

밑줄 친 부분의 의미와 가장 가까운 것을 고르시오. [문 1.~문 3.]

문 1.

For years, detectives have been trying to unravel the mystery of the sudden disappearance of the twin brothers.

- ① solve ② create ③ imitate ④ publicize

해설

unravel 은 '풀다' 라는 뜻으로 ① solve '풀다, 해결하다' 가 답이다.

문 2.

Before the couple experienced parenthood, their four-bedroom house seemed unnecessarily opulent.

- ① hidden ② luxurious ③ empty ④ solid

해설

opulent 는 '호화스러운,부유한' 이라는 뜻이므로 와 가장 가까운 의미인 ② luxurious 사치스러운,호화스러운' 이 답이다.

문 3.

The boss hit the roof when he saw that we had already spent the entire budget in such a short period of time.

- ① was very satisfied ② was very surprised
③ became extremely calm ④ became extremely angry

해설

hit the roof는 '화가나다'라는 뜻이므로 가장 가까운 의미인 ④ became extremely angry 가 답이다.

밑줄 친 부분에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오. [문 4. 문 5.]

문 4.

A mouse potato is the computer _____ of television's couch potato: someone who tends to spend a great deal of leisure time in front of the computer in much the same way the couch potato does in front of the television.

1. 정답 ①

해석

여러 해 동안, 형사들은 쌍둥이 형제의 갑작스러운 실종에 대한 미스터리를 풀려고 노력해 왔다.

어휘

detective 형사, 탐정
disappearance 실종, 사라짐

2. 정답 ②

해석

커플이 부모가 되기 전, 침실 4개짜리 집은 불필요하게 호화스러워 보였다.

어휘

parenthood 부모신분, 부모
unnecessarily 불필요하게

3. 정답 ②

해석

사장은 그렇게 짧은 시간동안 우리가 전체예산을 이미 사용한 것을 보고 화가났다.

어휘

entire 전체의
budget 예산
a short period of time 짧은 시간, 단기간

4. 정답 ②

해석

마우스 포테이토는 텔레비전 카우치 포테이토의 컴퓨터 동등어이다: 텔레비전 앞에서 카우치포테이토가 하는 같은 방식으로 컴퓨터 앞에서 상당

① technician ② equivalent ③ network ④ simulation

해설

해석상 텔레비전 카우치 포테이토와 마우스 포테이토가 the same way '같은 방식'으로 행동한다고 했으므로 ② equivalent 가 정답이다.

문 5.

Mary decided to _____ her Spanish before going to South America.

① brush up on ② hear out ③ stick up for ④ lay off

해설

남미에 가기 전 스페인어를 학습해야 하므로 ① brush up on '복습하다'가 정답이다.

문 6. 어법상 옳은 것은?

- ① A horse should be fed according to its individual needs and the nature of its work.
- ② My hat was blown off by the wind while walking down a narrow street.
- ③ She has known primarily as a political cartoonist throughout her career.
- ④ Even young children like to be complimented for a job done good.

해설

- ① A horse 가 주어이므로 동사부분이 should be fed 인 수동태로 나오는 것이 맞다. its individual 의 수일치 확인에서 A horse 가 단수이므로 수일치 부분도 맞다.
- ② My hat 이 주어이므로 동사부분 was blown off 인 수동태로 나오는 것이 맞다. while walking 접속사 ing 에서는 주어가 생략된 경우이다. 생략된 주어는 앞문장의 my hat 으로 볼수 있으나, 해석상 while I walked 로 보아야 한다.
- ③ 주어인 그녀가 사람들에게 알려져 온 것이므로 수동태로 표현해야 한다. She has been known 으로 바꾸는 것이 맞다.
- ④ 주어인 young children 가 칭찬받는 것을 좋아하는 것이므로 like to be complimented 부분은 맞다. a job done good 부분에서 good은 done(과거분사)를 수식해 주는 것이므로 동사가 아닌 품사를 수식하는 부사로 봐야 한다. good을 well로 고치는 것이 맞다.

한 여가 시간을 보내는 경향이 있는 사람

어휘

mouse potato 컴퓨터에 빠져있는 사람
couch potato TV에 빠져있는 사람
leisure 여가
in front of ~ 앞에서
simulation 모의실험

5. 정답 ①

해석

Mary는 남미로 가기 전에 스페인어를 복습하기로 결심했다.

어휘

hear out 끝까지 듣다
stick up for 변호하다, 옹호하다
lay off 해고하다

6. 정답 ①

해석

- ① 말은 개별적 필요성과 일의 성격에 따라 먹이를 주어야 한다.
- ② 좁은 길을 걸어내려가는 동안 내 모자가 바람에 날아갔다.
- ③ 그녀는 그녀의 경력 내내 정치만화가로 주로 알려져 왔다.
- ④ 심지어 어린 아이들도 일을 잘한 것에 대해 칭찬받는 것을 좋아한다.

