 산 정상에 올랐는지는 아무도 모른다고 했다. (15~16행)
- 4 문맥상 ㉠은 바로 앞 문장의 mountain climbers를, ㉠은 바로 앞에 나오는 mountains를 가리킨다.

| Summary |

등반가들 실패했다 산악 파트너

George Mallory는 영국 출신의 산악 등반가였다. 그는 에베레스트 산 등반을 두 차례 시도했지만 실패했다. 그는 1924년 다시 도전했다. 그와 그의 파트너는 실종되기 전에 정상 근처에서 목격되었다. 여러 해가 지난 후 몇몇 등반가들이 Mallory의 시신을 발견했다. 그가 에베레스트 정상에 도달했는지는 아무도 모른다.

- 구문 해설 03형 Sadly, George Mallory died soon **after saying** them.
- after가 전치사로 쓰일 때 전치사의 목적어로 명사나 동명사가 온다.

- 04형 He never knew **how much influence his comment had on others.**
- how ~ others는 동사 knew의 목적어로 쓰인 명사절이다. 간접의문문으로 <의문사 + 주어 + 동사>의 어순임에 주의한다.

- 07행 He climbed Mont Blanc in the Alps **as well as** other mountains in Europe.
 • <A as well as B>는 'B뿐만 아니라 A도'의 의미로 초점은 A에 있다. <not only A but also B>는 'A뿐만 아니라 B도'의 의미로 초점이 B에 있다.
- 18행 Nobody knows **if Mallory ever made it to the top of the mountain**.
 • if ~ mountain은 knows의 목적어로 쓰인 명사절이다. if가 명사절 접속사로 쓰이면 '~인지'의 의미이다.
 • <make it to + 장소>는 '~에 이른다, 도착하다'의 의미이다.

08 A Very Special Library

p.030

정답 1 ㉓ 2 ㉕ 3 ㉑ 4 ancient 5 online, buildings

지문 해석 역사상 가장 위대한 작품들을 보유하고 있는 도서관을 상상해 보라. 그곳은 고대 그리스 로마 시대의 책들을 포함하고 있다. 그곳은 르네상스 시대의 작품들을 소장하고 있다. 그곳은 셰익스피어, 밀턴, 그리고 다른 위대한 작가들의 작품들도 갖고 있다. 이 도서관에는 5만 권 이상의 책들이 있다.

당신은 이 도서관이 큰 건물을 필요로 한다고 생각할지 모른다. 하지만 그것은 실제로 어떤 건물도 전혀 필요로 하지 않는다. 그것은 구텐베르크 프로젝트라고 불리는 온라인 도서관이다. 1971년 Michael Hart는 위대한 작품들을 컴퓨터에 입력하는 것을 시작하기로 결심했다. 그가 했던 최초의 작품은 미국 독립 선언서였다. 그의 목표는 2000년까지 1만 개의 작품들을 디지털화하는 것이었다. 그는 사람들이 이 작품들의 값을 지불하지 않기를 원했다. 그는 사람들이 그것들을 무료로 읽기를 원했다.

사람들은 자원해서 그를 돕기 시작했다. 처음에 그들은 책에 있는 모든 단어들을 컴퓨터에 입력했다. 나중에는 스캐너가 그들이 더 빨리 일하게 해주었다. 구텐베르크 프로젝트는 매년 더욱 커지고 있다. 매주 50권 이상의 새로운 전자책들이 그것의 소장서에 추가된다.

- 문제 해설**
- 1 이 글은 구텐베르크 프로젝트가 무엇이며 그것이 처음 시작된 계기에 대해 알려주는 글이다. 따라서 이 글의 목적은 ㉓ '정보를 주기 위해'가 가장 알맞다.
 [문제] 이 글은 목적은?
 ① 경고하기 위해
 ② 충고하기 위해
 ③ 즐겁게 하기 위해
 ⑤ 사과하기 위해
- 2 사람들이 자원하여 프로젝트를 도왔다는 언급은 있지만 그것을 도운 자원봉사자들의 수는 언급되지 않았다.
 ① 그것은 무엇인가? (6~7행)
 ② 누가 그것을 시작했는가? (7~8행)
 ③ 그것은 언제 시작되었는가? (7~8행)
 ④ 그것의 첫 작품은 무엇이었는가? (8~9행)
 ⑤ 얼마나 많은 자원봉사자들이 그것을 도왔는가? (언급되지 않음)
- 3 구텐베르크 프로젝트 작업 과정을 설명하고 있다. Later로 시작되는 다음 문장을 통해 시간 순서대로 문장이 전개되고 있음을 알 수 있으며, 빈칸에는 ① '처음에'가 들어가야 흐름상 자연스럽다.
 ② 대신 ③ 그러나 ④ 물론 ⑤ 그 결과
- 4 '역사상 오래 전 시기에 속하는'의 의미를 가진 단어는 ancient(고대의)이다. (2행)
- 5 구텐베르크 프로젝트는 건물들이 없는 온라인 도서관이다.

- 구문 해설**
- 08행 **The first work** [(that) he did] was the United States Declaration of Independence.
 • []는 The first work를 수식하는 관계대명사절로, 목적격 관계대명사 that이 생략되었다.
 • 이 문장에서 주어는 The first ~ did이며 was가 동사이다.
- 09행 His goal was **to put** 10,000 works in digital form by the year 2000.
 • to put은 주격보어로 쓰인 명사적 용법의 to부정사이다.
- 10행 He **wanted people not to pay** for these works.
 • <want + 목적어 + not to-v>는 '~가 ...하지 않기를 원하다'의 의미이다. to부정사의 부정형은 to부정사 앞에 not 또는 never를 붙인다.
- 13행 Later, scanners **let them work** more quickly.
 • <let + 목적어 + 동사원형>은 '~가 ...하게 (허락)하다'의 의미이다. let은 사역동사로 목적보어 자리에 동사원형이 온다. cf. let them to work/working (X)

focus On Sentences

p.032

- A**
- 무게가 500킬로그램 이상인 호박으로 호박등을 만드는 것을 상상해보라.
 - Mallory가 그 산의 정상에 도착했는지는 아무도 모른다.
 - 그의 목표는 2000년까지 1만 개의 작품들을 디지털화하는 것이었다.
 - 나중에는 스캐너가 그들이 더 빨리 일하게 해주었다.
- B**
- What's the secret to growing giant pumpkins?
 - It is difficult for most people to think clearly in this kind of situation.
 - He wanted people not to pay for these works.
- C**
- In 1981, he set the world record for the largest pumpkin.
 - The two brothers wanted to go fishing.
 - He climbed Mont Blanc in the Alps as well as other mountains in Europe.

UNIT 03

Words & Phrases

p.035

A	1 몹시 추운	2 underground	3 핵의	4 황금빛의	5 treasure
	6 coast	7 작가, 저자	8 title	9 화석	10 밀바닥
	12 step	13 완전히	14 founder	15 planet	16 온도
	18 drop	19 이르다, 닿다	20 대기	21 포함하다	22 carefully
	24 net	25 수확하다, 거둬들이다	26 방공호	27 군다	28 의학; 약
B	29 소중한; 사랑 받는	30 entrance	31 강철	32 well	33 장비
	34 ~까지	35 publishing company	36 태양계	37 당연히	38 가두다
	39 heat	40 회전하다, 자전하다			
	1 disagree with	2 make a bet	3 both, and	4 in case	5 protect, from

09 Amber

p.036

정답 1 ① 2 (1) F (2) T 3 ② 4 jewelry, perfume, medicine 5 freezing, Russia, amber

지문 해석

2015년 1월의 어느 이른 아침 러시아의 날씨는 몹시 추웠다. 하지만 많은 사람들이 물속에 있었다. 다른 사람들은 해변에서 모래를 유심히 보고 있었다. 각각의 사람들은 같은 것을 찾고 있었다. 그것은 황금빛의 보물이었다.

하지만 그들은 금을 찾고 있는 것이 아니었다. 그들은 호박을 찾으려고 하고 있었다. 호박은 일종의 화석이다. 그것은 나무 송진이 시간이 지나면서 굳어질 때 만들어진다. 사람들은 그것을 보석으로 사용한다. (모든 보석 가게가 그것을 팔지는 않는다.) 그들은 또한 그것으로 향수와 의약품도 만든다. 호박은 전 세계에 있다. 하지만 그것의 90퍼센트 이상이 러시아 앞바다에서 발견된다.

그 지역에 폭풍이 몰아치면 바다 밀바닥에 있던 호박은 자유의 몸이 된다. 그러면 그것은 육지로 떠오른다. 그것이 바로 사람들이 해변으로 달려간 이유였다. 그들은 호박을 거둬들이고 있었다. 그들 다수는 그물을 갖고 있었고 잠수복을 입고 있었다. 다른 사람들은 이미 해변에 올라온 작은 호박 조각들을 줍기만 했다. 그들 모두는 나중에 호박을 팔 계획이었으므로 돈을 벌었다.

문제 해설

- 1 바다에 떠오른 호박을 주우려는 사람들과 보석, 향수 등으로 쓰이는 호박에 관한 글이므로 ① '바다에서 나온 보물'이 가장 알맞다.
 ② 사람들은 호박을 어떻게 사용하는가?
 ③ 호박을 발견하기에 가장 좋은 장소들
 ④ 금, 호박, 그리고 다른 보석
 ⑤ 호박: 금보다 더 귀중한 것
- 2 (1) 호박은 전 세계에 있지만 90퍼센트 이상이 러시아 앞바다에서 나온다. (8~9행)
 (2) 마지막 문장에 호박을 주운 사람들 모두 그것을 팔 계획이라고 나온다. (15~16행)
 (1) 사람들은 러시아 앞바다에서만 호박을 발견할 수 있다.
 (2) 호박을 거둬들이는 많은 사람들이 그것을 팔고 싶어했다.
- 3 호박의 용도와 발견되는 장소에 관한 내용이므로 (b)는 흐름과 관련이 없다.

- 4 호박은 보석으로 사용되고 향수와 의약품에도 쓰인다. (7~8행)

Q: 사람들은 어떻게 호박을 사용하는가?

A: 그들은 그것을 보석으로 사용하고 그것으로 향수와 의약품도 만든다.

- 5 날씨가 몹시 추웠음에도 불구하고 많은 사람들이 호박을 거둬들이기 위해 러시아 해변으로 갔다. [문제] 다음 빈칸에 알맞은 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

구문 해설

- 09행 But **more than 90% of it is found off the coast of Russia.**
 • 주어는 more than 90% of it이고 동사는 수동태로 쓰인 is found이다.
 • off the coast of는 '~ 앞바다[연안]'의 의미이다.

- 12행 **That was why** people ran to the shore.
 • <That is why + S + V>는 '그것이 바로 ~한 이유이다'의 의미이다.

- 14행 Others just picked **small pieces of amber [that were already on the beach].**
 • []는 small pieces of amber를 수식하는 주격 관계대명사절이다.

10 Abo Elementary School

p.038

정답

- 1 ⑤ 2 ④ 3 ② 4 they were worried about nuclear war
 | Summary | bomb, underground, war, students

지문 해석

1962년 미국 뉴멕시코 주, 아르테시아(Artesia) 시에 Abo 초등학교가 개교했다. 500명 이상의 학생들이 그곳에서 공부했다. 날마다 학생들은 교문을 열고 계단을 걸어 내려갔다. 학교가 완전히 지하에 있었기 때문에 그들은 내려가야만 했다.

1960년대 미국과 소련은 냉전 중이었다. 많은 미국인들은 핵전쟁에 대해 걱정했다. 그래서 그들은 방공호들을 지었다. Abo 초등학교는 학교와 방공호 둘 다였다. 그곳에는 세 개의 입구가 있었다. 각각에는 거대한 강철 문이 있었다. 그 문들은 핵폭탄으로부터 모두를 보호할 정도로 충분히 튼튼했다. 그 학교에는 많은 교실들이 있었다. 다른 방들은 식량을 보관했다. 식수를 위한 두 개의 우물과 발전기가 한 데 있었다. 전쟁이 있을 경우에 대비해서 사람들을 도울 많은 장비들이 있었다.

1995년 문을 닫을 때까지 수천 명의 학생들이 Abo 초등학교에서 공부했다. 그들 대부분은 자신들의 지하 학교를 좋아했다. 그리고 그들 중 그곳이 또한 방공호였다는 것을 안 사람은 거의 없었다.

문제해설

- 1 냉전 시대에 방공호이면서 학교로 지어진 한 지하 초등학교에 관한 내용으로 ⑤ '냉전 시대의 지하 학교'가 가장 알맞다.
 ① 교육의 중요성
 ② 냉전이 일어난 이유
 ③ 세계의 초등학교들
 ④ Abo 초등학교가 폐교한 이유
- 2 Abo 초등학교는 1962년 미국 뉴멕시코 주에 세워진 학교로서, 냉전 중 핵전쟁을 우려해 방공호로 사용할 용도로 지어진 학교였다. ④ '학급 수'는 언급되지 않았다.
- 3 주어진 문장은 각각의 입구에 대한 설명이 나오는 내용 앞인 ②에 와야 흐름상 자연스럽다.
- 4 냉전 중 핵전쟁을 우려해 지어졌다고 했다. (6~7행)
 Q: 미국인들은 왜 냉전 중 방공호를 지었는가?
 A: 핵전쟁에 대해 걱정했기 때문이다

I Summary I

학생들	지하에	폭탄	전쟁
-----	-----	----	----

Abo 초등학교는 미국 뉴멕시코 주 아르테시아 시에 있었다. 그것은 냉전 시대에 개교했다. 그래서 그것은 학교이자 폭탄 대피소(방공호)였다. 그 학교는 완전히 지하에 있었다. 그곳은 전쟁이 있을 경우에 대비해서 식량과 장비를 갖추고 있었다. 대부분의 학생들은 그곳이 방공호인지 전혀 몰랐다.

