

2020년도 해경 1차 영어 해설 (유원지)

1. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

I left my lesson plans at home, so I'll have to _____.

- ① fluctuate ② improvise ③ capitulate ④ vacillate

[정답] ②

[해석] 수업 계획서를 집에 두고 와서, 즉흥적으로 해야겠어.

[어휘] fluctuate 변동하다 / capitulate 항복하다 / vacillate 망설이다

2. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

My girlfriend is not the sort of woman who would go back _____ her word.

- ① to ② up ③ against ④ on

[정답] ④

[해석] 내 여자친구는 자신이 한 말을 어길 여자가 아니다.

[해설] go back on one's word : 말을 뒤집다(번복하다), 어기다.

3. 다음 빈칸에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

The inimical attitude of both representatives of the nations was not at all _____ to the peace talks.

- ① conducive ② explicable ③ dismissive ④ sequential

[정답] ①

[해석] 양국 대표의 적대적인 태도는 평화 회담에 전혀 도움이 되지 않았다.

[어휘] explicable 설명(납득)할 수 있는 / dismissive 무시하는, 경멸하는
sequential 연속되는, 잇따라 일어나는

4. 다음 밑줄 친 부분과 의미가 가장 가까운 것은?

He is known for his trenchant articles as well as for utilizing a wide range of vocabulary and illustrative language to make his opinions clear to readers.

- ① somnolent ② caustic ③ paltry ④ detailed

[정답] ②

[해석] 그는 광범위한 어휘와 설명적인 언어를 사용하여 독자들에게 의견을 분명히 전달하며, 기사가 통렬하기로 알려져 있다.

[어휘] somnolent 졸린 / caustic 신랄한, 통렬한 / paltry 하찮은

5. 다음 두 사람의 대화 중 가장 자연스러운 것은?

- ① A: I forgot my wallet at home. I'm sorry, but can we turn around?
B: We'd better make it quick.
- ② A: Do you mind if I borrow your phone?
B: Never mind, I can easily buy another one.
- ③ A: Have you finished all of your work for today?
B: You should get a move on.
- ④ A: Where did you meet your wife for the first time?
B: It's all Greek to me.

[정답] ①

[해석] ① A: 집에 지갑을 두고 왔어. 미안하지만 돌아갈 수 있을까?

B: 빨리 가는 게 좋겠다.

② A: 전화기 좀 빌려도 될까?

B: 물론이지, 새 전화기는 금방 살 수 있어.

③ A: 오늘 할 일 다 했니?

B: 너 서둘러야겠다.

④ A: 네 아내를 처음 만난 곳이 어디니?

B: 무슨 소리인지 못 알아듣겠어.

6. 다음 우리말을 영작한 것 중 옳은 것은 모두 몇 개인지 고르시오.

- ㉠ 안전에 대해서는 아무리 주의를 기울여도 지나치지 않다.
→ You cannot be too careful when it comes to safety.
- ㉡ 음주는 사람들의 건강에 부정적으로 영향을 미친다.
→ Drinking adversely effects people's health.
- ㉢ 제인은 가족과 함께 있을 때 가장 행복하다.
→ Jane is happiest when she is with her family.
- ㉣ 우리가 가장 존경했던 선생님께서 지난달에 은퇴하셨다.
→ The teacher whose we respect most retired last month.
- ㉤ 그 학교는 그 마을의 북쪽에 위치하고 있다.
→ The school locates north of the town.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

[정답] ②

[해설] ㉠, ㉢만 옳다.

- ㉠ cannot be too ~ : 아무리 ~해도 지나치지 않다는 표현이다.
- ㉡ effect는 명사이며, '영향을 미치다'는 동사는 affect이다.
- ㉢ 다른 것과 비교대상이 없는 경우, 최상급 앞의 the를 생략할 수 있다.
- ㉣ 관계절이 We respect the teacher가 되므로, 선행사가 관계절의 목적어다. 따라서 관계대명사로써 whom을 써야 한다.
- ㉤ locate는 '(목적어를) ~에 위치시키다'는 뜻의 동사이므로, 학교가 '위치하고 있다'고 하려면 수동태로 써야 한다. 즉 is located로 고쳐야 한다.