어휘

feed 먹이를 주다
according to ~에 따르면
individual 개인의, 각각의, 개인
nature 본질,본성,특성,자연
political 정치의, 정치적인
throughout ~동안, 내내
compliment 칭찬,칭찬하다

문 7. 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

Umberto Eco was an Italian novelist, cultural critic and philosopher. He is widely known for his 1980 novel *The Name of the Rose*, a historical mystery combining semiotics in fiction with biblical analysis, medieval studies and literary theory. He later wrote other novels, including *Foucault's Pendulum* and *The Island of the Day Before*. Eco was also a translator: he translated Raymond Queneau's book *Exercices de style* into Italian. He was the founder of the Department of Media Studies at the University of the Republic of San Marino. He died at his Milanese home of pancreatic cancer, from which he had been suffering for two years, on the night of February 19, 2016.

- ① *The Name of the Rose* is a historical novel.
- ② Eco translated a book into Italian.
- ③ Eco founded a university department.
- ④ Eco died in a hospital of cancer.

해설

④ Eco died in a hospital of cancer. 에코는 암병원에서 사망했다. ▶ 본문내용인 He died at his Milanese home of pancreatic cancer “그는 밀라노 집에서 췌장암으로 사망하였다”는 것과 일치하지 않는다.

① *The Name of the Rose* is a historical novel. 장미의 이름은 역사소설이다. ▶ 본문에서 He is widely known for his 1980 novel *The Name of the Rose*, a historical mystery 역사소설인 장미의 이름이라고 했으므로 맞는 내용이다.

② Eco translated a book into Italian. 에코는 책을 이탈리아어로 번역했다. ▶ 본문에서 he translated Raymond Queneau's book *Exercices de style* into Italian 라고 했으므로 본문내용과 맞다.

③ Eco founded a university department. 에코는 대학학과를 설립했다. ▶ 본문에서 He was the founder of the Department of Media Studies at the University of the Republic of San Marino.라고 했으므로 맞는 내용이다.

문 8. 밑줄 친 부분 중 어법상 옳지 않은 것은?

To find a good starting point, one must return to the year 1800 during ① which the first modern electric battery was developed. Italian Alessandro Volta found that a combination of silver, copper, and zinc ② were ideal for

7. 정답 ④

해석

움베르토 에코는 이탈리아 소설가, 문학비평가 그리고 철학자였다. 그는 성서분석, 중세연구와 문이론과 소설 속 기호학을 결합한 역사추리소설인 그의 1980년대 소설인 장미의 이름으로 잘 알려져 있다. 그는 이후에 푸코의 진자와 전날의 섬을 포함한 다른 소설들을 썼다. 에코는 또한 번역가였다. 그는 레이먼드 퀴노의 저서 스타일 연습을 이탈리아어로 번역했다. 그는 산마리노 대학에서 미디어학과의 설립자였다. 그는 2016년 2월 19일 밤에 2년 동안 앓아오던 췌장암으로 밀라노 집에서 사망하였다.

어휘

critic 비평가	philosopher 철학자
semiotics 기호학	fiction 소설, 허구
biblical 성경의, 성서의	
analysis 분석	medieval 중세의
literary 문학의	theory 이론
translator 번역가	
pancreatic 췌장의	suffer 겪다, (병을) 앓다

8. 정답 ②

해석

좋은 시작점을 찾기 위해서, 최초의 현대식 전기 배터리가 개발된 1800년대로 돌아가야 한다. 이탈리아의 알레산드로 볼타는 은, 구리, 아연의 조합이 전류를 생성하는데 이상적이라는 것을 발견

producing an electrical current. The enhanced design, ③ called a Voltaic pile, was made by stacking some discs made from these metals between discs made of cardboard soaked in sea water. There was ④ such talk about Volta's work that he was requested to conduct a demonstration before the Emperor Napoleon himself.

해설

- ② were 동사의 주어는 a combination 이므로 was로 고쳐야한다.
- ① which 관계대명사의 앞에 during 이 있으므로 전치사+관계대명사 형태이다. which 이하 문장이 완전한 문장으로 나오고 있으므로 문법상 맞다.
- ③ called 는 주어인 The enhanced design 를 수식하고 있고, 실험 이후로 was made 동사가 나오고 있다. 주어를 수식하는 과거분사 역할을 하고 있으므로 맞다.
- ④ such는 명사를 수식하므로 명사인 talk를 수식하는 것으로 보아 문법적으로 적절하다.

문 9. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Lasers are possible because of the way light interacts with electrons. Electrons exist at specific energy levels or states characteristic of that particular atom or molecule. The energy levels can be imagined as rings or orbits around a nucleus. Electrons in outer rings are at higher energy levels than those in inner rings. Electrons can be bumped up to higher energy levels by the injection of energy for example, by a flash of light. When an electron drops from an outer to an inner level, "excess" energy is given off as light. The wavelength or color of the emitted light is precisely related to the amount of energy released. Depending on the particular lasing material being used, specific wavelengths of light are absorbed (to energize or excite the electrons) and specific wavelengths are emitted (when the electrons fall back to their initial level).

- ① How Is Laser Produced?
- ② When Was Laser Invented?
- ③ What Electrons Does Laser Emit?
- ④ Why Do Electrons Reflect Light?