구문 해설 09행 The doors were strong **enough to protect** everyone from a nuclear bomb.
 • (enough + to-v)는 '~할 정도로 충분히 ...한'의 의미이다.
 • (protect A from B)는 'A를 B로부터 보호하다'의 의미이다.

11행 There was a lot of equipment **to help** people in case there was a war.
 • to help는 equipment를 수식하는 형용사적 용법의 to부정사이다.
 • (in case + S + V)는 '~할 경우에 대비해서'의 의미이다.

16행 And **few** of them ever knew [(that) it was also a bomb shelter].
 • few는 대명사로 쓰였으며 '소수, 극소수'란 뜻의 부정적 의미를 갖는다.
 • []는 know의 목적어로 쓰인 명사절이다. 명사절 접속사 that이 생략되었다.

11 Dr. Seuss

p.040

정답	1 ②	2 ④	3 ④	4 mind, Green Eggs and Ham
----	-----	-----	-----	----------------------------

지문 해설 Theodor Geisel(시아도어 가이젤)은 세계에서 가장 유명한 자자들 중 한 명이다. 그렇지만 그를 실명으로 아는 사람들은 거의 없다. 그들은 그를 다른 이름, Dr. Seuss(닥터수스)로 알고 있다. 일생 동안 Dr. Seuss는 사랑 받는 동화책들을 많이 썼다. 그 작품들에는 <모자 쓴 고양이>, <그린치는 어떻게 크리스마스를 흠뻑>, <호튼>이 포함되어 있다.

1960년 어느 날, Dr. Seuss는 Bennett Cerf와 이야기를 하고 있었다. Cerf는 출판사의 설립자들 중 한 명이었다. Cerf는 Dr. Seuss가 50개의 다른 단어만으로 책 한 권을 쓸 수 없을 거라고 생각했다. Dr. Seuss는 그에게 동의하지 않았다. 그들은 50달러 내기를 했고, 그 후 Dr. Seuss는 일을 시작했다.

얼마 후 그는 책을 끝마쳤다. 그것에는 정확히 50개의 다른 단어들만 있었다. 그 책의 제목은 <초록 달걀과 햄>이었다. Dr. Seuss는 내기에 이겼지만 Cerf는 그에게 돈을 주지 않았다. 하지만 Dr. Seuss는 개의치 않았다. <초록 달걀과 햄>은 그의 가장 인기 있는 책이 되었고 수백 만 부가 팔렸다.

문제 해설 1 Dr. Seuss가 그의 책 <초록 달걀과 햄>을 쓰게 된 일화를 담고 있다. 50개의 다른 단어만으로 책을 쓸 수 없을 거라는 Bennett Cerf의 말에 두 사람이 내기를 걸어 책을 쓰게 되었으므로 ② '당신은 틀림없이 그것을 할 수 없을 거야'가 가장 적절하다.

- ① Dr. Seuss의 생애 ③ Dr. Seuss의 인기
 ④ 동화책을 쓰자 ⑤ 기억해야 할 50개의 다른 단어들

2 <초록 달걀과 햄>의 구체적인 내용은 언급되어 있지 않다.

- ① Dr. Seuss가 쓴 책들은 무엇이 있는가? (4~5행)
 ② Bennett Cerf는 누구였는가? (6~7행)
 ③ Dr. Seuss의 가장 인기 있는 책은 무엇이었는가? (13~16행)
 ④ <초록 달걀과 햄>은 무엇에 관한 내용이었는가? (언급되지 않음)
 ⑤ Dr. Seuss와 Bennett Cerf는 얼마의 돈을 내기에 걸었는가? (9행)

3 두 사람의 내기는 'Dr. Seuss가 50개의 다른 단어만으로 책 한 권을 쓰는 것'이었고, Dr. Seuss가 이긴 것으로 보아 빈칸에는 ④ '정확히 50개의 다른 단어들'이 들어가야 한다.

- ① 50개의 비슷한 단어들
 ② 50개 이상의 단어들
 ③ 50개 이하의 단어들
 ⑤ 약 50개의 다른 단어들

4 Cerf는 Dr. Seuss에게 50달러를 주지 않았지만 Dr. Seuss는 개의치 않았다. 그의 책 <초록 달걀과 햄>은 그의 베스트셀러가 되었다.

구문 해설 01행 **Few** people know him by his real name though.
 • few는 셀 수 있는 명사를 수식하는 수량 형용사로 '거의 없는'이란 뜻의 부정적 의미를 갖는다.

09행 Dr. Seuss **got to work**.
 • get to work는 '일에 착수하다', '일을 시작하다'의 의미이다.

12 Mercury: The Cold Planet

p.042

정답	1 ③	2 ④	3 ⑤	4 It[The planet] can't trap any heat. 5 temperature
----	-----	-----	-----	---

지문 해설 수성은 태양계의 여덟 개 행성들 중에서 가장 작은 행성이다. 그것은 또한 태양에 가장 가까운 행성이다. 당연히 그 행성의 표면은 매우 뜨겁다. 낮 동안 수성의 온도는 섭씨 430도에 이를 수 있다. 그것은 너무 뜨거워서 어떤 것도 살 수 없다.

밤에는 수성이 뜨겁지 않다. 사실, 행성의 어두운 쪽은 매우 차가워진다. 그곳의 온도는 영하 180도까지 떨어질 수 있다. 왜 그곳이 그렇게 차가워지는지 알고 싶은가?

몇 가지 이유가 있다. 우선, 수성은 매우 천천히 자전한다. 지구는 24시간 안에 완전히 회전한다. 하지만 수성은 59 지구일 안에 같은 일을 한다. 그래서 행성의 반은 아주 오랜 시간 동안 어둡다. 수성은 또한 대기도 없다. 대기가 없으면 행성은 어떤 열도 가둘 수 없다. 그래서 태양으로부터 온 열은 우주로 간다. 그런 이유들이 수성의 어두운 면을 지구의 어떤 장소보다 훨씬 더 차갑게 만든다.

문제 해설 1 태양에 가장 가까운 수성의 온도가 왜 그렇게 낮은지에 대해 설명하고 있다. 따라서 이 글의 주제는 ③ '수성은 왜 차가운가'가 가장 알맞다.

- ① 수성은 어디에 있는가
 ② 수성의 크기
 ④ 수성의 자전
 ⑤ 태양계의 행성들

2 지구는 24시간에 한번 자전하지만 수성은 59일에 한번 자전한다고 했다. (9~10행)

3 수성에는 대기가 없어서 태양열을 가둘 수 없다고 했으므로 ⑤는 일치하지 않는 내용이다. (11~12행)

4 Q: 행성에 대기가 없다면 무슨 일이 일어나는가?

A: 그것은 어떤 열도 가둘 수 없다.

5 '무언가가 얼마나 뜨겁거나 차가운지에 대한 정도'의 의미를 가진 단어는 temperature(온도)이다. (3행, 6행)
 [문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

UNIT 04

- 구문 해설** 01행 Mercury is **the smallest** of the eight planets in the solar system.
 • 최상급 형용사 the smallest 다음에는 planet이 생략되어 있다.
- 04행 That's **too hot for anything to live**.
 • <too ~ to ...>는 '너무 ~해서 ...한'의 의미이며, <for + 명사>는 to부정사의 의미상의 주어이다. 해석하면 '너무 뜨거워서 어떤 것도 살 수 없'이 된다.
- 13행 Those reasons **make the dark side of Mercury much colder** than any place on the Earth.
 • <make + 목적어 + 형용사>은 '~을 ...하게 만들다'의 의미이다.
 • much는 비교급을 강조하는 부사로 '훨씬'의 의미이다.

focus On Sentences

p.044

- A** 1 그것이 바로 사람들이 해안으로 달려가는 이유였다.
 2 전쟁이 있을 경우에 대비해서 사람들을 도울 많은 장비들이 있었다.
 3 그를 실명으로 아는 사람들은 거의 없다.
 4 그것은 너무 뜨거워서 어떤 것도 살 수 없다.
- B** 1 The doors were strong enough to protect everyone from a nuclear bomb.
 2 Theodor Geisel is one of the most famous authors in the world.
 3 Would you like to know why it gets so cold there?
- C** 1 Abo Elementary School was both a school and bomb shelter.
 2 Dr. Seuss disagreed with him.
 3 They made a bet for \$50, and then Dr. Seuss got to work.

Words & Phrases

p.047

A	1 신비한	2 donate	3 산길, 오솔길	4 쾌적한, 즐거운	5 hiker
	6 order	7 간청하다	8 깨닫다	9 주장하다	10 상인
	12 succeed	13 quiet	14 포로로 잡다	15 드문	16 pretty
	18 원인; 대의, 목적	19 eastern	20 southern	21 chief	22 전사
	23 peace	24 국가; 주	25 귀부인	26 전문가	27 expect
	29 local	30 부족	31 club	32 free	33 marry
	35 이익을 얻다	36 regret	37 금가루	38 금박	39 ~을 요청하다
	40 지나가다, 통과하다				

B	1 give birth to	2 walk along	3 in trouble	4 add, to	5 feel like going
----------	-----------------	--------------	--------------	-----------	-------------------

13 Who Was Mona Lisa?

p.048

정답 1 ④ 2 ③ 3 ③ 4 Leonardo da Vinci

지문 해석 모나리자는 세계에서 가장 유명한 그림들 중 하나이다. 그것은 또한 세계에서 가장 신비한 그림들 중 하나이다. 그것에 관한 많은 의문점들이 있다. 예를 들어 Leonardo da Vinci는 그것을 언제 그리기 시작해서 언제 완성했는가? 누가 그에게 그것을 그려달라고 부탁했는가? 그리고 가장 중요하게는 독특한 미소를 짓고 있는 그 여인은 누구인가?

어떤 사람들은 모나리자가 Leonardo의 어머니 Caterina였다고 믿는다. 또 다른 사람들은 그녀가 이탈리아 출신 부유한 여성이거나 스페인의 귀부인이었다고 말한다. 심지어 어떤 사람들은 모나리자가 Leonardo의 조수였거나 위대한 화가 자신이었다고 주장한다. 하지만 오늘날 많은 사람들은 그녀가 Lisa Gherardini였다고 믿고 있다. 이 여성은 누구였을까? 그녀는 부유한 비단 상인의 아내였다. 그녀는 살면서 다섯 명의 아이들을 낳았다. 그녀는 또한 플로렌스 출신이었다. 그곳은 Leonardo가 살고 일했던 곳이었다. 많은 전문가들은 그녀의 남편이 자신의 아내를 위한 선물로 그 그림을 요청했다고 생각한다. 하지만 아무도 확신할 수는 없다. 그리고 그것은 모나리자를 훨씬 더 신비하게 만든다.

- 문제 해설** 1 빈칸 뒤에는 앞 문장에서 언급된 many questions의 구체적인 예들이 제시되고 있으므로 ④ '예를 들면'이 가장 알맞다.
 ① 그러나 ② 그러므로 ③ 그 결과 ⑤ 다시 말해서
- 2 모나리자와 관련한 여러 가지 추측이 있지만 그녀가 정확히 누구인지는 아무도 모른다고 했다. (17행)
 ① Leonardo는 그것을 여러 해 동안 그렸다.
 ② 그림 속에는 두 사람이 있다.
 ③ 아무도 모나리자가 누군지 모른다.
 ④ 그것은 스페인의 귀부인에게 주는 선물이었다.
 ⑤ Leonardo의 어머니가 그에게 그것을 그려달라고 부탁했다.

- 3 그녀는 부유한 비단 상인의 아내로 플로렌스 출신이라고 언급되어 있으므로 ③ '상인의 아내'가 알맞다. (14행)

[문제] 글에 따르면, Lisa Gherardini는 누구였는가?

- ① Leonardo의 어머니
② Leonardo의 조수
③ 스페인의 귀부인
④ 프랑스 출신의 부유한 여성

- 4 '위대한 화가 자신'은 모나리자를 그린 사람, 즉 Leonardo da Vinci를 가리킨다.

구문 해설 07행 Who asked him to paint it?

• <ask + 목적어 + to-v>는 '~에게 ...해달라고 부탁하다'의 의미이다

- 12행 Some even claim [(that) Mona Lisa was Leonardo's assistant or the great artist *himself*].

• []는 claim의 목적어로 쓰인 명사절이다. 명사절 접속사 that이 생략되었다.

• 재귀대명사 himself은 '그 자신'이란 뜻으로 the great artist를 강조하기 위해 사용되었다.

- 15행 That was (the place) [where Leonardo lived and worked].

• 관계부사절 where이 이끄는 형용사절 앞에 the place가 생략되었다.

- 18행 And that makes the Mona Lisa even more mysterious.

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

• even은 비교급을 강조하는 부사로 '훨씬'의 의미이다.

14 The Appalachian Trail

p.050

정답 1 ④ 2 (1) T (2) F 3 ② 4 fourteen states 5 Georgia, five or six

지문 해석 애팔래치아 산맥은 북미 동부 지역에 있다. 그것은 앨라배마 주 남부에서 시작해서 북쪽으로 이어진다. 그것은 18개의 미국 주들을 지나 북쪽 캐나다로 이어진다. 이 산맥은 그리 높지 않아서 도보 여행을 하기에 쾌적하다. 매년 수백만 명의 사람들이 세계에서 가장 긴 하이킹 길인 애팔래치아 산길을 따라 걷는다.