7. 다음 밑줄 친 부분 중 어법상 가장 옳지 않은 것은?

UN scientists call the ①emptying of the Aral Sea the greatest environmental disaster of the 20th century. But I only understood the scale of what ②had happened when I looked at a couple of satellite images that ③appears in this book. They show a whole sea reduced to a toxic-sump by human action. It is an ④unprecedented man-made change to the shape of the world.

[정답] ③

[해석] UN의 과학자들은 아랄 해가 말라버린 것이 20세기 최대의 환경 재난이라고 말한다. 그러나 나는 이 책에 나오는 위성사진 몇 장을 보고서야 이

2020년도 해경 1차 영어 해설 (유원지)

사태가 어느 정도인지를 이해했다. 인간의 행위로 인해 바다 전체가 독성
구정물이 되어 있는 것이 사진에 나와 있었다. 지구의 형태에 인류가 가
한 전례 없는 변화였다.

[해설] ③ 문장의 주절의 시제가 과거이므로 이 부분도 과거형으로 써야 한다.

② '무엇이 일어났는지'는 내가 사진을 본 것보다 과거이므로 대과거로 쓰였다.

8. 다음 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 옳은 것은?

The reputation of Genghis Khan as _____ may be worse than the reality.
Much of our information comes from chroniclers of the time who often
exaggerated the facts. It is possible that they were encouraged by their
Mongol employers to exaggerate the tales of cruelty so that the Mongols
appeared more frightening to their enemies.

① an exaggerating storyteller

② a courageous emperor

③ an influential figure

④ an utterly ruthless warrior

[정답] ④

[해석] 칭기즈 칸의 완전 무자비한 전사라는 평은 현실보다 더 심한 것이었을지
도 모른다. 우리가 가진 정보의 대부분은 종종 사실을 부풀려 말하곤 했
던 당대의 호사가들로부터 온 것이다. 그들은 잔인한 이야기를 더 과장해
서 몽골인들이 적에게 더 위협적이게 보이도록 하라는 몽골 고용인들의
주문을 받았을 가능성이 있다.

[해설] 글 끝부분에서, 몽골 사람들이 자신의 잔인함을 더 과장하도록 했을 가능
성이 있다고 했으므로, 우리가 아는 칭기즈 칸의 '무자비함' 역시 현실보
다는 더 부풀려졌을 가능성이 있다.

9. 다음의 우리말을 영어로 가장 잘 옮긴 것은?

폴이 그렇게 행동하다니 뭔가 일이 있었음에 틀림없다.

- ① It is certain that Paul is acting strange recently.
- ② Paul must have undergone a serious behavior.
- ③ Something must have happened to Paul to make him behave in such a way.
- ④ Paul behaves in a strange way to make it happen.

[정답] ③

[해설] ① 폴이 최근 이상하게 행동하는 것이 확실하다.

② 폴은 뭔가 심각한 행동을 했음에 틀림없다.

④ 폴은 그 일이 일어나게 하기 위해 이상하게 행동한다.

10. 다음의 밑줄 친 부분 중 문맥상 단어의 쓰임이 가장 옳지 않은 것은?

Leaders actively direct some aspects of their own development. A systematic plan outlining self-improvement goals will help leaders take advantage of opportunities they otherwise might ①overlook. Developing a systematic plan also will help leaders ②prioritize the importance of different goals. Leaders who carefully choose which seminars and conferences to attend may help themselves ③lessen their contribution to their personal developmental goals. Leaders should look for opportunities on the job or in volunteer work for responsibilities that may ④further their growth.