했다. 볼타닉 파일이라고 불리는 향상된 디자인은 바닷물에 적신 판지로 만들어진 디스크 사이의 이러한 금속들로 만들어진 몇몇 디스크를 쌓아서 만들어졌다. 나폴레옹 황제 앞에서 그가 시연을 실행하도록 요청받았다는 볼타의 작품에 관한 그러한 이야기가 있었다.

어휘

electric 전기, 전기의
combination 조합, 결합
copper 구리
zinc 아연
ideal 이상적인
electrical current 전류
enhanced 향상된, 개선된
stack 쌓다, 더미, 무더기
soak 적시다
conduct 수행하다, 실행하다
demonstration 설명, 입증, 시연

9. 정답 ①

해석

레이저는 빛이 전자와 상호작용하는 방식이기 때문에 가능하다. 전자는 특정원자나 분자의 특정한 에너지 수준이나 상태에서 존재한다. 에너지 수준은 핵 주위의 고리나 궤도로 상상될 수 있다. 외부고리의 전자는 내부고리의 에너지 수준보다 더 높다. 전자는 예를 들면, 빛의 섬광에 의한 에너지 주입에 의해 더 높은 에너지 수준으로 상승될 수 있다. 전자가 외부수준에서 내부수준으로 떨어질 때, "과잉"에너지는 빛으로 방출된다. 방출되는 빛의 색상이나 파장은 정확히 방출된 에너지의 양과 관련있다. 사용되는 특정 레이징 재료에 따라서, 특정 빛파장은 흡수되고(전자를 활성화하거나 자극하기 위해) 특정 파장은 방출된다(전자가 초기수준으로 떨어질 때).

어휘

interact 상호작용하다
electron 전자
exist 존재하다
specific 특정한, 구체적인
state 상태, 국가, 언급하다
characteristic 특징, 특정한
atom 원자
molecule 분자
orbit 궤도

해설

이 글은 레이저에 대한 설명을 하고 있으므로 글의 소재는 레이저이고, 빛이 전자와 상호작용하는 방식 때문에 레이저가 존재한다고 하고 있으므로 ① How Is Laser Produced? 가 정답이다. 첫번째 문장 이하 마지막까지는 레이저가 존재할 수 있도록 하는 전자와 빛의 상호작용에 대한 구체적인 설명(상술)을 하고 있다.

② When Was Laser Invented? 언제 레이저가 발명되었는가?

③ What Electrons Does Laser Emit? 무슨 전자가 레이저를 방출하는가?

④ Why Do Electrons Reflect Light? 왜 전자는 빛을 반사하는가?

문 10. 다음 글의 흐름상 가장 어색한 문장은?

Markets in water rights are likely to evolve as a rising population leads to shortages and climate change causes drought and famine. ① But they will be based on regional and ethical trading practices and will differ from the bulk of commodity trade. ② Detractors argue trading water is unethical or even a breach of human rights, but already water rights are bought and sold in arid areas of the globe from Oman to Australia. ③ Drinking distilled water can be beneficial, but may not be the best choice for everyone, especially if the minerals are not supplemented by another source. ④ "We strongly believe that water is in fact turning into the new gold for this decade and beyond," said Ziad Abdelnour. "No wonder smart money is aggressively moving in this direction."

해설

이 글의 소재는 수권(물을 사용할 권리)이다. 그리고 글의 전체적인 내용은 수권을 거래하는 것이 옳은 것인지 비판을 하고 자금의 흐름이 일어나고 있다고 말하고 있다. ③번 문장은 글의 소재인 수권이 아닌 증류수에 대한 이야기를 하고 있으므로 흐름상 가장 어색하다.

nucleus 핵

bump up ~을 올리다

injection 주입

give off 방출하다, (빛을)내다

wavelength 파장

emit 내보내다, 방출하다

release 풀어주다, 석방하다, 방출하다

depending on ~에 따라서

material 재료, 자료

absorb 흡수하다

energize 활성화하다, 동력을 공급하다

excite 흥분시키다, 자극하다

initial 처음의, 초기의

10. 정답 ③

해설

증가하는 인구가 물부족과 기후변화가 가뭄과 기근을 야기함에 따라 수권시장은 진화할 것 같다. 그러나 그 시장은 지역적이고 윤리적인 거래 관행에 근거하고 대부분의 상품거래와는 다를 것이다. 비판자들은 물을 거래하는 것은 비윤리적이거나 심지어 인권에 대한 침해라고 주장하지만, 이미 수권은 오만에서 호주까지 세계의 건조한 지역에서 거래되고 있다. 증류수를 마시는 것은 유익할 수도 있지만, 특히 만약 미네랄이 다른 공급원에 의해 보충되지 않는다면, 모두에게 최상의 선택지가 아닐 수도 있다. "우리는 이번 10년 그리고 그 이후 동안 물은 사실상 새로운 금으로 변하고 있다고 강하게 믿고 있다"라고 지아드 압델노어는 말했다. "스마트머니(시장의 장세에 따라 급격히 이동하는 자금)가 공격적으로 이 방향으로 이동하고 있다는 것은 놀라운 일이 아니다."