애팔래치아 산길은 조지아 주에서 시작되어 메인 주에서 끝난다. 그 길은 3,500킬로미터 이상에 걸쳐 있고 14개 주들을 통과한다. 애팔래치아 산길은 너무 길어서 사람들은 그곳에서 도보 여행을 하면서 여러 달을 보낼 수 있다. 사실 한쪽 끝에서 다른 쪽 끝까지 걷는 데는 5개월 또는 6개월이 걸린다. 매년 많은 사람들이 그렇게 하려고 시도를 하지만 거의 성공하지 못한다. 하지만 대부분의 도보 여행자들은 애팔래치아 산길에서의 시간을 즐긴다. 그 길들의 대부분은 사람들이 거의 없는 곳에 있다. 그래서 도보 여행자들은 자연의 평화와 고요를 경험할 수 있다. 그들은 또한 사슴, 야생마, 곰 같은 동물들을 볼 수도 있다.

문제 해설 1 세계에서 가장 긴 하이킹 길인 애팔래치아 산길을 소개하는 글이므로 ④ '묘사(설명)하기 위해'가 가장 알맞다.

[문제] 이 글의 목적은 무엇인가?

- ① 경고하기 위해 ② 초대하기 위해 ③ 충고하기 위해 ④ 사과하기 위해

- 2 (1) 애팔래치아 산맥은 미국 18개 주를 지나 북쪽 캐나다로 이어진다. (2~3행)

(2) 산길 대부분은 사람들이 거의 없는 곳에 있다. (14~15행)

(1) 애팔래치아 산맥은 캐나다와 미국에 있다.

(2) 애팔래치아 산길에 인접한 많은 마을과 도시들이 있다.

- 3 빈칸 앞에는 애팔래치아 산길을 완주하는 사람이 거의 없다고 했고 빈칸 뒤에는 대부분이 그 시간을 즐긴다고 했으므로 대조의 접속사 ② '하지만'이 가장 알맞다.

- ① 또는 ③ 왜냐하면 ④ 그러므로 ⑤ 물론

- 4 애팔래치아 산길은 3,500킬로미터 이상에 걸쳐있고 14개의 주를 통과한다. (8~10행)

Q: 애팔래치아 산길은 몇 개의 주들을 통과하는가?

A: 그것은 14개 주들을 통과한다.

- 5 애팔래치아 산길은 조지아 주에서 메인 주에 이르며 한쪽 끝에서 다른 쪽 끝까지 걷는 데는 5 또는 6개월이 걸린다.

구문 해설 03행 The mountains are not too high, so they are pleasant to hike in.

• to hike는 to부정사의 부사적 용법으로 형용사 pleasant를 수식한다.

- 10행 The Appalachian Trail is so long that people can spend several months hiking on it.

• <so ~ that ...>은 '너무 ~해서 ...하다'의 의미이다.

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

- 11행 In fact, it takes five or six months to walk from one end to the other.

• <it takes + 시간 + to-v>는 '~하는 데 ...의 시간이 걸린다'의 의미이다.

15 Pocahontas

p.052

정답 1 ③ 2 (1) T (2) F 3 ② 4 free 5 John Smith, Jamestown

지문 해석 1608년, 영국인 John Smith는 버지니아 주, 제임스타운 근처의 숲 속에 있었다. 제임스타운은 북미에서 처음으로 성공한 영국의 식민지였다. 갑자기 그 지역 북미 원주민 부족의 전사 몇 명이 그를 포로로 잡았다. 그들은 그를 자신들의 지도자인 Powhatan 추장에게 데려갔다. 그는 전사들에게 Smith를 곤봉으로 쳐서 죽이라고 명령했다. 바로 그때 한 어린 소녀가 Smith에게 달려갔다. 그녀는 전사들과 그 사이에 섰다. 그녀는 Powhatan에게 그의 목숨을 살려달라고 간청했다. 그 소녀의 이름은 Pocahontas였고 그녀는 Powhatan의 딸이었다. Powhatan은 Smith를 풀어주기로 결정했고 그는 제임스타운으로 돌아갔다.

많은 사람들이 Pocahontas에 대해 이 이야기를 한다. 그것이 실제로 일어난 일일까? 아무도 확실히 모른다. 하지만 그 이야기 속의 모든 사람들은 실제로 있었다. 그리고 Pocahontas는 제임스타운 사람들을 여러 번 도왔다. 그녀는 그곳 사람들에게 식량을 가져다 주었고 그들이 곤경에 처했을 때 그들을 도와주었다. 그녀는 심지어 더 나이가 들었을 때 영국인 John Rolfe와 결혼했다. 그녀는 미국 역사상 가장 유명한 여인들 중 한 명이다.

문제 해설 1 원주민들로부터 영국인을 구해준 소녀 Pocahontas에 관한 내용이므로 ③ 'Pocahontas가 곤경에서 구해내다'가 가장 알맞다.

[문제] 글의 제목으로 가장 알맞은 것은?

- ① John Smith의 운수 나쁜 날
② Powhatan 추장은 누구인가?
③ Pocahontas와 Powhatan 추장
④ 제임스타운이라는 영국 식민지

- 2 (1) Pocahontas는 Powhatan 추장의 딸이다. (12행)

(2) Pocahontas는 영국인 John Rolfe와 결혼했다. (18행)

- 3 ⑥는 Powhatan 추장을 가리키고 나머지는 John Smith를 가리킨다.

- 4 '어떤 사람을 놓아준다'의 의미를 가진 단어는 free(풀어준다)이다. (13행)

5 Pocahontas는 John Smith의 목숨을 구했고 또한 제임스타운 사람들을 여러 번 도와주었다.

구문 해설 08행 He **ordered the warriors to kill** Smith *by hitting* him with clubs.

- <order + 목적어 + to-v>는 '~에게 ...하도록 명령하다'의 의미이다.
- <by + -ing>는 '~함으로써'의 의미이다.

16행 She **brought food to the people** there and helped them when they were in trouble.

- <bring A to B>는 'A를 B에게 가져다 주다'의 의미이며 <bring B A>로도 나타낼 수 있다.

18행 She even **married an Englishman, John Rolfe**, when she became older.

- marry는 타동사로 '~와 결혼하다'의 의미이다. marry with로 쓰지 않도록 주의한다.
- an Englishman과 John Rolfe는 동격 관계이다.

16 Now That's a Sandwich

p.054

정답 1 ⑤ 2 ② 3 ④ 4 donate 5 He added gold leaf and gold dust to his sandwich.

지문 해설 모든 사람이 샌드위치를 좋아한다. 그리고 모두가 베이컨도 좋아한다. 그러니 누가 베이컨 샌드위치를 좋아하지 않겠는가? 2013년 영국에 있는 Tangberry 카페의 주인 Paul Philips는 새로운 베이컨 샌드위치를 만들기로 결심했다.

우선 Philips는 드문 종류의 블랙베이컨을 사용했다. 그런 다음 그는 그 위에 달걀을 얹었다. 그는 그 샌드위치에 송로, 송로 기름, 그리고 사프란을 추가했다. 그러나 아직 끝난 게 아니었다. (B) 그는 완벽한 샌드위치를 만들고 싶었다. (C) 그는 그것을 어떻게 해야 할지에 대해 생각했다. (A) 갑자기 그는 그 해답을 깨달았다. 바로 금이었다. 그는 금박과 금가루를 자신의 샌드위치에 추가했다. 그리고 그는 그것을 베이컨 블렌 샌드위치라고 불렀다.

Philips는 자신의 샌드위치를 150파운드에 팔았다. 그것은 샌드위치 하나치고는 꽤 비싸다. 하지만 Philips는 그것으로부터 이익을 얻는 것을 기대하지 않았다. 대신 그는 그 샌드위치로부터 번 모든 돈을 아이들을 위한 자선 단체에 기부하기로 계획했다. 그러니 당신이 영국에 있고 좋은 뜻으로 비싼 샌드위치를 먹고 싶다면 Tangberry 카페에 가라. 후회하지 않을 것이다.

문제 해설 1 Paul Philips가 샌드위치로 얼마를 벌었는지는 언급되지 않았다.

- ① 그는 직업이 무엇인가? (2~3행)
- ② 그는 어디에 살고 있는가? (2~3행)
- ③ 그는 언제 그의 새로운 베이컨 샌드위치를 만들었는가? (2~3행)
- ④ 그의 새로운 샌드위치는 얼마인가? (10행)
- ⑤ 그는 자신의 새로운 샌드위치로 얼마를 벌었는가? (언급되지 않음)

2 베이컨 블렌 샌드위치의 재료로 블랙베이컨, 달걀, 송로, 송로 기름, 사프란은 언급되었으나 피클은 언급되지 않았다. (4~5행)

3 완벽한 샌드위치를 만들고 싶다는 내용이 먼저 나오고(B), 그 방법에 대해 생각한 후(C), 해답을 찾았다는 내용(A)으로 이어져야 흐름이 자연스럽다.

4 '도움을 제공하기 위해 어떤 사람이나 단체에게 무언가를 주다'의 의미를 가진 단어는 donate(기부하다)이다. (12행) [문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

5 고급 재료로 만든 그의 샌드위치에 완벽함을 더하기 위해 금박과 금가루를 넣었다고 했다. (8행)

Q: Paul Philips는 완벽한 샌드위치를 만들기 위해 무엇을 했는가?

A: 그는 금박과 금가루를 자신의 샌드위치에 추가했다.

구문 해설 07행 He thought about **how to do** that.

- <의문사 + to부정사>는 문장에서 명사처럼 사용되며 <의문사 + 주어 + should + 동사원형>으로도 나타낼 수 있다. (= He thought about **how he should do** that.)

11행 Instead, he **planned to donate all the money** [(which)[that] he made from the sandwich] to a charity for children.

- <plan + to-v>는 '~하기로 계획하다'의 의미이다.
- []는 all the money를 수식하는 관계대명사절로, 목적격 관계대명사 which[that]가 생략되었다.

13행 So if you're in England and **feel like having** an expensive sandwich *for a good cause*, go to Tangberry's café.

- <feel like + -ing>는 '~하고 싶다'의 의미이다.
- for a good cause는 '좋은 뜻(목적)으로'의 의미이다. cf. cause: 원인; 대의, 목적

focus On Sentences

p.056

- A** 1 애플레치가 산길은 너무 길어서 사람들은 그곳에서 도보 여행을 하면서 여러 달을 보낼 수 있다.
2 그는 전사들에게 Smith를 곤봉으로 쳐서 죽이라고 명령했다.
3 그는 그것을 어떻게 해야 할지에 대해 생각했다.
4 그는 금박과 금가루를 자신의 샌드위치에 추가했다.
- B** 1 That was where Leonardo lived and worked.
2 It takes five or six months to walk from one end to the other.
3 He called it the Bacon Bling sandwich.
- C** 1 She gave birth to five children in her life.
2 She helped them when they were in trouble.
3 If you feel like having an expensive sandwich for a good cause, go to Tangberry's café.

Words & Phrases

p.059

A	1 용돈	2 규칙적인; 보통의	3 task	4 babysitter	5 성인
	6 이국적인	7 보존하다	8 세대	9 자동으로	10 dull
	11 만화 영화	12 장소, 위치	13 harm	14 practice	15 반복적인
	16 (영화를) 개봉하다	17 last	18 yardwork	19 사업(체)	20 space
	21 향상되다	22 산업	23 own	24 already	25 conversation
	26 열대의	27 특징	28 desert	29 deep	30 reduce
	31 목적지	32 enjoyment	33 수행하다	34 제조, 생산	35 여행사
	36 주민	37 volcano	38 설화, 전설	39 난쟁이	40 장편의
B	1 take a trip	2 get paid	3 stand for	4 give up	5 rely on

17 Jobs for Teenagers

p.060

정답	1 ③	2 (1) T (2) F	3 ②	4 parents	5 allowance
-----------	-----	---------------	-----	-----------	-------------

지문 해석

“엄마, 돈 좀 주실래요?” “이틀 전에 용돈을 줬잖니. 벌써 다 쓴 거야?”

십대들은 그들 부모님과 이런 대화를 종종 나눈다. 이미도 이런 일은 당신에게 일어난 적이 있을 것이다. 하지만 걱정하지 마라. 당신은 돈 때문에 부모님에게 의지할 필요가 없다. 대신 당신은 스스로 돈을 벌 수 있다. 일자리를 구해보는 것이 어떤가?

일자리란 어른들만을 위한 것은 아니다. 십대들이 할 수 있는 일들이 많이 있다. 미국에서는 가장 인기 있는 일자리를 중 하나가 아기 돌보는 사람이다. 부모들이 자녀들 없이 외출하고 싶을 때 당신은 그들을 대신해서 아이들을 볼 수 있다. 상상해 보라. 당신은 돈을 받고 누군가의 집에 머물 수 있는 것이다. 심지어 숙제를 가져갈 수도 있으니 당신은 공부하는 동안 돈을 벌게 될 것이다.

요즘에 많은 사람들은 자녀가 없다. 다행히도 그들에게는 애완동물들이 있다. 당신은 애완동물 돌보기를 해 볼 수도 있다. 잔디를 깎는 것과 정원 일을 하는 것도 십대들을 위한 두 가지 다른 좋은 일들이다. 편의점, 식당, 가족 사업체 또한 좋은 일자리를 제공해 줄 수 있다. 그러므로 부모님에게 돈을 요청하는 것을 그만두어라. 나가서 스스로 돈을 벌어라.