[정답] ③

[해석] 리더는 자기 발전의 몇 가지 측면을 활동적으로 이끈다. 자기개발 목표의 윤곽을 그리는 체계적인 계획은 리더들이 간과했을 수 있는 기회를 이용할 수 있도록 돕는다. 체계적 계획의 수립은 서로 다른 목표의 중요성에 우선순위를 매기는 것도 돕는다. 어느 세미나와 회의에 참석할지 신중히 선택하는 리더는 개인적인 개발 목표에 대한 기여를 줄이고(→늘리고) 있을 수 있다. 리더는 직업 현장이나 의무 자원봉사 등에서 자신의 성장을 촉진시킬 수 있는 기회를 탐색해야 한다.

[해설] 문맥상, 회의 참석 여부를 신중히 결정하는 리더는 개인적 개발 목표에 대한 기여를 줄이는 것이 아니라 '늘리는' 것이 자연스럽다.

11. 다음 중 어법상 옳은 것은 모두 몇 개인지 고르시오.

- ㉠ Hardly did she enter the house when someone turned on the light.
㉡ A few words caught in passing set me thinking.
㉢ I will have read this book four times if I read it once again.
㉣ The homeless usually have great difficulty getting a job, so they are losing their hope.
㉤ I have not walked a mile before it began to rain.
㉥ He is leaving for China next Friday.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

[정답] ④

[해설] ㉡, ㉢, ㉣, ㉥이 옳다.

㉠, ㉤ 모두 문장 앞부분이 뒷부분보다 시간상 앞서므로, 대과거로 써야 한다.
즉 Hardly had she entered the house / I had not walked a mile로 고친다.

12. 다음 밑줄 친 단어가 가리키는 대상이 나머지 셋과 다른 것은?

Alexander loved sport, and riding more than anything. No one rode better than he. His father once bought a beautiful horse that no one could tame. His name was Bucephalus. Whenever anyone tried to mount ①him they were thrown off. But Alexander worked out why ②he did it: the horse was afraid of his own shadow. So Alexander turned the horse's head towards the sun so that he couldn't see ③his shadow on the ground. Stroking him gently, ④he swung himself onto his back and rode round to the applause of the whole court.

[정답] ④

[해석] 알렉산더는 스포츠를 좋아했고, 그 중에서도 승마를 더욱 좋아했다. 그보다 말을 잘 타는 사람은 없었다. 한번은 그의 아버지가 아무도 길들이지 못한 아름다운 말을 사 주었다. 그 말의 이름은 부세팔루스였다. 그 말에 타려는 자는 누구든 튕겨져 나갔다. 그러나 알렉산더는 말이 왜 그랬는지 알아냈다. 말은 자기 그림자를 보고 무서워했던 것이다. 그래서 알렉산더는 말머리를 태양 쪽으로 돌려 땅에 비친 자신의 그림자를 볼 수 없게 했다. 알렉산더는 말을 부드럽게 쓰다듬고는 그 등에 올라타 좌중의 박수

갈채를 받으며 말을 몰았다.

[해설] ①, ②, ③은 말(부세팔루스)이고, ④는 알렉산더를 가리킨다.

13. 다음 글의 저자가 주장하는 바로 가장 옳은 것은?

Recently I was consulting with a manufacturing company in direct competitive bid warfare with a lower-price opponent. My client was losing bid after bid. I said, "Something has to change here." They said, "It can't. We can't cut our prices any lower." I said, "If we can't come in with the lower bid, we might as well come in with an even higher bid - but let's change the rules of the game when we do it." They began changing the specifications for the bids, adding value, bundling goods and services together, extending warranties, and including delivery and completion guarantees. Then we built a "How to Compare Our Bid with Others Checklist." When it was all said and done, my client started getting projects the company had been losing to low bidders before.

- ① 입찰 가격을 못 내리면 다른 부분의 질을 높여야 한다.
- ② 입찰 경쟁을 위해 프레젠테이션을 잘 준비해야 한다.
- ③ 입찰 경쟁에서 이기려면 단가를 최대한 낮춰야 한다.
- ④ 설명서의 개선을 통하여 입찰 가격을 낮출 수 있다.