어휘

evolve 진화하다, 발전하다

population 인구, 개체수

climate change 기후변화

practice 관습, 관행, 실행하다

supplement 보충, 보충하다

drought 가뭄

shortage 부족

famine 기근

regional 지역적인

ethical 윤리적인

trading 거래, 무역

commodity 상품

bulk of 대량의, 대부분의

detractor 비판자

unethical 비윤리적인

breach 위반, 침해

arid 건조한, 흥미를 잃은

distil 증류하다

beneficial 유익한

decade 10년

aggressively 공격적으로

※ 밑줄 친 부분에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오. [문 11.~문 12.]

문 11.

A: I heard that the university cafeteria changed their menu.

B: Yeah, I just checked it out.

A: And they got a new caterer.

B: Yes. Sam's Catering.

A: _____?

B: There are more dessert choices. Also, some sandwich choices were re-moved.

- ① What is your favorite dessert
- ② Do you know where their office is
- ③ Do you need my help with the menu
- ④ What's the difference from the last menu

해설

빈칸 부분이 질문이고 마지막 문장이 답변이므로 질문-답변의 관련성을 살펴서 답에 접근한다. 더 많은 디저트가 있고 몇몇 메뉴는 사라졌으므로 메뉴에 관련한 내용이어야 한다. 그리고 새로운 메뉴와 사라진 메뉴에 대한 답변이므로 4번이 정답이다.

문 12.

A: Hi there. May I help you?

B: Yes, I'm looking for a sweater.

A: Well, this one is the latest style from the fall collection. What do you think?

B: It's gorgeous. How much is it?

A: Let me check the price for you. It's \$120.

B: _____.

A: Then how about this sweater? It's from the last season, but it's on sale for \$50.

B: Perfect! Let me try it on.

- ① I also need a pair of pants to go with it
- ② That jacket is the perfect gift for me
- ③ It's a little out of my price range
- ④ We are open until 7 p.m. on Saturdays

해설

빈칸 대화 앞 뒤로 가격에 대한 이야기를 하고 있으므로 가격에 대한 내용인 3번이 정답이다.

11. 정답 ④

해석

A: 나는 대학식당 메뉴가 바뀌었다고 들었어.

B: 응. 난 막 확인했어.

A: 그리고 새 요식업체를 구했대.

B: 맞아. 샘스 케이터링이야.

A: _____.

B: 더 많은 디저트가 있어. 그리고 몇몇 샌드위치는 없어졌어.

- ① 네가 가장 좋아하는 디저트가 뭐야
- ② 사무실이 어디인지 알고있어
- ③ 너는 메뉴에 대해 나의 도움이 필요하니
- ④ 마지막 메뉴와 차이가 뭐야

어휘

cafeteria 식당

checke out 확인하다

caterer 요식업체, 음식공급자

12. 정답 ③

해석

A: 안녕하세요. 도와드릴까요?

B: 네, 스웨터를 찾고있어요.

A: 음, 이게 가을컬렉션 최신스타일이예요. 어떻게 생각하세요?

B: 멋지네요. 얼마예요?

A: 가격 확인해 볼게요. 120달러예요.

B: _____.

A: 그럼 이 스웨터는 어때요? 지난 시즌거지만, 50달러 할인이에요.

B: 완벽해요! 입어볼게요.

- ① 거기에 어울리는 바지도 필요해요.
- ② 그 자켓은 나에게 완벽한 선물이에요.
- ③ 내가 생각하는 가격보다 약간 비싸요.
- ④ 토요일에 오후7시까지 열어요

어휘

look for 찾다

gorgeous 아주멋진

on sale 할인 중인

※ 우리말을 영어로 가장 잘 옮긴 것을 고르시오. [문 13.~문 14.]

문 13. 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

① 우리가 영어를 단시간에 배우는 것은 결코 쉬운 일이 아니다.

→ It is by no means easy for us to learn English in a short time.

② 우리 인생에서 시간보다 더 소중한 것은 없다.

→ Nothing is more precious as time in our life.

③ 아이들은 길을 건널 때 아무리 조심해도 지나치지 않다.

→ Children cannot be too careful when crossing the street.

④ 그녀는 남들이 말하는 것을 쉽게 믿는다.

→ She easily believes what others say.

해설

② 비교급 표현을 사용하고 있으므로 more~ than 을 사용한다. 원문의 as를 than으로 고쳐야 한다.

① "by no means" 는 "결코 ~이 아닌"이라는 의미로 잘 사용되었다. 그리고 문장은 it~ for ~to 구문으로 적절하게 사용되었다.

③ cannot ~ too 가 사용되어 "아무리~해도 지나치지 않다"라는 의미로 잘 사용되었다. when -ing 에 서 생략된 주어가 앞문장의 children 이므로 생략가능하며 동사를 crossing으로 바꾸는 것이 맞다.