문제 해설

- 1 십대들이 스스로 돈을 벌 수 있는 방법을 알려주면서 부모님이 주는 용돈에 의존할 것이 아니라 직접 돈을 벌어야 한다는 조언을 하고 있는 글이다.
[문제] 이 글의 목적은?
① 경고하기 위해 ② 보고하기 위해 ③ 조언하기 위해
④ 비평하기 위해 ⑤ 즐겁게 하기 위해
- 2 (1) 미국에서 가장 인기 있는 일들 중 하나로 아이 돌보는 사람을 언급했다. (8행)
(2) 십대들이 할 수 있는 일들 중 하나로 애완동물 돌보기를 언급하고 있다. (14행)
(1) 아이 돌보는 사람은 십대들에게 인기 있는 직업이다.
(2) 애완동물 돌보기는 대부분의 십대들에게는 너무 힘들다.

- 3 아이를 돌봐주는 일자리가 줄어들었지만 애완동물 돌보기 일이 있는 것은 십대들에게 다행스러운 일이므로 ② '다행히도'가 가장 알맞다.

① 그러므로 ③ 게다가 ④ 놀랍게도 ⑤ 예를 들면

- 4 부모들을 대신해서 아이들을 봐줄 수 있다는 내용이므로 ③은 앞 문장에 나온 parents를 가리킨다.

- 5 '부모들이 자녀들에게 정기적으로 주는 돈'의 의미를 가진 단어는 allowance(용돈)이다. (1행)

구문 해설

- 06행 Why don't you try getting a job?

- <why don't you + 동사원형?>는 '~하는 것이 어떤가?'의 의미로 권유나 제안을 나타낸다.
- <try + -ing>는 '(시험 삼아) ~해보다'의 의미이다.

- 07행 There are many jobs [(which[that])] teenagers can do.

- []는 jobs를 수식하는 관계대명사절로, 목적격 관계대명사 which[that]가 생략되었다.

- 10행 You can get paid to stay at someone's house.

- <get paid + to-v>는 '돈을 받고 ~하다', '~에 대해 돈을 받다'의 의미이다.
cf. <pay + 목적어 + to-v>: '~에게 돈을 주고 ...시키다'

- 11행 You can even bring your homework with you, so you'll make money while (you are) studying.

- 주절의 주어와 같을 때 부사절의 <주어 + be동사>는 종종 생략된다.

- 17행 So stop asking your parents for money.

- <stop + -ing>는 '~하는 것을 멈추다'의 의미이다.

18 Ecotourism

p.062

정답	1 ③	2 ③	3 ②	4 exotic	5 preserve, enjoyment
-----------	-----	-----	-----	----------	-----------------------

지문 해석

저렴한 제트기 여행 덕분에 요즘 많은 사람들이 전 세계의 이국적인 장소들로 여행을 떠나고 있다. 어떤 사람들은 중남미의 열대 우림을 방문하는 것을 즐긴다. 또 다른 사람들은 아프리카로 사파리 여행을 간다. 그리고 또 어떤 사람들은 태평양의 열대 섬들 근처에 있는 산호초로 다이빙을 하러 간다.

사람들은 세계에서 가장 아름다운 곳들의 일부로 여행을 가고 있다. 하지만 많은 관광객들이 환경을 해치고 있다. 이런 이유로 많은 여행자들은 생태관광에 집중하고 있다. 생태관광의 기본적인 생각은 간단하다. 환경을 해치지 말라는 것이다. 하지만 그것만이 유일한 특징은 아니다. 생태 여행가들이 하려고 하는 것은 자신들이 방문하는 곳들의 지역 주민들을 돕는 것이다. 그들은 또한 자신들이 환경에 미치는 영향을 가능한 많이 줄이려고 한다. 그리고 그들은 자신들의 목적지의 문화에 대해 정말로 배우고 싶어 한다.

생태관광을 실천함으로써 여행자들은 미래 세대를 위해 아름다운 지역들을 보존하는 데 도움을 줄 수 있다. 그렇게 하면, 미래의 수백만 명의 사람들은 사람들이 지금 얻는 것과 같은 즐거움을 이 장소들로부터 얻게 될 것이다.

문제 해설

- 1 생태관광이 무엇인지 설명하고 그것이 어떤 의의를 갖는지 소개하는 글이므로 ③ '생태관광의 중요성'이 가장 알맞다.
① 생태관광을 갈만한 곳들 ② 생태관광의 역사
④ 전 세계의 인기 있는 휴양지들 ⑤ 관광객들은 환경을 어떻게 해치는가
- 2 생태 여행가들은 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위해 노력한다고 했으므로 ③ '그들은 자연에 더 많은 영향을 남기고 싶어한다'는 내용과 일치하지 않는다. (12~13행)
① 그들은 자연을 존중한다. ② 그들은 환경을 해치지 않기 위해 노력한다.
④ 그들은 지역 주민들을 돕는다. ⑤ 그들은 그 지역 문화에 관심이 있다.

3 바로 앞문장의 주어도 they이므로 그 앞에 나오는 문장을 살펴보면 ecotourists가 주어임을 알 수 있다. 따라서 ㉠가 가리키는 것은 ㉡ '생태 여행가들'이다.

- ① 많은 여행사들 ③ 지역 주민들
④ 그들이 방문하는 장소들 ⑤ 환경에 미치는 영향들

4 '외국의 것이면서 흥미로운'의 의미를 가진 단어는 exotic(이국적인)이다. (2행)

5 생태 여행가들은 아름다운 지역들을 보존하는 것을 도울 수 있으므로 미래의 사람들도 역시 그 지역들로부터 즐거움을 얻게 될 것이다.

구문 해설 02행 Some **enjoy visiting** the rainforests of Central and South America.
• <enjoy + -ing>는 '~하는 것을 즐기다'의 의미이다.

10행 What ecotourists try to do is to help the local residents of the places [(which[that]) they visit].
• 선행사를 포함하는 관계대명사 what은 '~하는 것'으로 해석된다.
• to help는 주격보어로 쓰인 명사적 용법의 to부정사로 '돕는 것'으로 해석된다.
• []는 the places를 수식하는 관계대명사절로, 목적격 관계대명사 which[that]가 생략되었다.

16행 That way, millions of people in the future will get **the same** enjoyment from these places **as** people do now.
• <the same ~ as ...>는 '...와 같은 ~'의 의미이다.
cf. I have **the same** trouble **as** you have. (나는 네가 가진 것과 같은 골칫거리를 갖고 있다.)
• do는 대동사로 앞에 나온 동사 get을 대신하여 쓰였다.

19 Robot Workers

p.064

정답 1 ㉡ 2 ㉢ 3 ㉤ 4 dirty, dangerous, and dull
| Summary | humans, manufacturing, dangerous, space

지문 해석 대부분의 사람들은 로봇이 인간처럼 생겼다고 믿는다. 하지만 그것은 사실이 아니다. 로봇은 자동으로 일할 수 있는 기계이다. 어떤 로봇은 인간처럼 생겼지만 대부분은 그렇지 않다. 매년 로봇 기술이 향상되면서 로봇은 우리 생활에서 더욱 중요해지고 있다.

오늘날 대부분의 로봇들은 3D 산업에서 일한다. 세 개의 D는 '지저분하고(dirty), 위험하고(dangerous), 따분한(dull)' 것을 의미한다. 로봇 노동자들은 대부분의 인간들이 하고 싶지 않는 일들을 수행한다. 예를 들어 자동차 제조 공장들에는 많은 로봇들이 있다. 그들은 어렵고도 지루한 반복적인 일들을 한다. 로봇들은 또한 지치거나 잠심 시간을 필요로 하지도 않는다. 그러므로 그들은 인간이 할 수 있는 것보다 훨씬 더 오래 일할 수 있다.

(C) 요즘에 사람들은 인간이 도달할 수 없는 장소에 가기 위해 로봇들을 사용하고 있다. (B) 어떤 로봇들은 화산 속으로 내려간다. (A) 또 어떤 로봇들은 뜨거운 사막에 가거나 바다 아래 깊은 곳에 간다. 미래에는 많은 로봇들이 행성들과 별들을 방문하기 위해 우주를 여행할 것이다.

문제 해설 1 인간이 하기 힘든 3D 산업에서 주로 사용되는 로봇의 특징과 미래의 로봇이 하게 될 일에 대해 소개하고 있으므로 ㉡ '로봇이 하는 일'이 가장 알맞다.
① 3D 산업 ③ 로봇은 어떻게 만들어지는가
④ 로봇이 하는 인간의 직업들 ⑤ 인간처럼 생긴 로봇들
2 앞 문장에서 로봇은 지치거나 잠심 시간이 필요하지 않다고 했으므로 그 결과 ㉢ '훨씬 더 오래 일한다'가 가장 알맞다.
① 훨씬 더 빠르게 생각하다 ② 훨씬 더 잘 배운다
④ 문제를 더 빨리 해결한다 ⑤ 더 쉽게 의사소통을 한다

3 로봇이 하는 일에 대한 개략적인 설명을 담고 있는 (C)가 가장 먼저 나오고, 구체적인 예시에 해당하는 (A)와 (B)는 Some robots 뒤에 Others가 와야 하므로 (C)-(B)-(A)의 순서가 자연스럽다.

4 5~6행에 3D 산업에 대한 설명이 언급되어 있다.

Q: 세 개의 D는 무엇을 의미하는가?

A: 그것은 지저분하고, 위험하고, 따분한 것을 의미한다.

| Summary |

위험한	인간들	제조	우주
-----	-----	----	----

로봇들이 항상 인간들처럼 생긴 것은 아니다. 하지만 그들은 인간이 하는 것처럼 일한다. 많은 로봇들은 3D 산업에서 일을 한다. 그것들은 자동차 제조 공장과 다른 비슷한 곳에서 일한다. 어떤 로봇은 화산이나 사막 같은 위험한 장소로 간다. 미래에는 로봇이 우주로 여행을 갈 것이다.

구문 해설 02행 Some robots **look like** humans, but most of them *don't*.
• <look like + 명사>는 '~처럼 보이다[생기다]'의 의미이다.
• don't 뒤에는 look like humans가 생략되었다.

08행 They do repetitive **tasks** [**that** are both difficult and boring].
• []는 tasks를 수식하는 주격 관계대명사절이다.
• both A and B는 'A와 B 모두'의 의미이다.

12행 Nowadays, people are using robots to go to **places** [**that** humans cannot reach].
• []는 places를 수식하는 목적격 관계대명사절이다.

20 Snow White and the Seven Dwarfs

p.066

정답 1 ㉠ 2 ㉡ 3 ㉢ 4 animation at the time was difficult and expensive
5 folktale

지문 해석 <백설공주와 일곱 난쟁이들>은 유명한 설화이다. 그것은 백설공주, 일곱 난쟁이들, 그리고 사악한 마녀의 이야기이다. 수백 년 동안 부모들은 자녀들에게 그 이야기를 해주었다.

1934년에 Walt Disney는 그 이야기를 영화로 들려주기로 결정했다. 하지만 이것은 보통의 영화가 되려는 것이 아니었다. 아무도 그 영화에 나오지 않을 것이었다. Disney는 만화 영화를 만들고 싶어 했다. (Disney는 또한 <증기선 윌리>라는 영화도 만들었다.) Disney가 만화 제작자들에게 자신의 계획을 말했을 때 그들은 놀랐다. 모든 만화 제작자들이 그가 그것을 할 수 있을 거라고 생각했던 것은 아니다. 어쨌든 그 당시 만화 영화는 어렵고 돈이 많이 들었다.

Disney는 결코 자신의 꿈을 포기하지 않았다. 그래서 1937년, <백설공주와 일곱 난쟁이들>이 영화관에서 개봉되었다. 그것은 83분 동안 계속되었고 역사상 최초의 장편 만화 영화였다. 그것은 엄청난 성공을 거두었다. 그것은 수백만 달러를 벌어들였고 그 당시 가장 성공한 영화가 되었다. 오늘날 전 세계 부모들과 아이들은 여전히 그 영화를 아주 좋아한다.

문제 해설 1 영화가 개봉된 것은 1937년이며(14행), 이미 유명한 설화를 만화 영화로 제작한 것으로(1~2행) 사람은 등장하지 않았다(9행). 또한 83분짜리 최초의 장편 만화 영화였다(15~16행). 따라서 ㉠ '그 영화는 만화로 제작되었다'만 내용과 일치한다.