[정답] ①

[해석] 최근에 나는 보다 가격이 저렴한 상대와 직접 경쟁입찰 전쟁을 벌이던 제조회사와 상담한 적이 있다. 내 고객은 매 입찰에서 연전연패 중이었다. "뭔가 변화가 필요합니다." 나는 말했다. 이에 회사는 "그건 불가능합니다. 여기서 더 가격을 낮출 순 없어요." 라고 답했다. 이에 나는 "더 낮은 가격을 부를 수 없다면 아예 높은 가격을 불러보는 건 어떨까요. 대신 게임의 룰을 바꿔 봅시다." 라고 말했다. 회사는 입찰의 세부사항을 조정하고, 가치를 추가하고, 상품과 서비스를 한데 묶고, 보증기간을 연장하고, 배송과 준공 보증도 포함시켰다. 그러고 나서 우리는 "우리의 입찰을 타사와 비교하는 방법 체크리스트"를 개발했다. 이렇게 하고 나자, 내 고객은 이전에 낮은 가격을 부르던 회사에 패배하던 프로젝트를 따내기 시작했다.

[해설] 글 중후반부에, 가격을 낮출 수 없는 대신 제품의 질을 높이기 위해 펼친 노력들이 서술되어 있다. 따라서 ①이 적절하다.

14. 다음 내용이 들어갈 가장 적절한 곳은?

Done correctly, this will cause air pressure in the windpipe to increase.

The Heimlich maneuver is a useful technique to know in the event of an emergency choking situation. It has been proven effective at dislodging items, such as food, that get stuck in the windpipe. To perform it, stand behind a person with your arms around his or her waist. (㉠) Make a fist with one of your hands, and stick out your thumb so that it presses into the stomach directly above the belly button. (㉡) Next, grab your fist tightly with your other hand. (㉢) Then, in a series of quick thrusts, begin pulling your fist and thumb upward and into the choking person's abdomen. (㉣) When enough builds up, it should expel the blocked item.

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

[정답] ④

[해석] 하임리히 요법은 긴급 질식 상황에서 알아두면 유용한 기술이다. 이 기술은 기도에 걸린 음식 같은 물건을 토해내는 데 효과가 있음이 증명된 기술이다. 이 기술을 시전하려면, 우선 환자 뒤에 서서 팔로 환자의 허리를 감싼다. 한 손은 주먹을 쥐고, 엄지를 펼쳐 배꼽 바로 윗부분을 누를 수 있도록 한다. 그 다음, 다른 손으로 주먹 쥔 손을 꼭 잡는다. 그리고 빠른 속도로 배를 압박하면서, 주먹과 엄지를 환자의 복부로 끌어올리기 시작한다. 제대로 했다면, 이렇게 함으로써 기도의 기압이 상승하게 된다. 충분히 이루어지면, 기도를 막은 물체가 튀어나올 것이다.

[해설] 주어진 문장의 '기도의 기압이 상승'하는 상황이 어떻게 만들어지는지 생각해본다. ㉠ 직후부터 ㉣ 바로 앞까지 하임리히 요법이 서술되어 있으므로, 이 설명이 끝난 ㉣에 들어가는 것이 적절하다.

① resolving work issues ② lashing out at his wife
③ the canine's affection ④ a depressed state

[해석] 회사에서 길고 진빠지는 하루를 보낸 뒤 Richard는 굉장히 화나고 짜증난 감정상태로 사무실을 떠났다. 그는 하루 동안 겪은 고난을 곱씹으며 이를 악문 채 집으로 운전했다. 집에 도착한 이후에도 마음이 진정되지 않는 듯 보였다. 그의 기분을 알아차리고, 아내 Claire는 그를 귀찮게 하지 않으려 했다. 그러나 부부의 강아지 Rocky는 행복에 겨워 Richard의 우울함을 전혀 알아차리지 못한 듯했다. Richard가 거실에 들어서 의자에 앉자, Rocky가 복도를 뛰어내려오더니 그의 무릎에 앉아 얼굴을 핥기 시작했다. 강아지를 바라보던 Richard는 더 이상 정색할 수가 없었다. 웃음이 우울함을 몰아내자, 그는 그 상황이 쓸데없는 것임을 깨닫지 않을 수 없었다.