④ easily는 believe를 꾸며주고 있으므로 부사자리가 맞다. what은 관계대명사로 사용되고 있다. waht 앞에 선행사가 없고, what 뒤에 문장에 목적어가 없는 불완전한 문장이므로 잘 사용되었다.

문 14.

① 커피 세 잔을 마셨기 때문에, 그녀는 잠을 이룰 수 없다.

→ Having drunk three cups of coffee, she can't fall asleep.

② 친절한 사람이어서, 그녀는 모든 이에게 사랑받는다.

→ Being a kind person, she is loved by everyone.

③ 모든 점이 고려된다면, 그녀가 그 직위에 가장 적임인 사람이다.

→ All things considered, she is the best-qualified person for the position.

④ 다리를 곧 채로 오랫동안 앉아 있는 것은 혈압을 상승시킬 수 있다.

→ Sitting with the legs crossing for a long period can raise blood pressure.

해설

④ "with + 목적어 + ing /p.p"분사구문이다. legs는 꼬아지는 것이므로 crossing 이 아닌 crossed로 바꿔줘야 맞다.

13. 정답 ②

어휘

by no means 결코~이 아닌

precious 귀중한

cannot ~ too 아무리~해도 지나치지 않다

14. 정답 ④

어휘

fall asleep 잠에 빠지다

qualified 자격을 갖춘, 적임자인

raise ~을 올리다, ~을 일으키다

blood pressure 혈압

- ① Having p.p 분사구문이므로 뒷문장보다 시제가 먼저 발생한 일이어야 한다. 해석상 커피를 마신 것이 먼저 일어난 일이므로 문법적으로 맞다.
- ② 분사구문의 생략된 주어가 뒷문장의 she 이므로 올바른 문장이다.
- ③ 분사구문에서 앞문장의 주어인 all things와 뒷문장의 주어 she가 다르므로 생략하지 않고 맞게 사용하고 있다. "모든 것이 고려된다면" 이라고 해석이 되므로 are라는 be 동사를 분사구문 형식에 따라 being으로 변경,생략가능하다.

문 15. 밑줄 친 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Beliefs about maintaining ties with those who have died vary from culture to culture. For example, maintaining ties with the deceased is accepted and sustained in the religious rituals of Japan. Yet among the Hopi Indians of Arizona, the deceased are forgotten as quickly as possible and life goes on as usual. (A), the Hopi funeral ritual concludes with a break-off between mortals and spirits. The diversity of grieving is nowhere clearer than in two Muslim societies one in Egypt, the other in Bali. Among Muslims in Egypt, the bereaved are encouraged to dwell at length on their grief, surrounded by others who relate to similarly tragic accounts and express their sorrow. (B), in Bali, bereaved Muslims are encouraged to laugh and be joyful rather than be sad.

- | (A) | (B) |
|-------------|--------------|
| ① However | Similarly |
| ② In fact | By contrast |
| ③ Therefore | For example |
| ④ Likewise | Consequently |

해설

A 앞의 내용이 호피 족들이 죽은 이를 가능한 빨리 잊는다는 내용이고, 뒤의 내용이 호피족 장례식이 죽음과 영혼을 분리시킨다고 결론내리고 있다. 결과 접속사인 In fact 나 therefore 이 어울린다.

B 앞의 내용이 이집트에서 죽은 이들에 대해 슬픔을 표현하고 있고, 뒤의 내용이 발리에서 죽은 이들에 대해 기뻐하도록 장려되고 있으므로 역접/대조 접속사인 by contrast가 적절하다.

15. 정답 ②

해석

죽은 사람들과 관계를 유지하는 것에 관한 믿음은 문화마다 다르다. 예를들어, 일본의 종교의식에서는 죽은 이들과 관계를 유지하는 것이 받아 들여지고 유지된다. 그러나 아리조나 호피인디안족 사이에서, 죽은사람들은 가능한 빨리 잊혀지고 삶은 일상적으로 계속된다. 사실, 호피족 장례식은 죽음과 영혼사이의 단절로 결론내린다. 슬픔의 다양성이 이집트와 발리의 두 무슬림 사회에서보다 더 명확한 곳은 없다. 이집트의 무슬림들 중에서, 유족들은 유사하게 비극적인 이야기와 관련있는 다른이들에게 들려싸인채로 그들의 슬픔을 오래 간직하도록 장려되고 그들의 슬픔을 표현한다. 대조적으로, 발리에서 무슬림유족들은 슬퍼한다기 보다 웃고 즐거워하도록 장려된다.

어휘

belief 믿음, 신념
maintain 유지하다
tie 유대, 연대
those who ~한 사람들
the deceased 죽은 사람들
sustain 유지하다, 보유하다
religious 종교적인
ritual 의례, 의식
go on 계속하다, 진행하다
funeral 장례식
conclude 결론내리다
break-off 분리, 단절
mortal 죽을 운명의
grief 슬픔
bereave 사별하다
dwell 살다, 거주하다
sorrow 슬픔

문 16. 밑줄 친 부분에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Scientists have long known that higher air temperatures are contributing to the surface melting on Greenland's ice sheet. But a new study has found another threat that has begun attacking the ice from below: Warm ocean water moving underneath the vast glaciers is causing them to melt even more quickly. The findings were published in the journal Nature Geoscience by researchers who studied one of the many "ice tongues" of the Nioghalvfjerdsfjorden Glacier in northeast Greenland. An ice tongue is a strip of ice that floats on the water without breaking off from the ice on land. The massive one these scientists studied is nearly 50 miles long. The survey revealed an underwater current more than a mile wide where warm water from the Atlantic Ocean is able to flow directly towards the glacier, bringing large amounts of heat into contact with the ice and _____ the glacier's melting.