UNIT 06

- ① 그것은 1934년에 나왔다.
 ② Walt Disney가 그 이야기를 만들었다.
 ③ 영화 속에 몇몇 사람들이 등장했다.
 ⑤ 그것은 두 시간 넘게 상영된다.
- 2 Walt Disney가 <백설공주와 일곱 난쟁이들>을 만화 영화로 만들려고 했을 때 주위 반응들에 대한 내용이다. (b)는 Disney의 다른 영화를 언급하고 있으므로 흐름과 무관하다.
- 3 주위의 우려와 현실적인 어려움에도 불구하고 꿈을 포기하지 않았다는 언급으로 보아 Disney는 ④ '끈기 있는' 성격임을 알 수 있다. (14행)
- 4 일부 만화 제작자들이 Disney가 할 수 없을 거라고 생각했다는 내용 뒤에 당시 만화 영화는 어렵고 돈이 많이 들었다는 내용이 나온다. (12~13행)
- Q: 일부 만화 제작자들은 왜 Disney의 계획에 부정적이었는가?
 A: 그 당시 만화 영화는 어렵고 돈이 많이 들었기 때문에
- 5 '사람들이 수백 년 전에 했던 이야기'의 의미를 가진 단어는 folktale(전설, 설화)이다. (2행)

- 구문 해설** 04행 **For hundreds of years**, parents **have told** the story to their children.
 • 현재완료(have + p.p.)가 'for + 기간'과 함께 쓰이면 과거부터 지금까지 '~해왔다'라는 계속의 의미를 나타낸다.
- 11행 When Disney **told his animators his plan**, they were surprised.
 • <tell + A(간접목적어) + B(직접목적어)>는 'A에게 B를 말한다'의 의미이다.
- 12행 **Not every** animator thought [(that) he could do it].
 • Not every는 부분 부정으로 '모두가 ~은 아니다'의 의미이다.
 • []는 thought의 목적어로 쓰인 명사절로, 접속사 that이 생략되었다.

focus On Sentences

p.068

- A** 1 생태 여행가들이 하려고 하는 것은 자신들이 방문하는 곳의 지역 주민들을 돕는 것이다.
 2 그렇게 하면, 미래에 수백만 명의 사람들은 사람들이 지금 얻는 것과 같은 즐거움을 이 장소들로부터 얻게 될 것이다.
 3 로봇은 자동으로 일할 수 있는 기계이다.
 4 모든 만화 제작자들이 그가 그것을 할 수 있을 거라고 생각했던 것은 아니다.
- B** 1 Why don't you try getting a job?
 2 So stop asking your parents for money.
 3 Therefore, they can work much longer than humans can.
- C** 1 Lots of people these days are taking trips to exotic locations around the world.
 2 They attempt to reduce their environmental footprints as much as possible, too.
 3 The three D's stand for dirty, dangerous, and dull.

Words & Phrases

p.071

A	1 힘든	2 얇게 썰다	3 화난, 속상한	4 페달을 밟다	5 경쟁하다, 출전하다
6 customer	7 create	8 깊은 인상을 주다	9 thick	10 thin	
11 높이	12 마을	13 common	14 기억할 만한	15 기리다, 공경하다	
16 dead	17 activity	18 자전거를 타다	19 correct	20 타고 있는	
21 (운동) 선수	22 race	23 뛰어난	24 bet	25 청중, 관중	26 불꽃
27 아주 작은	28 perform	29 속임수; 재주	30 cook	31 shoot	32 창의적인
33 impressive	34 대회, 시합	35 join	36 past	37 상징	38 ~에 타다
39 집다, 줍다	40 최소한				
B	1 show up	2 get off	3 get in shape	4 put out	5 take part in

21 The Toughest Race

p.072

정답 1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4 athlete 5 swim, run, 17

- 지문 해석** 수영을 하던 그 사람은 해안에 도착해서 자전거를 향해 달린다. 그녀는 자전거를 타고 페달을 밟기 시작한다. 두어 시간 후 그녀는 자전거에서 내린다. 그런 다음, 그녀는 달리기 시작한다. 그녀는 세 시간 동안 달리기를 멈추지 않는다. 이 여성은 독특한 경기를 하고 있다. 그녀는 철인 3종 경기에 출전하고 있는 것이다.
- 철인 3종 경기는 세 가지 다른 활동들이 있는 경기이다. 보통 그것들은 수영, 자전거 타기, 달리기이다. 각 코스의 길이는 경기마다 다르다. 아이언맨 철인 3종 경기는 이런 경기들 중 가장 유명하고 힘들다. 먼저, 선수는 거의 4킬로미터를 수영한다. 그런 다음 180킬로미터를 자전거를 탄다. 마지막으로 그들은 42킬로미터를 달린다.
- 당신은 철인이 될 수 있다고 생각하는가? 당신은 매일 열심히 훈련을 해야 할 것이다. 또한 당신은 그 경기에 참가하기 위해 아주 좋은 몸 상태를 유지해야 할 것이다. 건강한 몸을 갖기 위해서는 올바른 음식을 먹어야 할 것이다. 그리고 당신은 아이언 맨 철인 3종 경기를 17시간 안에 마쳐야 할 것이다. 그러면 당신 또한 철인이 될 수 있다.

- 문제 해설** 1 철인 3종 경기에서는 무엇을 해야하고, 참가하려면 어떤 노력들이 필요한지 소개하는 글이므로 ③ '철인 3종 경기를 하기 위해서는 무엇이 요구되는가'가 가장 알맞다.
- ① 철인 3종 경기는 어떻게 인기를 얻었는가
 ② 사람들은 왜 철인 3종 경기를 좋아하는가
 ④ 철인 3종 경기에서 기록을 세우는 방법
 ⑤ 어떤 철인 3종 경기가 가장 힘든가
- 2 8~9행에 경기 종목과 각 코스별 거리가 언급되어 있고 세 번째 단락에서 준비 사항과 원주 시간이 언급되어 있다. ④ '개최 장소'는 언급되어 있지 않다.
- 3 수영 4km + 자전거 타기 180km + 달리기 42km = 226km이다. (8~9행)
 [문제] 철인 3종 경기는 거리가 얼마인가?
- 4 '운동 경기에 참가하는 사람'의 의미를 가진 단어는 athlete(운동 선수)이다. (8행)
- 5 아이언맨 철인 3종 경기에서 선수들은 수영, 자전거 타기, 그리고 달리기를 17시간 안에 해야 한다.

구문 해설 07행 The Ironman Triathlon is **the most famous and toughest of these events.**

• <최상급 + of + 복수명사>는 ‘~들 중에서 가장 ...한’의 뜻이다.

11행 You'll **have to** get in excellent shape *to take part in the race, too.*

• ‘~해야 한다’라는 뜻의 have to에 will이 함께 쓰여 ‘~해야 할 것이다’라고 해석한다.

• to take는 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.

22 Annie Oakley

p.074

정답

1 ③ 2 ③ 3 ② 4 to shoot a cigar that was in her husband's mouth

! Summary ! bet, shooter, joined, skills

지문 해설 1881년, Frank Butler는 미국 오하이오 주의 신시내티를 방문했다. Butler는 뛰어난 사수였다. 그는 자신이 머물렀던 호텔의 주인과 내기를 했다. Butler는 자신이 그 도시의 어느 누구보다도 총을 더 잘 쏠 수 있다고 확신했다.

다음날, 소총을 가진 작은 소녀가 나타났다. 그녀의 이름은 Annie Oakley였다. Oakley와 Butler는 시합을 시작했다. 그들은 각자 연달아 총을 쏘았다. 그리고 Butler는 그의 스물 다섯 번째 발을 쏘지 못했다. 그는 시합에서 졌다. 하지만 그는 사랑에 빠졌다. 그는 일년 후 Oakley와 결혼했다.

Oakley는 미국에서 가장 유명한 사수들 중 한 명이었다. (B) 그녀와 Butler는 Buffalo Bill's Wild West 공연단에 합류했다. (A) 그것은 많은 훌륭한 사수들을 보유한 유망소였다. (C) Oakley는 전 세계 사람들을 위해 공연했다. 그녀는 놀라운 총 솜씨로 관객들에게 깊은 인상을 남겼다. 그녀가 가장 좋아한 재주들 중 하나는 자신의 남편의 입에 문 시가를 쏘는 것이었다. 그녀는 또한 타고 있는 초를 쏘서 불꽃을 끌 수도 있었다.

문제 해설 1 Oakley를 'a tiny girl'로 묘사한 것으로 보아 ③은 일치하지 않는 내용이다. (4행)

2 (A)의 It은 (B)의 Buffalo Bill's Wild West에 대한 설명이므로 (B)-(A)의 순서가 되어야 하며, (C)는 Buffalo Bill's Wild West에 합류한 이후의 내용이므로 (B)-(A)-(C)의 순서가 자연스럽다.

3 빈칸 앞의 시합에 졌다는 내용과 빈칸 뒤의 사랑에 빠졌다는 내용이 대조를 이루고 있으므로 ② '그러나'가 들어가야 알맞다.

① 그래서 ③ 또는 ④ 왜냐하면 ⑤ 만약

4 14~16행에 그녀가 가장 좋아한 재주들 중 하나가 언급되었다.

Q: Annie Oakley가 가장 좋아한 재주는 무엇이었는가?

A: 그것은 자신의 남편의 입에 문 시가를 쏘는 것이었다.

! Summary !

내기 합류했다 기술들 사수

Frank Butler는 한 호텔 주인과 내기를 했다. 그는 자신이 신시내티의 어떤 사수보나 더 뛰어나다고 생각했다. 그러나 Annie Oakley가 그보다 더 뛰어났다. 후에 Butler와 Oakley는 결혼했다. 그리고 나서 그들은 Buffalo Bill's Wild West 공연단에 합류했다. 그들은 세계를 여행하며 자신들의 총 쏘기 기술들을 뽐냈다.

구문 해설 03행 Butler **bet** that he could shoot *better than anyone* in the city.

• bet은 '틀림없이 ~라고 생각하다'의 의미이다.

• <비교급 than anyone>는 '어느 누구보다도 더 ~한'이란 뜻으로 최상급의 의미를 지닌다.
(= Butler bet that he could shoot best in the city.)

23 The First Potato Chips

p.076

정답

1 ③ 2 ③ 3 (1) F (2) T 4 감자튀김이 너무 두꺼운 것 5 potato chip, thinner

지문 해설

"웨이터, 내 음식에 문제가 있어요."라고 손님이 말했다. "이 감자튀김은 너무 두꺼워요. 다시 주방으로 가져가서 좀 더 얇은 감자튀김을 제게 가져다 주세요." 웨이터는 요리사에게 손님에 대해 말했다. 그래서 요리사는 감자를 좀 더 썰어 그것들을 튀겼다.

그러나 그 손님은 여전히 만족하지 않았다. "요리사에게 무슨 문제라도 있나요?"라고 그는 물었다. "이것들은 충분히 얇지 않아요. 나는 두꺼운 것이 아닌 얇은 감자를 원한다고요." 이제 요리사는 화가 났다. 그래서 그는 그 손님에게 아주 얇은 감자를 주기로 결심했다. (그 손님은 또한 음료를 한 잔 더 주문했다.) 그는 그 감자들을 종이만큼 얇게 잘랐다. 그런 다음 그것들을 기름에 던져 넣고 오랫동안 익혔다.

요리사는 그 감자를 손님에게 가져다 주었다. "이 정도면 충분히 얇은거요?"라고 그는 물었다. 손님은 감자를 보았다. 그는 하나를 집어 그것을 먹었다. 요리사는 손님을 기다렸다. 그 손님은 잠시 동안 생각했다.

"맛있군요. 좀더 먹고 싶어요."라고 그는 말했다. 그리고 그렇게 해서 최초의 감자칩이 만들어졌다.

문제 해설

1 나온 요리에 만족하지 않고 계속해서 더 얇은 감자를 요구한 것으로 보아 ③ '까다로운' 성격임을 알 수 있다.

① 수줍음이 많은 ② 게으른 ④ 호기심이 많은 ⑤ 관대한

2 손님이 만족하지 않아 화가 난 요리사가 종이처럼 얇은 감자튀김을 만들기로 했다는 내용이므로 음료를 주문했다는 내용의 (c)는 흐름과 무관하다.

3 (1) 감자칩이 만들어지기 전의 일화로, 손님은 얇은 감자튀김(fried potatoes)을 주문했다. (1~3행)

(2) 감자튀김을 자꾸 다시 만들게 해서 요리사가 화가 났다고 했다. (7행)

(1) 그 손님은 감자칩을 주문했다.

(2) 요리사는 그 손님에게 화가 났다.

4 손님의 바로 다음 말에서 감자튀김이 너무 두꺼운 것이 문제임을 알 수 있다. (1~2행)

5 감자칩은 한 손님이 요리사에게 자신의 감자튀김을 더 얇게 만들어달라고 계속 요청하면서 우연히 발명되었다.

구문 해설

02행 Please take them back to the kitchen and **get me some thinner fried potatoes.**

• <get + A(간접목적어) + B(직접목적어)>는 'A에게 B를 가져다준다'의 의미이다.

07행 So he **decided to give** the customer *very thin potatoes.*

• <decide + to-V>는 '~하기로 결심하다'의 뜻이다.

• <give + A(간접목적어) + B(직접목적어)>는 'A에게 B를 주다'의 의미이다.

14행 And that's **how** the first potato chip was made.

• how는 관계부사로서 앞에 선행사 the way가 생략되어 있다. the way와 how는 함께 쓰일 수 없고 반드시 둘 중 하나만 써야 한다. (= And that's **the way** the first potato chip was made.)

24 Totem Poles

p.078

정답

- 1 ①, ③, ⑤ 2 ① 3 ④ 4 ravens, eagles, bears, and wolves
5 Totem poles, Native American

지문 해석

북미 북서부 지역은 캐나다와 미국을 포함한다. 많은 북미 원주민 부족들이 거기서 살고 있다. 이 부족들 중 일부는 수세기 동안 독특한 형태의 예술을 창조해 왔다. 그들이 만드는 작품들은 토템폴이다.

토템폴들은 세계에서 가장 큰 예술 작품들 중 일부이다. 그것들은 커다란 나무의 몸통으로 만들어진다. 연필 향나무는 특히 널리 쓰인다. 대부분의 토템폴들은 높이가 최소 2미터이다. 어떤 것들은 높이가 20미터 이상 될 수도 있다. 높이 때문에 그것들 중 다수는 매우 인상적이다.

모든 토템폴들은 무늬를 갖고 있다. 이 무늬들은 종종 이야기를 말해준다. 토템폴은 다양한 이유들로 만들어진다. 어떤 것들은 한 가족, 마을, 혹은 부족의 역사를 말해준다. 또 다른 것들은 고인이나 과거의 사건을 기리기 위해 만들어진다. 토템폴들은 또한 상징들도 갖고 있다. 흔한 상징들은 큰 까마귀, 독수리, 곰, 늑대와 같은 동물들이다. 토템폴을 만드는 사람들은 이런 상징들과 많은 다른 것들을 사용한다. 그런 다음 그들은 창의적이고 기억할 만한 작품들을 만든다.