[해설] 기분이 좋지 않은 상태로 퇴근했으나 강아지가 반기는 통에 웃음이 나오지 않을 수 없었으므로, 더 이상 ‘우울한 상태’가 의미없음을 깨닫게 된 것이다.

16. 다음 글의 요지로 가장 옳은 것은?

Omega-3s, which are present in fish oil, are types of fats that many people incorporate into their diets to maintain good health. Unlike other fats, omega-3s appear to prevent heart disease and stroke. This has prompted experts to suggest that people eat two or three servings of fatty fish, like salmon and mackerel, per week. However, some prefer to take fish oil in capsule form instead as it has been assumed that supplements can offer the heart just as much protection. Now, there is doubt to this theory. Researchers performed 14 clinical trials in which participants with cardiovascular issues were randomly given either omega-3 supplements or placebos. Those who took the supplements suffered from cardiac arrest and congestive heart failure at the same rate as those who did not. Ultimately, experts still have faith in healthy oils derived from fish, but are currently recommending that patients seek natural sources as they are likely more potent than supplements.

- ① The manufacturing process causes fish oil to lose a lot of its natural potency.
- ② Health experts are recommending that people consume more fish than before.
- ③ There are now misgivings about the effectiveness of omega-3 supplements.
- ④ Supplements are a convenient way for people to reap the benefits of omega-3s.

[정답] ③

[해석] 생선 기름에 있는 오메가-3는 많은 사람들이 건강 유지를 위해 식단에 많이 포함시키는 지방이다. 다른 지방과 달리 오메가-3는 심장질환과 심장마비를 예방하는 것으로 보인다. 이에 전문가들은 연어, 고등어 등 지방이 많은 생선을 일주일에 두세 번 먹도록 권하게 됐다. 그러나 어떤 사람들은 영양 보조제도 심장 보호에 동일한 효과를 줄 수 있다고 믿고 캡슐에 든 생선기름 섭취를 선호하기도 한다. 그런데 이 이론에 대한 의심이 제기되고 있다. 연구자들은 심장질환이 있는 환자들에게 임의로 오메가-3 보조제나 플라시보를 투여하는 14회의 임상실험을 수행했다. 그랬더니 보조제를 먹은 사람이나 그렇지 않은 사람의 심정지, 울혈성 심부전 발병 비율이 동일했다. 정리하면, 전문가들은 생선에서 나오는 건강한 기름에 여전히 믿음을 가지고 있지만, 보조제보다는 더 효능이 좋을 것 같은 천연자원을 현재 환자들에게 추천하고 있다.

[해설] 오메가-3를 보조제로 먹는 것이 효과가 없다는 실험결과가 제시되었다. 따라서 보조제의 효과에 대한 우려가 있다는 ③이 적절하다.

17. 다음 글의 내용을 한 문장으로 요약할 때 빈칸 (A)와 (B)에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

Separation of church and state is a principle that calls for clear boundaries between religion and the government. Prior to the sixteenth century, religious establishments and the state were closely intertwined. A nation's ruler could encroach into the spiritual sphere, and similarly, heads of church routinely advised on national matters. In the era of Enlightenment, however, philosophers argued that faith could not be governed by reason and that the government had no authority over a person's beliefs. This new doctrine took hold in most Western societies, and in the face of industrialization and technological advancements, religion all but lost its influence in state matters.

→ Although the church and state were once wholly (A)_____, their segregation was facilitated by (B)_____.