- ① separating ② delaying ③ preventing ④ accelerating

해설

빈칸 문장을 보면 an underwater current 수중해류가 the glacier's melting 빙하가 녹는 것을 어떻게 하는지 추론하는 문제이다. 본문에 Warm ocean water moving underneath the vast glaciers is causing them to melt even more quickly. 빙하 아래로 움직이는 따뜻한 해수가 빙하가 더 빨리 녹게 한다고 했으므로 ④ accelerating "가속화시키는" 이 정답이다.

문 17. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Do people from different cultures view the world differently? A psychologist presented realistic animated scenes of fish and other underwater objects to Japanese and American students and asked them to report what they had seen. Americans and Japanese made about an equal number of references to the focal fish, but the Japanese made more than 60 percent more references to background elements, including the water, rocks, bubbles, and inert plants and animals. In addition, whereas Japanese and American participants made about equal numbers of references to movement involving active animals, the Japanese participants made almost twice as many references to relationships involving inert, background objects. Perhaps most tellingly, the very first sentence from the Japanese participants was likely to be one

16. 정답 ④

해석

과학자들은 오랫동안 높은 기온이 그린란드의 빙상의 표면이 녹는데 기여한다고 알고 있었다. 그러나 새로운 연구는 아래로부터 얼음을 공격하기 시작한 다른 위협을 발견했다: 커다란 빙하 아래로 이동하는 따뜻한 해수가 빙하가 훨씬 더 빨리 녹도록 한다. 그 연구는 그린란드 북동쪽의 Nioghalvfjerdsfjorden Glacier의 많은 빙설 중 하나를 연구했던 조사자들에 의해 Nature Geoscience지에 출판되었다. 빙설은 대륙에서 빙하로 떨어지지 않고 물 위에 떠다니는 얼음조각이다. 이 과학자들이 연구했던 거대한 빙하는 거의 50마일 길이다. 연구는 폭 1마일 이상인 대서양에서 온 따뜻한 물이 빙하를 향하여 직접적으로 흐를 수 있는 수중 해류가 많은 양의 열을 얼음과 접촉시켜 빙하가 녹는 것을 가속화시키는 것을 발견했다.

어휘

melt 녹다
threat 위협
underneath ~ 밑에, ~아래에
tongue 혀, 언어
a strip of 한 조각의
reveal 보여주다, 드러내다
glacier 빙하

17. 정답 ②

해석

다른 문화에서 온 사람들은 세상을 다르게 보는가? 한 심리학자는 일본과 미국학생들에게 물고기와 다른 수중물체가 움직이는 실제같은 장면을 제시했고 학생들에게 그들이 본것을 보고하라고 요구했다. 미국과 일본학생들은 초점물고기에 대해 거의 동일한 수의 언급을 했지만, 일본학생들은 물, 바위, 거품 그리고 활동적이지 않은 식물과 동물을 포함한 배경요소에 대해 60%이상의 언급을 했다. 게다가, 일본과 미국의 참가자들이 활발한 동물들에 관한 움직임의 거의 동등한 언급을 했던 반면, 일본참가자들은 활동적이지 않은 배경사물과의 관계에 거의 두배의 언급을 했다. 아마도, 일본참가자들의 바로 그 첫번째 문장은 환경에 관한 것이었을 것 같은 반면에 미국참가자들의 첫번째 문장은 초점물고기에 관한 것이었을 가능성이 3배 높았을 것 같다.

referring to the environment, whereas the first sentence from Americans was three times as likely to be one referring to the focal fish.

- ① Language Barrier Between Japanese and Americans
- ② Associations of Objects and Backgrounds in the Brain
- ③ Cultural Differences in Perception
- ④ Superiority of Detail-oriented People

해설

심리학자의 연구에 관련한 지문이다. 연구소재는 첫문장인 다른 문화는 세상을 다르게 인식하는가?

이므로 ③ “인식에 있어서 문화적차이”가 정답이다.

- ① 일본인과 미국인 사이의 언어적 장벽
- ② 뇌에서 사물과 배경의 연관성
- ④ 세부지향적 사람들의 우월성

문 18. 주어진 문장이 들어갈 위치로 가장 적절한 것은?

Thus, blood, and life-giving oxygen, are easier for the heart to circulate to the brain.