문제 해석

- 1 토템폴은 수세기 동안 만들어져 왔으며(4~5행), 대부분이 최소 2미터이므로(9행) ②, ④는 내용과 일치하지 않는다.
2 ⑥는 앞 문장의 Some of these tribes를 가리키고 나머지는 totem poles를 가리킨다.
3 토템폴을 만드는 이유는 가족, 마을, 부족의 역사를 말해주기 위해서, 또는 고인과 과거 사건들을 기리기 위해서이다. (15~16행)
[문제] 글에 따르면, 일부 사람들이 토템폴을 만드는 이유는?
① 동물들을 겁주기 위해
② 관광객들을 끌기 위해
③ 결혼식을 축하하기 위해
④ 가족 역사를 말해주기 위해
⑤ 살아있는 사람들을 기리기 위해
4 17~18행에 토템폴의 상징으로 흔히 사용되는 동물들이 언급되어 있다.
Q: 어떤 동물들이 토템폴에서 상징으로 흔히 사용되는가?
A: 그것들은 큰 까마귀, 독수리, 곰, 늑대들이다.
5 토템폴은 북미 원주민들에 의해 만들어진 크고 나무로 된 기둥이다.

구문 해석

- 03행 Some of these tribes **have created** unique types of art **for centuries**.
• 현재완료(have + p.p.)가 'for + 기간'과 함께 쓰이면 과거부터 지금까지 '~해왔다'라는 계속의 의미를 나타낸다.
06행 Totem poles are **some of the largest works of art** in the world.
• '가장 ~한 것들 중 하나는 <one of the + 최상급 + 복수명사>이지만, 주어인 Totem poles가 복수이므로 one 대신 some이 사용되었다. 해석하면 '가장 큰 예술 작품들 중 일부'가 된다.
16행 Others are made **to honor** a dead person or a past event.
• to honor는 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.

focus On Sentences

p.080

- A** 1 철인 3종 경기는 세 가지 다른 활동들이 있는 경기이다.
2 그는 자신이 머물렀던 호텔의 주인과 내기를 했다.
3 그렇게 해서 최초의 감자칩이 만들어졌다.
4 높이 때문에 그것들 중 다수는 매우 인상적이다.
B 1 The next day, a tiny girl with a rifle showed up.
2 He cut the potatoes as thin as paper.
3 Totem poles are some of the largest works of art in the world.
C 1 You'll have to get in excellent shape to take part in the race.
2 He picked one up and ate it.
3 Most totem poles are at least two meters high.

UNIT 07

Words & Phrases

p.083

A	1 spider	2 천, 옷감	3 빗방울	4 막다	5 그늘	6 goddess
	7 proud	8 bright	9 다친	10 공격하다	11 흐르다	12 forever
	13 가능성, 기회	14 구부리다	15 혼하지 않은	16 sunrise	17 sunset	18 임무
	19 제공하다	20 집주인	21 국경	22 (옷감을) 짜다	23 비교하다	24 form
	25 pass	26 battle	27 bomb	28 방향	29 광경	30 나타나다
B	31 달의	32 언론인, 기자	33 주로	34 plant	35 양	36 yard
	37 ~을 돌보다	38 take a shower	39 기꺼이 ~하다	40 목숨을 걸다		
	1 brush your teeth	2 get hurt	3 no longer	4 take, sides	5 do the dishes	

25 The First Spider

p.084

정답 1 ⑤ 2 ③ 3 ② 4 Arachne, spider 5 proud

지문 해석

고대 그리스에 Arachne라는 이름의 소녀가 살았다. 그녀는 베 짜기에 뛰어났다. (A) 그녀는 옷감에 많은 그림들을 짜 넣었다. (C) 사람들은 그녀의 옷감을 보고 그녀가 베를 잘 짜는 사람이라고 말했다. (B) Arachne는 거만해졌다. 그녀는 Athena보다 자신이 베를 더 잘 짤 것이라고 말했다. Athena는 베를 잘 짜는 그리스 여신이었다.

Athena는 Arachne에 대한 이야기를 들었다. 그래서 그 여신은 그녀에게 시합을 신청했다. 그 둘은 하루 종일 베를 짜다. 그런 다음 그들은 결과물을 비교해 보았다. Athena의 옷감은 올림포스 산 위에 있는 그리스 신들을 보여주었다. 그들은 다양한 방식으로 인간들을 돕고 있었다. Arachne의 옷감 또한 신들을 보여주었다. 그러나 그녀의 그림은 그들을 조롱하는 것이었다.

Athena는 그 그림 때문에 화가 났다. 그녀는 Arachne에게 “네가 베를 짜고 싶다면 영원히 그렇게 해라”라고 말했다. 갑자기 Arachne의 몸이 변하기 시작했다. 그녀의 머리카락이 빠졌다. 그녀의 몸은 점점 더 작아졌다. 그녀가 변화기를 멈추었을 때, 그녀는 더 이상 사람이 아니었다. 그녀는 거미였다. 그리고 그것이 바로 거미들이 항상 거미줄을 치는 이유이다.

문제 해설

- 1 베를 잘 짜는 소녀 Arachne가 Athena 여신과 시합을 하면서 신들을 조롱한 벌로 거미가 되었다는 이야기이므로 ⑤ ‘여신과 인간의 시합’이 주제로 가장 알맞다.
- ① 거미는 어떻게 생겼는가
② 올림포스 산의 그리스 신들
③ Athena 여신의 힘
④ 사람들이 신에게 도전해서는 안 되는 이유
- 2 Arachne가 Athena보다 자신이 베를 더 잘 짤 것이라고 말한 것을 듣고 Athena가 Arachne에게 시합을 신청했다. (3행 ~7행)
- [문제] 글에 따르면, Athena가 Arachne에게 시합을 하자고 한 이유는?
- ① Arachne가 신들을 조롱했다.
② Arachne가 Athena의 말을 듣지 않았다.
③ Arachne가 자신이 Athena보다 베를 더 잘 짤 것이라고 말했다.

④ Arachne가 사람들로 하여금 신들을 비웃게 만들었다.

⑤ Arachne가 Athena는 옷감을 짤 수 없다고 생각했다.

3 Arachne가 옷감에 그림을 짜서 널자 사람들이 칭찬을 했고, 그 결과 그녀가 거만해진 것이므로 (A)-(C)-(B)의 순서가 되어야 자연스럽다.

4 Arachne가 짠 옷감의 그림을 보고 화가 난 Athena는 Arachne를 평생 줄을 치는 거미로 변하게 했다. (11~15행)

Q: Athena는 시합 마지막에 무엇을 했는가?

A: 그녀는 Arachne를 거미로 바꿔게 했다.

5 ‘당신이 다른 사람들보다 더 낮거나 중요하다고 느끼는’의 의미를 가진 단어는 proud(거만한)이다. (3행)

구문 해설

01행 She **was excellent at** weaving.

• be good[excellent] at은 ‘~을[에] 잘하다[뛰어나다]’의 의미이다. 전치사 at의 목적어로 동명사 weaving이 쓰였다.

14행 When she **stopped changing**, she was no longer a person.

• (stop + -ing)는 ‘~하는 것을 멈추다’의 의미이다.

15행 And **that is why** spiders weave all the time.

• that is why는 ‘그것이 바로 ~한 이유이다’의 의미이다. why 앞에 선행사 the reason이 생략되어 있다.

26 Rainbows

p.086

정답 1 ③ 2 ④ 3 ② 4 chance 5 Red, sunrise, sunset

지문 해석

다음에 비가 그치고 해가 나올 때 밤에 나가서 위를 보라. 당신은 무지개를 보게 될 가능성이 높다. 무지개는 햇빛이 빗방울에 반사될 때 형성된다. 그러면 빛이 굴절되어서 햇빛은 그것이 가는 방향을 바꾼다. 그것은 우리가 무지개의 여러 다른 색깔들을 보게 해준다. 많은 사람들이 무지개는 자연 세계의 다른 어떤 광경보다 더 아름답다고 말한다.

만약 운이 좋다면 당신은 보통의 무지개, 또는 1차 무지개라고 불리는 것을 보지 않을 것이다. 대신 훨씬 더 드문 형태를 보게 될 것이다. 때때로 쌍무지개가 나타난다. 이것들은 물방울 속에서 빛이 한 번이 아니라 두 번 반사될 때 생긴다. 훨씬 더 드문 것은 붉은 무지개이다. 그것은 일출이나 일몰 때만 볼 수 있다. 이 무지개들은 많은 색깔을 갖지 않고 오직 붉은색으로만 나타난다. 가장 드문 종류의 무지개는 낮 동안 나타나지 않는다. 그것들은 밤에 형성된다. 이는 달 무지개이다. 그것들은 보통 보름달이 뜨는 동안 형성되지만 대개 밝지는 않다.

문제 해설

1 무지개가 생기는 원리를 간단히 설명한 후 이를 바탕으로 ③ ‘다양한 종류의 무지개들’에 대해서 이야기하고 있다.

- ① 가장 드문 무지개
② 무지개를 볼 수 있는 곳
④ 가장 아름다운 무지개들
⑤ 자연 세계의 아름다운 광경들

2 주어진 문장의 That은 무지개에 여러 색깔이 생기는 이유를 가리키므로 무지개가 생기는 원리를 설명하는 부분의 마지막 문장 다음인 ④에 들어가는 것이 적절하다.

3 ③과 ⑤는 일반적인 무지개를 가리키는 이름이다. 가장 드문 무지개는 밤에 생기는 ② ‘달 무지개’이다. (11~13행)

4 ‘어떤 일이 일어날 가능성’의 의미를 가진 단어는 chance(가능성, 기회)이다.

5 붉은 무지개는 일출이나 일몰 때만 나타나며 한 가지 색깔, 즉 붉은색만 띤다.

구문 해설 01행 **The next time** it stops raining and the sun comes out, go outside and look up.

• the next time은 '다음에 ~할 때'란 뜻으로 뒤에 주어, 동사로 이루어진 절이 온다.

03행 Then, the light **gets bent**, so the light changes *the direction* [it goes].

• 수동태인 <be + p.p.> 대신 <get + p.p.>가 쓰이기도 한다. 해석하면 '굴절되다'의 의미이다.

• []는 the direction을 수식하는 형용사절이다.

04행 Many people say that a rainbow is **more beautiful than any other sight** in the natural world.

• <비교급 + than any other + 단수명사>는 '다른 어떤 ~보다 더 ...한'의 의미로 최상급의 의미를 나타낸다.

09행 **Even rarer** are red rainbows.

• even은 비교급 rarer를 강조하는 부사로서 '훨씬'이란 뜻이다.

27 Ecofriendly Homes

p.088

정답

1 ③ 2 ④ 3 ② 4 에너지를 절약하고 환경을 돌보는 것

| Summary | ecofriendly, close, wind, turn off

지문 해설 에너지를 절약하고 환경을 돌보는 것은 중요하다. 사람들은 그 두 가지를 집에서 할 수 있다. 물론 모두가 집에 태양 전지판을 설치할 수는 없다. 하지만 집주인들이 그들이 사용하는 에너지 양을 줄일 수 있는 다른 방법들이 있다. 그렇게 함으로써 그들은 환경을 돌볼 수 있다.

한 가지 방법은 모든 문과 창문이 잘 닫혀있는지 확인하는 것이다. 약간 열린 문과 창문들도 공기가 들어오거나 나가게 할 수 있다. 그것은 난방비와 냉방비를 더 비싸게 만들 수 있다. 주택에 산다면 마당에 나무를 몇 그루 심어라. 나무들은 여름에 그늘을 제공해줄 수 있으므로 당신의 집은 더 시원해질 것이다. 겨울에는 그것들이 찬 바람을 막아줄 수 있으므로 당신의 집이 더 따뜻해질 것이다.

당신은 또한 물을 더 적게 쓰도록 해볼 수 있다. 샤워를 더 짧게 하라. 양치질을 하는 동안 물을 틀어놓지 마라. 당신이 설거지를 하는 동안에도 물이 흐르게 하지 마라. 이런 조언들을 시도해 보면 당신은 친환경적인 집을 가질 수 있을 것이다.

문제 해설 1 이 글은 에너지를 절약하여 친환경적인 집이 되기 위해 할 수 있는 방법들을 알려주고 있다. 따라서 ③ '당신의 집을 친환경적으로 만드는 방법'이 가장 알맞다.

[문제] 글의 제목으로 가장 알맞은 것은?

- ① 더 건강한 생활 방식으로 살기
- ② 친환경적인 생활 방식의 모든 것
- ④ 전 세계의 주택 경향
- ⑤ 태양 전지판이 당신의 집에 이로온 점들

2 모두가 집에 태양 전지판을 설치할 수는 없다고 했으므로 ④ '집에 태양 전지판을 설치하라'는 글의 조언에 해당하지 않는다. (2~3행)

- ① 샤워를 더 짧게 하라.
- ② 마당에 나무를 심어라.
- ③ 모든 문과 창문을 잘 닫아라.
- ⑤ 양치질을 하는 동안 물을 잠궂라.

3 주어진 문장은 난방비가 더 비싸진다는 결과에 해당하는 내용이므로 그 원인에 해당하는 문장 뒤인 ②가 적절하다.