- | (A) | (B) |
|---------------|----------------|
| ① dependent | localization |
| ② indivisible | modernization |
| ③ separable | globalization |
| ④ autonomous | capitalization |

[정답] ②

[해석] 정교분리는 종교와 정부의 분명한 경계를 요구하는 원칙이다. 16세기 이전에는 종교적 기반과 국가가 긴밀히 얽여 있었다. 일국의 지도자는 종교의 영역에 침투할 수 있었고, 마찬가지로 교회의 수장도 국가적인 문제에 주기적으로 조언을 했다. 그러나 계몽주의 시대에, 철학자들은 믿음이 이성 지배를 받을 수 없으며 정부가 개인의 신념에 대한 권한은 갖지 못한다고 주장했다. 이 새로운 신조는 대부분의 서방 사회를 장악했고, 산업화와 기술진보가 찾아오자 종교는 국가 문제에 대한 대부분의 영향력을 잃게 되었다.

→ 교회와 국가는 비록 한때는 완전히 (A)불가분의 관계였지만, (B)근대화가 그 둘의 분리를 촉진시켰다.

[해설] 이전에는 정치와 종교가 긴밀한 관계였으나, 계몽주의 때 새로운 사상의 등장, 산업화 및 기술의 발전으로 그것이 깨지게 되었다. 이를 요약하는 단어로는 ②가 적절하다.

18. 다음 글의 제목으로 가장 옳은 것은?

Amid the confusion and clutter of the natural environment, predators concentrate their search on telltale signs, ignoring everything else. There is a great benefit to this: When you specialize in searching for specific details, even cryptically colored prey can seem obvious. But there is also a cost to paying too close attention, since you can become blind to the alternatives. When a bird searches intently for caterpillars that look like twigs, it misses nearby moths that look like bark. The benefit of concealing coloration is not that it provides a solid guarantee of survival, but that it consistently yields a small advantage in the chance of living through each successive threatening encounter. At a minimum, even a tiny delay between the approach of a predator and its subsequent attack can help a prey animal escape. And at best, the prey will be completely overlooked.

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| ① Predators in Disguise | ② Camouflage: A Slight Edge |
| ③ Beauty of Concentration | ④ Merits of Specialized Search |

[정답] ②

[해석] 자연환경의 혼란과 요동 속에서 포식자들은 다른 것들은 모두 무시한 채 어떤 징후들에 정신을 집중한다. 여기에는 큰 이점이 있다. 특정한 디테일을 찾는 것에 특화하면, 보호색으로 위장한 먹잇감도 눈에 잘 띄게 된다. 그러나 너무 집중하는 것에도 대가가 따르는데, 대체재를 눈치채지 못하게 될 수 있기 때문이다. 새가 나뭇가지처럼 생긴 애벌레를 열심히 찾고 있으면, 그 옆에 있는 나무껍질처럼 생긴 나방은 놓치게 된다. 색을 숨기는 것의 이점은 생존을 확실히 보증해 준다는 점이 아니라, 연속적인 위협요소에서 살아남에 있어 조그만 이득이라도 끊임없이 창출해 낸다는 점이다. 최소한, 포식자의 접근과 직후의 공격 사이의 약간의 딜레이도 먹잇감이 도망치기에는 도움이 된다. 이 이점이 극대화되면, 먹잇감은 아예 모습을 감출 수도 있게 된다.

[해설] 포식자들이 먹이를 찾느라 초집중하는 것의 단점도 있음을 이야기하면서, 글 중반 이후부터는 색을 숨김으로써 얻게 되는 조그마한 이득들이 어떻게 먹잇감의 생존에 도움이 되는지를 설명하고 있다. 따라서 '위장: 한 톨 차이'라는 ②번 제목이 가장 어울린다.

19. 다음 글로부터 추론할 수 있는 내용으로 가장 옳은 것은?

The term 'seaweed' refers to marine algae and plants that can be found in oceans all over the world. They range widely in size, from algal cells so tiny that they cannot be seen with the naked eye to giant kelp large enough to rival trees on land. It is thought that there are approximately 10,000 species of seaweed, which can be further divided into general categories-green, brown, or red-based on the color of their pigments. One interesting thing about them is that they just need two primary elements to survive and thrive. One of these is the salt that is a constituent of seawater. Secondly, seaweed needs access to sunlight in order to create energy for itself. Because of this requirement, seaweed only grows in places where light can penetrate deep enough.