People can be exposed to gravitational force, or g-force, in different ways. It can be localized, affecting only a portion of the body, as in getting slapped on the back. It can also be momentary, such as hard forces endured in a car crash. A third type of g-force is sustained, or lasting for at least several seconds. (①) Sustained, bodywide g-forces are the most dangerous to people. (②) The body usually withstands localized or momentary g-force better than sustained g-force, which can be deadly because blood is forced into the legs, depriving the rest of the body of oxygen. (③) Sustained g-force applied while the body is horizontal, or lying down, instead of sitting or standing tends to be more tolerable to people, because blood pools in the back and not the legs. (④) Some people, such as astronauts and fighter jet pilots, undergo special training exercises to increase their bodies' resistance to g-force.

어휘

psychologist 심리학자
animated 활발한, 움직임이 있는
reference 언급, 참조
focal 중심의, 초점의
element 구성요소
involving ~에 관련한
participant 참가자
inert 비활성의, 활동적이지 않은
the very 바로 그
referring to ~ 관하여
association 협회, 연상, 연합, 연관
perception 인식, 인지
superiority 우월성
oriented 지향적인

18. 정답 ④

해석

그러므로, 피와 생명을 주는 산소는 심장이 뇌로 순환시키기 더 쉽다.

사람들은 다양한 방식으로 중력(g-force)에 노출될 수 있다. 그것은 등이 찰싹 맞는 것처럼 몸의 일부에만 영향을 미치면서, 국부적일 수 있다. 그것은 또한 자동차 충돌에서 겪는 강한 힘처럼 순간적일 수 있다. 중력(g-force)의 세 번째 유형은 유지되거나 적어도 몇초간 지속된다. 지속적이고 전신에 걸친 중력은 사람들에게 가장 위험하다. 몸은 일반적으로 지속적인 중력보다 국부적이거나 순간적인 중력을 더 잘 견디는데, 이는 몸의 나머지에서 산소를 빼앗기면서 피가 다리로 가도록 압박받기 때문에 치명적일 수 있다. 피가 다리가 아니라 등에 고이기 때문에 앉거나 서있는 대신에 몸이 수평이나 누워있는 동안 적용되는 지속적인 중력은 사람들이 더 견딜 수 있을 만 하다. 우주 비행사나 전투기 파일럿과 같은 몇몇 사람들은 중력에 대한 그들의 신체 저항을 향상시키기 위해 특수 훈련을 감행한다.

어휘

circulate 순환하다 gravitational force 중력

해설

주어진 문장은 혈액과 산소의 순환에 대한 결론부(Thus)이다. 2번 문장에서 몸이 중력을 잘 견디는 이유를 설명하기 시작하고 3번 문장까지 그 이유를 설명하고 있다. 그에 대한 결론부인 제시문이 4번에 들어가면 된다. 논리적 구조는 <원인,이유-결과>로 진행되는 것을 확인하자.

문 19. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

If someone makes you an offer and you're legitimately concerned about parts of it, you're usually better off proposing all your changes at once. Don't say, "The salary is a bit low. Could you do something about it?" and then, once she's worked on it, come back with "Thanks. Now here are two other things I'd like..." If you ask for only one thing initially, she may assume that getting it will make you ready to accept the offer (or at least to make a decision). If you keep saying "and one more thing...", she is unlikely to remain in a generous or understanding mood. Furthermore, if you have more than one request, don't simply mention all the things you want A, B, C, and D; also signal the relative importance of each to you. Otherwise, she may pick the two things you value least, because they're pretty easy to give you, and feel she's met you halfway.

- ① Negotiate multiple issues simultaneously, not serially.
- ② Avoid sensitive topics for a successful negotiation.
- ③ Choose the right time for your negotiation.
- ④ Don't be too direct when negotiating salary.

해설

- ① 여러가지 문제를 연속적으로가 아니라 동시에 협상해라.
- ② 성공적인 협상을 위해서 민감한 주제를 피해라.
- ③ 협상을 위해 적절한 시기를 선택해라.
- ④ 연봉협상을 할때, 너무 직접적으로 하지마라.

localize 국한시키다, 지역화하다
a portion of 약간의, 일부의
slap 찰싹 때리다
momentary 순간적인, 일시적인
sustain 유지하다, 보유하다
at least 적어도
withstand 참다, 견디다
deprive A of B A에게서 B를 빼앗다
the rest of ~의 나머지
horizontal 수평의
tolerable 참을만한
astronaut 우주비행사
undergo 겪다
resistance 저항

19. 정답 ①

해석

만약 누군가 너에게 제안을 하고 제안의 일부에 대해 타당하게 걱정을 한다면, 너는 보통 모든 너의 변경사항에 대해 한번에 제안하는 것이 좋다. "봉급이 조금 적어요. 그것에 대해 뭔가 해주실 수 있나요?"라고 말하고, 그녀가 일단 그것에 대해서 작업을 하고나서, "고마워요, 이제 내가 하고 싶은 두가지 다른게 있어요"라고 말하지마라. 만약 당신이 처음에 한가지만을 요청한다면, 그녀는 아마도 그것을 얻는 것은 당신이 제안을 받아들일 (혹은 적어도 결정을 내릴) 준비가 된 것으로 추측할지도 모른다. 만약 당신이 "그리고 한가지 더"라고 계속 이야기하면, 그녀는 관대하고 이해하는 분위기로 남아 있을 것 같지 않다. 게다가, 만약 당신이 한가지 이상의 요청을 가지고 있다면, 그저 당신이 원하는 A,B,C 그리고 D 모든 것을 언급하지마라; 너에게 각각의 상대적 중요성에 대한 신호를 보내라. 그렇지 않으면, 그녀는 그것들을 당신에게 주기 꽤 쉽기 때문에 그리고 당신과 타협했다고 느끼기 때문에, 아마도 너가 가장 적게 가치있다 여기는 두가지를 고를지도 모른다.