4 바로 앞 문장에서 언급된 '에너지를 절약하고 환경을 돌보는 것'을 의미한다. (1행)

| Summary |

바람 닫다 잠그다 친환경적인

사람들이 친환경적인 집을 가질 수 있는 많은 방법들이 있다. 그들은 문과 창문을 잘 닫아둘 수 있다. 그들은 나무를 심을 수 있다. 그 나무들이 그늘을 제공하고 바람으로부터 집을 보호할 것이다. 사람들은 물을 더 적게 사용할 수 있다. 그들은 샤워를 더 짧게 할 수 있다. 그들은 양치질을 하고 설거지를 하는 동안 물을 잠글 수 있다.

구문 해설

01행 It's important **to save energy and to take care of the environment**.

• It은 주어, 뒤에 나오는 and로 연결된 두 개의 to부정사가 진주어이다.

02행 Of course, **not everyone** can put solar panels on their homes.

• not everyone은 부분 부정으로 '모두가 ~은 아니다'의 의미이다.

03행 But there are **other ways** [homeowners can reduce the amount of *energy* {{which[*that*] they use}}].

• []는 other ways를 수식하는 형용사절로, 관계부사 how가 생략되어 있다. 관계부사 how와 선행사 way(s)는 동시에 쓸 수 없다.

• { }는 energy를 수식하는 관계대명사절로, 목적격 관계대명사 which[that]가 생략되어 있다.

06행 One way is **to make sure that** all doors and windows close well.

• to make는 주격보어로 쓰인 명사적 용법의 to부정사이다.

• <make sure + to-v/that절>은 '반드시 ~하다'의 의미이다.

• close는 자동사로 쓰여 '닫히다'의 의미이다.

11행 Don't **leave the water running** while you're brushing your teeth.

• <leave + 목적어 + 목적보어(형용사/현재분사/과거분사)>는 '~을 ... 상태로 두다'의 의미이다.

• running은 현재분사로서 '흐르는'의 의미이다.

28 Doctors Without Borders

p.090

정답

1 ⑤ 2 ⑤ 3 ① 4 Some French doctors and journalists 5 volunteer

지문 해설

1971년에 나이지리아에서 내전이 있었다. 많은 사람들이 다쳤고 그들을 돌볼 의사들은 거의 없었다. 몇몇 프랑스 의사들과 언론인들은 돕기를 원했다. 그래서 그들은 아프고 다친 사람들을 돌볼 단체를 만들었다. 프랑스에서는 그 단체의 이름이 Médecins Sans Frontières이다. 영어 이름은 더 잘 알려져 있는데, 바로 '국경 없는 의사회(Doctors Without Borders)'이다.

(C) 그 단체는 처음에는 작았다. (B) 하지만 시간이 지날수록 그것은 더 커졌다. (A) 그것은 세계 각국의 사람들을 돌보기 시작했다. 그 단체는 전쟁이나 전투에서 편을 들지 않았다. 그 단체의 구성원들은 사람들을 돕기만을 원했다.

오늘날 수천 명의 의사들과 간호사들은 그 단체와 함께 70개국 이상에서 자원봉사를 한다. 그들은 주로 아프리카와 아시아에서 일한다. 하지만 '국경 없는 의사회'는 남미, 북미, 유럽의 사람들도 돕는다. 그 임무가 항상 쉬운 것은 아니다. 때때로 그들의 병원들은 폭격을 당하거나 공격을 당한다. 많은 자원봉사자들이 죽었다. 하지만 그 의사들과 간호사들은 다른 사람들을 돕기 위해 기꺼이 자신들의 목숨을 건다.

문제 해설

1 '국경 없는 의사회'는 1971년에 나이지리아 내전을 계기로 설립되었으며(1~4행), 영어 명칭이 더 잘 알려져 있다(5행). 전쟁에서 편을 들지 않고(8행), 주로 아프리카와 아시아에서 일한다(11행). ⑤는 내용과 일치한다(15행).

- 2 시간이 지날수록 단체가 더 커졌다는 내용의 (B)가 But으로 시작되므로 처음에는 그 단체가 작았다는 내용의 (C) 뒤에 와야 한다. (A)는 단체가 커지면서 세계 각국 사람들을 돌보게 되었다는 내용이므로 (B) 뒤에 와야 자연스럽다. 따라서 (C)-(B)-(A)가 되어야 한다.
- 3 전쟁에서 편을 들지 않고 세계 각국의 아프고 다친 사람들을 돕는 것이 이 단체의 취지이므로 ① '사람들을 돕다'가 가장 적절하다.
 ② 돈을 벌다
 ③ 경력을 쌓다
 ④ 다른 나라에서 일하다
 ⑤ 자국을 위해 싸우다
- 4 1971년에 나이지리아 내전 당시 몇몇 프랑스 의사들과 언론인들이 아프고 다친 사람들을 돌보기 위해 만들었다.
 Q: 누가 국경 없는 의사회를 시작했는가?
 A: 몇몇 프랑스 의사들과 언론인들이 그것을 시작했다.
- 5 '돈을 목적으로 하지 않고 일하다'의 의미를 가진 단어는 volunteer(자원봉사를 하다)이다. (10행)
 [문제] 다음 주어진 뜻을 가진 단어를 글에서 찾아 쓰시오.

구문 해설 01행 Many people got hurt, and there were **few** doctors *to care* for them.

- few는 셀 수 있는 명사 앞에 쓰여 '거의 없는'의 의미이다.
- to care는 doctors를 수식하는 형용사적 용법의 to부정사이다.

07행 But **the more** time passed, **the bigger** it became.
 • <the + 비교급, the + 비교급>은 '~할수록, 더 ...하다'의 의미이다.

15행 But the doctors and nurses **are willing to risk** their lives *to help* others.
 • <be willing to-v>는 '기꺼이 ~하다'의 의미이다.
 • to help는 to부정사의 부사적 용법으로 목적을 나타낸다.

focus On Sentences

p.092

- A** 1 그것이 바로 거미들이 항상 거미줄을 치는 이유이다.
 2 에너지를 절약하고 환경을 돌보는 것은 중요하다.
 3 당신이 설거지를 하는 동안 물이 흐르게 하지 마라.
 4 더 많은 시간이 지날수록, 그것은 더 커졌다.
- B** 1 So the goddess **challenged her to a contest**.
 2 A rainbow is **more beautiful than any other sight** in the natural world.
 3 That can cause heating and cooling bills to be **more expensive**.
- C** 1 Her body became smaller and smaller.
 2 When she stopped changing, she was **no longer** a person.
 3 The doctors and nurses **are willing to** risk their lives to help others.

Words & Phrases

p.095

A	1 옷	2 pond	3 잘 알려진	4 퍼지다	5 (동·식물의) 종	
	6 남성[수컷]의	7 침병거리다; 튀기다		8 miss	9 president	10 전통
	11 일어나다	12 존재하다	13 press	14 사진사	15 insect	16 경치, 풍경
	17 crop	18 조합, 결합	19 행동하다	20 구할 수 있는	21 물건, 물체	22 복동의
	23 전자제품	24 technology	25 만나다, 마주치다		16 노	27 못된; 사나운
	28 pepper	29 여성[암컷]의	30 delicious	31 직물, 옷감	32 design	33 메뚜기
	34 재료	35 mate	36 gray	37 줄무늬의	38 zebra	39 당나귀
	40 허락[허용]하다					

B	1 take a picture	2 get into	3 put down	4 After a while	5 enjoy yourself
----------	------------------	------------	------------	-----------------	------------------

29 The Swamp Rabbit

p.096

정답 1 ② 2 ⑤ 3 ① 4 encounter

지문 해설 1979년 한 남성이 미국 조지아 주에 있는 자신의 농장에 있었다. 그는 낚시를 하러 가고 싶었다. 그래서 그는 배를 타고 연못으로 갔다. 밝고 화창한 날이었다. 그 남자는 매우 즐거운 시간을 보내고 있었다.
 갑자기 그는 시끄러운 소리를 들었다. 물 속에 뭔가가 있었다. 그것은 침방거리며 이상한 소리를 내고 있었다. 그것은 화난 것 같은 소리였다. 그리고 그것은 배를 향해 헤엄쳐 오고 있었다. 그 남자는 유심히 쳐다보았다. 그것은 토끼였다. 하지만 그것은 귀엽고 하얀 토끼가 아니었다. 크고 사나운 늑토끼였다. 그리고 그것은 배에 올라타고 싶어했다.
 그 토끼는 더 가까이 헤엄쳐 왔다. 남자는 노를 집어 들었다. 그는 토끼 근처로 물을 튀겼다. 그는 놓쳤다. 그리고 거듭해서 시도했다. 마침내 토끼는 포기하고 헤엄쳐 가버렸다. 미국 대통령 Jimmy Carter는 노를 내려놓았다. 그는 암살자 토끼와 마주친 것이었다. 대통령에게는 유감스럽게도 한 사진사가 그와 토끼의 사진을 찍었다. 그래서 많은 사람들이 그 일로 그를 비웃었다.

- 문제 해설** 1 미국의 Carter 대통령이 사나운 늑토끼를 만나 찰쩔 맨 일화를 소개하고 있다. 토끼가 배에 탄 그를 공격하려고 했기에 당황한 대통령이 토끼를 겨우 쫓아낸 상황이므로 ② '토끼에게 공격 당한 대통령'이 가장 알맞다.
 ① 대통령들이 휴가를 보내는 방법
 ③ Jimmy Carter 대통령의 취미들
 ④ 늑토끼와 그들의 행동
 ⑤ Jimmy Carter 대통령의 생애
- 2 Jimmy Carter 대통령이 어떤 느낌이었는지는 언급되지 않았다.
 ① 그의 직업은 무엇인가? (12~13행)
 ② 그의 이름은 무엇인가? (13행)
 ③ 그는 어디에 있었는가? (1~2행)
 ④ 그는 무엇을 하고 있었는가? (1~3행)
 ⑤ 나중에 그는 어떤 느낌이었는가? (언급되지 않음)

3 빈칸 앞은 남자가 토끼를 쫓기 위해 한 행동들이고 빈칸 뒤는 토끼가 포기하고 가버렸다는 내용이므로 ① '마침내'가 가장 알맞다.

② 대신에 ③ 그러나 ④ 게다가 ⑤ 다시 말해서

4 '누군가를 예상치 못하게 만나다'의 의미를 가진 단어는 encounter(우연히 마주치다)이다. (14행)

구문 해설 05행 It **sounded angry**.

• <sound + 형용사>는 '∼하게 들리다'의 의미이다. look, sound, taste, feel과 같은 감각동사 뒤에는 형용사가 온다.

13행 He **had just encountered** a killer rabbit.

• had just encountered는 과거완료(had + p.p.)로, 토끼와 마주친 것(had just encountered)이 토끼가 가버리고 노를 내려놓은(put down the oar) 것보다 먼저 일어났음을 나타낸다.

30 Fried Insects

p.098

정답 1 ④ 2 ③ 3 (1) T (2) F 4 (단백질 섭취를 위해) 곤충을 잡아서 요리한 것
5 grasshoppers, crickets, ants, and beetles

지문 해설

태국은 세계에서 가장 인기 있는 관광지들 중 하나이다. 전 세계의 사람들이 이 나라를 방문한다. 그들은 해변, 경치, 그리고 음식 때문에 그곳에 간다. 톰얏콩과 팟타이는 두 가지 유명한 태국 음식이다. 또 다른 것들은 *jing leed*(귀뚜라미), *non mai*(나무쭀), 그리고 *tak ga tan*(매뚜기)이 있다.

그 세가지 음식은 곤충들의 이름이다. 그렇다. 태국에서는 사람들이 곤충을 먹는다. 태국 북동부 지역은 매우 덥고 건조하다. 그곳에서 농작물을 재배하고 동물들을 키우는 것은 어렵다. 그곳에 사는 태국 사람들은 먹을 단백질이 필요했다. 그래서 그들 중 다수가 곤충들을 잡아서 요리했다. 이러한 전통은 나중에 그 나라의 다른 지역들로 퍼졌다.

오늘날 곤충 튀김은 태국 전역에서 인기 있는 음식이다. 당신은 복잡한 거리를 걸어가다가 곤충 한 봉지를 살 수 있다. 매뚜기, 귀뚜라미, 개미, 그리고 딱정벌레를 모두 구할 수 있다. 사람들은 다른 곤충들도 먹는다. 그것들 위에 후추와 간장만 좀 뿌리면 당신은 맛있는 간식을 즐길 수 있다.

문제 해설

1 태국에서 곤충 튀김을 먹는 문화에 대해 소개하는 글이므로 ④ '태국에서 곤충 튀김 먹기'가 적절한 제목이다.

① 태국 요리의 모든 것
② 태국으로 여행을 가자
③ 곤충: 미래의 먹거리
⑤ 태국에서 당신이 반드시 해야 하는 것들

2 덥고 건조한 날씨로 농작물과 가축을 기르기 어려운 북동부 지역에서 단백질을 보충하기 위해 곤충을 먹기 시작했다. (6~9행)

3 (1) 덥고 건조한 태국 북동부 지역에서 시작되어 다른 지역으로 퍼져나갔다. (6~10행)

(2) 오늘날 곤충 튀김은 태국 전역에서 인기 있는 음식이라고 했다. (11행)

4 바로 앞 문장에 언급된 내용으로 '곤충을 잡아서 요리한 것'을 의미한다.

5 13~14행에 태국에서 먹을 수 있는 곤충들의 예가 언급되어 있다.

Q: 태국에서 사람들이 먹는 수 있는 곤충들은 어떤 것들인가?

A: 그것들은 매뚜기, 귀뚜라미, 개미, 그리고 딱정벌레들이다.