- ① The word 'seaweed' describes algae that subsists on marine plants.
- ② Most seaweed species are too small to observe.
- ③ Marine habitats with seaweed populations are comprised of saltwater.
- ④ Red species of seaweed do not require sunlight in order to survive.

[정답] ③

[해석] '해초'라는 용어는 전 세계 바다에서 발견할 수 있는 해양 조류와 식물을 일컫는다. 해초는 너무 작아서 맨눈으로 볼 수 없는 조류 세포에서부터 나무에 맞먹는 크기를 자랑하는 대형 켈프까지 그 크기가 다양하다. 해초는 대략 1만 종이 있다고 하며, 녹색, 갈색, 붉은색 등 색소의 색에 따라 일반적인 범주로 더 구분할 수 있다. 해초에 관해 흥미로운 점 하나는 그것들의 생존과 성장에 필요한 것이 기초적인 원소 단 두 개뿐이라는 것이다. 하나는 바닷물의 구성성분인 소금이다. 다른 하나로, 해초는 스스로 에너지를 만들어내기 위해 햇빛을 직접 받아야 한다. 이게 필요하기 때문에 해초는 빛이 뚫고 들어올 수 있는 정도의 깊이까지만 서식한다.

[해설] ③ 해초의 생존에는 소금과 햇빛이 필요하므로, 해초가 있는 해양 서식지는 소금물일 것이다.

- ① subsist는 '~로 생활하다, 살아가다, ~를 먹고 살다'는 의미다. 즉 이 문장은 '조류가 해양 식물을 먹고 산다'는 의미가 되어 버리므로 옳지 않다. 오히려 둘 모두 해초에 속한다.
- ② 크기가 다양할 뿐, 맨눈으로 볼 수 없는 해초가 대부분이라는 설명은 없다.
- ④ 색에 관계없이 모든 해초가 생존에 햇빛을 필요로 한다.

20. 다음 주어진 문장이 들어갈 곳으로 가장 옳은 곳은?

In deep water, these waves do not pose a threat to people because most of their energy is under the surface.

A tsunami is a massive ocean wave that can extend for hundreds of kilometers and reach heights of over 30 meters. Tsunamis most commonly occur as a result of underwater earthquakes. (㉠) If the seafloor moves upwards or downwards with sufficient force, large volumes of seawater are displaced, which creates massive waves that can travel very rapidly in any direction. (㉡) However, once they reach the shallow water near the coast, the waves become much taller and more dangerous. (㉢) The damage caused by tsunamis can be devastating; for example, the 2004 tsunami in the Indian Ocean resulted in the death of over 240,000 people and billions of dollars in damages. (㉣)

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

[정답] ②

[해석] 쓰나미는 수백 킬로미터의 폭에 30미터 넘는 높이까지 이를 수 있는 거대한 파도를 말한다. 쓰나미는 해저 지진의 결과로 보통 발생한다. 해저가 충분한 힘으로 위나 아래로 움직이면, 대량의 해수가 이동하여, 어느 방향으로든 빠르게 움직일 수 있는 거대한 파도를 만들어 낸다. 심해에서는 대부분의 에너지가 수면 아래에 있기 때문에 이 파도들이 인간에게 거의 위협이 되지 않는다. 그러나 이것이 해안 근처의 수면에 도달하게 되면, 파도는 더욱 높아지고 위험해진다. 쓰나미로 인한 피해는 엄청날 수 있다. 일례로 2004년 인도양에서 발생한 쓰나미는 24만 명 이상의 인명피해와 수십억 달러의 재산피해를 초래했다.

[해설] 나머지 본문을 읽어 보면, 심해에서는 큰 위협이 되지 않는 상황과, 이것이 근해로 이동하여 큰 피해를 입힐 수 있는 상황이 대비되는 맥락이 만들어지면 자연스럽다. 따라서 However로 근해의 상황을 설명하기 직전인 ㉡이 적절하다.