어휘

legitimately 적절하게, 합법적으로
better off 더 나은
at once 한번에
ask for 요구하다, 요청하다
generous 관대한
furthermore 게다가, 더욱이
mention 말하다, 언급하다
signal 신호를 보내다
relative 상대적인
meet halfway 타협하다

첫문장에서 "변경사항에 대해 한번에 제안하는 것이 낫다"라고 이야기 하고 있고 글의 마지막까지 같은 맥락의 이야기가 계속되고 있다. 정답은 "① 여러가지 문제를 연속적으로가 아니라 동시에 협상해라" 이다.

문 20. 주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Today, Lamarck is unfairly remembered in large part for his mistaken explanation of how adaptations evolve. He proposed that by using or not using certain body parts, an organism develops certain characteristics.

(A) There is no evidence that this happens. Still, it is important to note that Lamarck proposed that evolution occurs when organisms adapt to their environments. This idea helped set the stage for Darwin.

(B) Lamarck thought that these characteristics would be passed on to the offspring. Lamarck called this idea inheritance of acquired characteristics.

(C) For example, Lamarck might explain that a kangaroo's powerful hind legs were the result of ancestors strengthening their legs by jumping and then passing that acquired leg strength on to the offspring. However, an acquired characteristic would have to somehow modify the DNA of specific genes in order to be inherited.

① (A) (C) (B)

② (B) (A) (C)

③ (B) (C) (A)

④ (C) (A) (B)

해설

제시문에서 certain characteristics에 대한 소재를 언급하고 (B)에서 these characteristics에 대한 소재를 이어 설명하고 있다. (B) 마지막에 언급한 inheritance of acquired characteristics 획득형질 유전 대한 예시로 캥거루 뒷다리를 들어 (C)로 이어진다. (C)마지막에 획득형질 유전이 DNA를 변형시킨다고 언급을 하고 (A)첫문장에서 this 가 일어난다는 증거는 없다고 어어지고 있다. 정답은 ③ (B) (C) (A) 이다.

20. 정답 ③

해석

오늘날, Lamarck는 어떻게 적응이 진화하는 지에 대한 잘못된 설명 때문에 많은 부분에서 부당하게 기억되고 있다. 그는 몸의 특정부분을 사용하거나 사용하지 않음으로써, 유기체는 특정한 특성을 발달시킨다고 제안했다.

(B) Lamarck는 이러한 특성들은 후손들에게 전달될 것이라고 생각했다. Lamarck는 이러한 생각을 획득형질의 유전이라고 불렀다.

(C) 예를들어, Lamarck는 캥거루의 강력한 뒷다리는 점프하여 다리를 강화하고 획득된 다리 힘을 자손에게 건네준 조상의 결과이었다고 설명할지도 모른다. 그러나, 획득형질은 어떻게든 유전되기 위해서, 특정 유전자의 DNA를 변형해야 할 것이다.

(A) 이런 일이 일어난다는 증거는 없다. 하지만, 유기체가 환경에 적응할 때 진화가 발생한다고 Lamarck가 제안했다는 것을 주목하는 것은 중요하다. 이 아이디어는 Darwin 위한 장을 여는데 도움을 주었다.

어휘

unfairly 부당하게, 불공정하게

adaptation 적응, 순응

evolve 진화하다

propose 제안하다

organism 유기체

characteristic 특정한, 특성,개성,성격

evidence 증거

occur 일어나다, 발생하다

pass on to ~에게 전달되다, 건네지다

offspring 자손,새끼

acquired 얻어진, 획득된

hind leg 뒷다리

ancestor 조상,선조

inheritance 유산, 유전, 재산

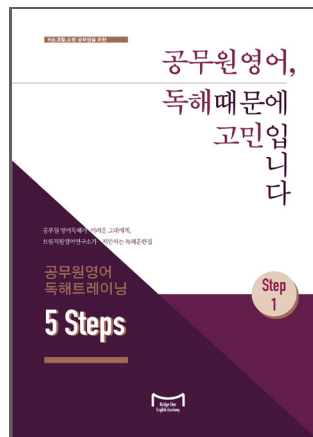
strengthen 강화하다

modify 변형하다, 수정하다

gene 유전자

네이버카페 <공영카>

공무원영어 학습을 위한 다양한 학습자료를 제공하고 있습니다.



공무원 영어독해 정복을 위한 손독해 트레이닝북
“공무원영어, 독해때문에 고민입니다”
온라인무료강의 제공