구문 해설

07행 It's hard **to grow crops and raise animals there**.

• It은 가주어, to grow ~ there가 진주어이다.

07행 The Thai people **living there** needed protein *to eat*.

• living there은 The Thai people를 수식하는 현재분사구이다. 해석하면 '그곳에 사는 태국 사람들'의 의미이다.

• to eat은 protein을 수식하는 형용사적 용법의 to부정사이다.

31 3D-Printed Clothes

p.100

정답 1 ② 2 ③ 3 ⑤ 4 design, material 5 3D printer, textiles, clothes

지문 해설

Gucci, Armani, 그리고 Pierre Cardin은 의류 산업에서 유명한 세 가지 이름이다. 머지 않아 Electroloom도 또 다른 유명한 이름이 될지도 모른다. (잘 알려진 또 다른 의류 제조사는 Versace이다.) Electroloom은 미국 샌프란시스코에 있는 회사이다. 하지만 그 회사에는 다른 의류 제조사에 있는 것처럼 어떤 디자이너들도 없다. 그 이유는 Electroloom이 전자제품 제조사이기 때문이다. 그것은 3D 인쇄기를 만들어낸다.

3D 인쇄는 새로운 종류의 기술이다. 그것은 사람들이 3차원의 물건들을 만들 수 있게 해준다. 대부분의 3D 인쇄기는 플라스틱, 종이, 세라믹 또는 금속으로 물건들을 만들어낼 수 있다. 하지만 Electroloom의 3D 인쇄기는 다르다. 그것은 직물로 물건을 만들 수 있다. 그래서 그것은 옷을 만들어낼 수 있다.

매일 새로운 옷을 만드는 것을 상상해 보라. 3D 인쇄기가 있으면 그것은 쉬울 것이다. 그저 당신이 원하는 도안을 컴퓨터에 다운로드 하라. 그것이 당신에게 맞는 사이즈인지 확인해라. 그 인쇄기에 당신이 사용할 재료가 충분히 있는지 확인하라. 그런 다음, 인쇄 버튼을 눌러라. 잠시 후 당신의 옷이 준비될 것이다. 그 기술은 아직 완벽하지 않다. 하지만 조만간 그렇게 될 것이다.

문제 해설

1 Electroloom은 전자제품 제조사로 ② '3D 인쇄기'를 만든다. (5~6행)

① 작물 ③ 의류 도안들 ④ 3D 인쇄기로 만든 옷 ⑤ 3D 인쇄기 재료들

2 이미 앞에서 유명 의류 회사들을 언급했고, Electroloom가 또 다른 유명한 이름이 될지 모른다는 내용인데, 뒤에 또 다른 유명 의류 제조사인 Versace를 언급하는 (c)는 흐름과 관계 없다.

3 be 뒤에 perfect가 생략되어 있으므로 it은 바로 앞 문장의 ⑤ the technology를 가리킨다.

4 3D 인쇄기로 옷을 만들기 위해서는 원하는 도안을 다운로드 해야 하고 충분한 재료를 갖고 있어야 한다.

Q: 사람들이 3D로 인쇄된 옷을 만들기 위해서는 무엇이 필요한가?

A: 그들은 도안과 충분한 재료가 필요하다.

5 Electroloom의 3D 인쇄기는 직물로 물건을 만들 수 있어서, 사람들이 그것을 사용하여 옷을 만들 수 있다.

구문 해설

04행 It doesn't have any designers **like** other clothing makers *do* though.

• like는 접속사로써 '∼처럼, ∼같이'의 의미로 쓰였다.

• do는 대동사로 주절의 동사 have를 대신하고 있다.

05행 **The reason is that** Electroloom is an electronics manufacturer.

• The reason is that은 '그 이유는 ∼이기 때문이다'의 의미이다.

07행 It **allows people to make** three-dimensional objects.

• <allow + 목적어 + to-v>는 '∼가 ...하게 (허락)하다'의 의미이다.

14행 Check [**that** the printer has enough of *the material* [{*which*[*that*] you are using}].

• []는 Check의 목적어로 쓰인 명사절이다. 명사절 접속사 that은 생략할 수 있다.

• { }는 the material을 수식하는 관계대명사절로, 목적격 관계대명사 which[that]가 생략되었다.

32 Animal Hybrids

p.102

정답

1 ⑤ 2 (1) T (2) F 3 ⑤ 4 a combination of a grizzly bear and a polar bear

! Summary | hybrids, donkey, combination, wolfdog

지문 해석

때때로 두 가지 다른 종의 동물들이 짝짓기를 한다. 그들이 새끼를 낳으면 그것은 잡종이다. 세상에는 이런 잡종들이 흔히 생겨난다.

예를 들어 야생에서는 그물라 곰이 존재한다. 이 잡종은 회색곰과 북극곰의 조합이다. 그물라 곰은 북극곰 보다 작지만 회색곰보다는 크다. 그것은 또한 북극곰에 더 가깝게 행동한다. 수컷 당나귀와 암컷 말이 짝짓기를 할 수도 있다. 그들의 새끼는 노새이다. 그것은 암컷 말의 크기이며 농장에서 자주 이용된다.

반면에 수컷 사자와 암컷 호랑이를 합친 것은 바로 인간들이었다. 그 결과는 세계에서 가장 큰 고양이인 라이거였다. 얼룩말과 당나귀의 조합은 종키를 만들어낼 수 있다. 그것은 회색 몸이지만 줄무늬의 다리를 갖고 있다. 그리고 늑대개는 회색 늑대와 독일 셰퍼드 같은 대형견 사이의 조합이다.

문제 해설

1 ⑤ '독일 셰퍼드'는 늑대개가 될 수 있는 대형견의 예로 나왔을 뿐 잡종은 아니다. (12~14행)

[문제] 글에 따르면, 잡종이 아닌 동물은?

① 노새 ② 라이거 ③ 늑대개 ④ 종키

2 (1) 노새는 수컷 당나귀와 암컷 말의 조합이다. (6~7행)

(2) 종키는 다리에만 줄무늬가 있다. (11~12행)

(1) 노새는 수컷 당나귀와 암컷 말이 짝짓기한 결과이다.

(2) 종키는 온몸에 줄무늬가 있는 회색 몸을 갖고 있다.

3 빈칸 앞은 자연 발생적인 잡종 동물을, 빈칸 뒤는 인간이 인위적으로 만들어낸 잡종 동물을 언급하고 있으므로 ⑤ '반면에'가 가장 알맞다.

① 대신 ② 그러므로 ③ 예를 들어 ④ 다시 말하면

4 3~4행에 그물라 곰에 대한 설명이 나와 있다.

Q: 그물라 곰은 무엇인가?

A: 그것은 회색곰과 북극곰의 조합이다.

! Summary |

당나귀 잡종들 늑대개 조합

서로 다른 종의 동물들이 짝짓기를 하여 잡종들을 낳을 수 있다. 그물라 곰은 회색곰과 북극곰의 짝짓기 결과이다. 당나귀와 말은 노새를 낳을 수 있다. 라이거는 사자와 호랑이의 조합이다. 얼룩말과 당나귀는 종키를 낳을 수 있다. 그리고 늑대개는 회색 늑대와 대형견의 조합이다.

구문 해설

09행 On the other hand, **it was** humans **that** put a male lion and a female tiger together.

· <it is/was ~ that ...>은 강조 구문으로 '...은 바로 ~이다/였다'의 의미이다. 문장의 주어, 목적어, 보어, 부사구가 모두 강조될 수 있으며, 이 문장에서는 주어인 humans가 강조되었다.

focus On Sentences

p.104

- A** 1 그곳에서 농작물을 재배하고 동물들을 키우는 것은 어렵다.
2 그 이유는 Electroloom이 전자제품 제조사이기 때문이다.
3 그것은 사람들이 3차원의 물건들을 만들 수 있게 해준다.
4 수컷 사자와 암컷 호랑이를 합친 것은 바로 인간들이었다.
- B** 1 The Thai people living there needed protein to eat.
2 It doesn't have any designers like other clothing makers do.
3 Check that the printer has enough of the material you are using.
- C** 1 The man was enjoying himself very much.
2 A photographer took a picture of him and the rabbit.
3 With a 3D printer, that will be easy.

WORKBOOK ANSWER KEYS

UNIT 01 p.02-03

- A** 1 blind 눈이 먼 2 destroy 파괴하다
3 indoors 실내에서 4 handicap 장애
5 cheerful 쾌활한 6 fictional 허구의, 소설의
7 annual 매년 있는
8 breed 사육하다, 재배하다
- B** 1 ② 2 ②
- C** 1 comes up with 2 similar to
3 is known for
- D** 1 to see 2 to find
3 to lose
- E** 1 touched → touch[touching]
2 flied → fly[flying]
3 to come → come[coming]
4 burnt → burn[burning]
- F** 1 as expensive as my brother's computer
2 It takes time to change
3 will call you in a few days
4 have problems finishing their homework

UNIT 02 p.04-05

- A** 1 climb 오르다, 등반하다
2 fail 실패하다 3 hesitate 주저하다
4 grab 붙잡다 5 constantly 끊임없이
6 attempt 시도 7 punch 주먹으로 치다
8 shore 해안
- B** 1 ④ 2 ①
- C** 1 take care of 2 set a world record
3 pay for
- D** 1 for tourists to get 2 for you to try
3 for my sister to learn
- E** 1 not to miss 2 not to be late
3 not to forget 4 not to wake up
- F** 1 if I broke the vase
2 not to forget the accident
3 lets farmers plant rice more quickly
4 Brazil as well as Mexico

UNIT 03 p.06-07

- A** 1 freezing 몹시 추운 2 entrance 입구
3 rotate 회전하다 4 treasure 보물
5 float 뜨다, 떠다니다 6 medicine 약
7 founder 설립자 8 well 우물
- B** 1 ② 2 ③
- C** 1 make a bet 2 disagrees with
3 in case
- D** 1 big enough to carry 2 rich enough to buy
3 sharp enough to cut 4 fast enough to catch
- E** 1 I need to know what your name is.
2 I don't know when he will come home.
3 It is important to know where you lost it.
- F** 1 That is why I failed the test.
2 too heavy for me to carry
3 one of the sweetest desserts in the world
4 both writes and sings songs

UNIT 04 p.08-09

- A** 1 trail 산길, 오솔길 2 claim 주장하다
3 merchant 상인 4 mysterious 신비한
5 profit 이익을 얻다 6 order 명령하다
7 donate 기부하다 8 regret 후회하다
- B** 1 ④ 2 ②
- C** 1 gave birth to 2 in trouble
3 pass through
- D** 1 It was so hot that we could not walk outside.
2 The children were so hungry that they ate all the food.
3 I was so tired that I fell asleep during the class.
- E** 1 where to go 2 how to use
3 what to eat
- F** 1 ordered his staff to finish the work
2 added her name to his list of friends
3 People call the cat Kitty.
4 feel like eating out tonight

UNIT 05 p.10-11

- A** 1 folktale 설화, 전설 2 harm 해치다
3 repetitive 반복적인 4 destination 목적지
5 conversation 대화 6 allowance 용돈
7 resident 주민 8 generation 세대
- B** 1 ④ 2 ①
- C** 1 take a trip 2 stands for
3 rely on
- D** 1 what she wants 2 what you ordered
3 What is important
- E** 1 내 친구들 모두가 그 파티에 온 것은 아니었다.
2 모든 아이들이 운동하는 것을 좋아하는 것은 아니다.
3 그 여행이 항상 즐거운 것은 아니었다.
- F** 1 has the same menu as before
2 Why don't you ask your brother
3 learn as much as possible
4 stop thinking of the girl

UNIT 06 p.12-13

- A** 1 dead 죽은 2 tough 힘든
3 memorable 기억할만한
4 activity 활동 5 village 마을
6 customer 손님 7 perform 공연하다
8 cook 요리사
- B** 1 ① 2 ③
- C** 1 get off 2 take part in
3 show up
- D** 1 where Abraham Lincoln was born
2 when my sister is getting married
3 where we saw a famous actor
- E** 1 because 2 because of
3 because 4 Because of
- F** 1 That's how the English came to
2 A man with a big suitcase
3 couldn't fall asleep because of the noise
4 you should be at least 130cm tall

UNIT 07 p.14-15

- A** 1 bright 밝은 2 border 국경
3 sunrise 일출 4 shade 그늘
5 proud 자랑스러운; 거만한
6 chance 가능성, 기회 7 plant 심다
8 compare 비교하다
- B** 1 ③ 2 ④
- C** 1 do the dishes 2 takes sides
3 brush your teeth
- D** 1 taller than any other girl
2 bigger than any other country
3 more expensive than any other thing
- E** 1 The more, the sicker
2 The darker, the colder
3 The harder, the better grades
- F** 1 let the ball fall on the ground
2 caused him to quit his job
3 people are living longer and longer
4 is always willing to help her friends

UNIT 08 p.16-17

- A** 1 miss 놓치다 2 president 대통령
3 splash 첩병거리다; 튀기다
4 pond 연못 5 available 구할 수 있는
6 species (동·식물의) 종
7 spread 퍼지다
8 encounter 만나다, 마주치다
- B** 1 ② 2 ①
- C** 1 enjoyed themselves 2 After a while
3 put down
- D** 1 given 2 standing
3 polluted 4 designed
- E** 1 It was Chris that threw the ball and broke the window.
2 It was Cathy that I saw on my way to school.
3 It is tomorrow that he is leaving for New York.
- F** 1 It is dangerous to climb the mountain
2 allows people to share their ideas and opinions
3 The reason is that he donated
4 She often takes pictures of herself.