

# 2018 서울시 공무원 공채 7급 총평

1. 어법 오답 선지까지 적중<기본서,개적사,빅문법>

2. 독해 주요 선지 어휘 기본서 적중 수록

3. 생활영어 적중

**\*출제 출처사항 매 문항 아래쪽에 교재내용  
캡쳐수록(해설강의)**

\* 독해는 소재와 구문 및 유형 적중 여부가 의미가 없으므로 따로 표기하지 않습니다.

		2018	2017	2016	2015	2014	2013	총계	비율	
7급5개년 서울시	문법	밑줄어법	2	3		5	5	6	19	19
		빈칸 완성	1		1		1		2	2
		틀린문장/옳은문장	1	1	2				3	3
		영작하기							0	0
	독해	제목,주제,요지, 주장, 목적	2	2			2		4	4
		내용일치/불일치	2	1	1	2			4	4
		문장 삽입, 순서 배열, 흐름상 삭제	3	2		3	2	3	10	10
		연결사		1		1			2	2
		빈칸 구/절 완성	7	5	8	2	3	3	21	21
		요약 및 기타(분위기 파악 등)			1		1		2	2
	어휘	동의 표현		3	3	2	4	4	16	16
		빈칸 완성	1		3	2	2	3	10	10
	생활영어	회화/ 관용표현	1	2	1	3		1	7	7
		20	20	20	20	20	20	100	100	

1) 글의 요지로 가장 옳은 것은?

Young people like us use shorthand language a lot. We use it so much in fact, that it often becomes a bad habit. We may even find ourselves using it in more traditional forms of communication, like speaking or writing letters. People should realize that there are circumstances when using shorthand is not always appropriate. Moreover, compared to full language, shorthand is rather inadequate. In order to truly express how we feel, we need to communicate in complete sentences.

- ① Shorthand language should not be used everywhere.
- ② Shorthand language will replace full language in the future.
- ③ Using complete sentences is always recommended for young people.
- ④ People who use shorthand language should still be able to express their emotions in full language.

정답                      ①  
영역                      Macro Reading

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

"In order to truly express how we feel, we need to communicate in complete sentences."(우리가 느끼는 것을 진정으로 표현하려면, 우리는 완전한 문장으로 의사소통을 해야 한다.)이라는 문장이 본문의 주제이다. 일상에서 'shorthand language'(약칭언어)를 사용하는 것은 'inadequate'(부적절한)하므로 본문의 주제는 ① Shorthand language should not be used everywhere.(약칭으로 된 언어는 모든 곳에서 사용되지 않아야 한다.)이다.

오답해설

② Shorthand language will replace full language in the future.(약칭으로 된 언어는 장래에 완전한 문장으로 된 언어를 대체할 것이다.) 앞으로 약칭으로 된 언어가 어떻게 될 것인지에 대한 내용은 본문에 나와 있지 않다.

③ Using complete sentences is always recommended for young people.(완전한 문장을 사용하는 것은 항상 젊은 사람들에게 권고된다.) 'using shorthand is not always appropriate'(약칭을 쓰는 것이 항상 적절하지 않다)라는 문장을 통해 항상 완전한 문장을 사용하는 것을 권하는 것은 아니다.

④ People who use shorthand language should still be able to express their emotions in full language.(약칭으로 된 언어를 사용하는 사람들은 여전히 완전한 언어로도 그들의 감정을 표현할 수 있어야 한다.) 완전한 언어로 감정을 어떻게 표현하는지에 대한 설명이 본문에는 나와 있지 않다.

해석

우리처럼 젊은 사람들은 약칭으로 된 언어를 많이 사용한다. 우리는 그것을 사실상 아주 많이 사용해서, 그것은 종종 나쁜 버릇이 된다. 우리는 심지어 말하거나 글을 쓰는 것과 같은 더 전통적인 형태의 의사소통에서도 그것을 사용하는 우리 자신을 발견할 수도 있다. 사람들은 약칭을 쓰는 것이 항상 적절한 것이 아닌 상황들이 있음을 깨달아야 한다. 게다가, 줄이지 않은 완전한 언어와 비교해볼 때, 약칭은 다소 부적절하다. 우리가 느끼는 것을 진정으로 표현하려면, 우리는 완전한 문장으로 의사소통을 해야 한다.

- ① 약칭으로 된 언어는 모든 곳에서 사용되지 않아야 한다.
- ② 약칭으로 된 언어는 장래에 완전한 문장으로 된 언어를 대체할 것이다.
- ③ 완전한 문장을 사용하는 것은 항상 젊은 사람들에게 권고된다.
- ④ 약칭으로 된 언어를 사용하는 사람들은 여전히 완전한 언어로도 그들의 감정을 표현할 수 있어야 한다.

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> shorthand 약칭의	<input checked="" type="checkbox"/> compared to ~와 비교했을 때
	<input checked="" type="checkbox"/> traditional 전통적인	<input checked="" type="checkbox"/> inadequate 부적절한
	<input checked="" type="checkbox"/> circumstance 상황, 환경	<input checked="" type="checkbox"/> emotion 감정
	<input checked="" type="checkbox"/> appropriate 적절한	

2) 다음 빈칸에 적절한 것을 고르시오.

Winston Churchill was an inspirational statesman,  
writer, \_\_\_\_\_and leader who led Britain to victory in  
the Second World War.

- ① odium ② orator  
③ oracle ④ obscurantism

정답                      ②  
영역                      어휘

난이도                      

5	<u>4</u>	3	<b>2</b>	1
---	----------	---	----------	---

정답해설

윈스턴 처칠의 다양한 직업을 나열하고 있다. 빈칸에 들어갈 말은 직업군을 지칭하는 표현이 들어가야 옳다. 따라서, 직업군을 나타내는 단어는 ② orator(연설가)이다. 따라서 정답은 ②이다,

오답해설

① odium(증오)는 무슨 일을 하는지 설명하기에는 부적절한 단어이다.

③ oracle(신탁, 신의 사도) 윈스턴 처칠을 설명하기에 역시 부적절하다. 종교와 관련된 내용은 본문에서 언급하고 있지 않다.

④ obscurantism(반계몽주의) 사람을 설명하는 단어는 아니다.

해석

윈스턴 처칠은 영감을 주는 정치인이자, 작가, 연설가, 그리고 2차 세계대전에서 영국을 승리로 이끌었던 지도자였다.

① 증오

② 연설가

③ 신탁, 신의 사도

④ 반계몽주의

어휘                      ☒ inspirational 영감을 주는  
                             ☒ statesman 정치인  
                             ☒ odium 증오

☒ orator 연설가  
☒ oracle 신탁, 신의 사도  
☒ obscurantism 반계몽주의

3) 다음 빈칸에 적절한 것을 고르시오.

When we take more than the recommended dosage of medicine or rely on luck instead of paying the parking meter, we rarely expect negative consequences from our actions. The optimism bias makes us believe we are\_\_\_\_\_, that nothing bad will ever happen to us.

- ① conscientious ② submissive  
③ perplexed ④ invincible

정답 ④  
영역 Reading for Writing

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

빈칸 후반부의 "nothing bad will ever happen to us."(어떤 나쁜 일도 우리에게 일어나지 않을 것이다.)을 제시하고 있다. 이를 근거로 빈칸에는 긍정적인 의미를 담고 있는 어휘이면서 문맥상 가장 자연스러운 ④ invincible(천하무적의)이 가장 적절하다. 해당문제는 선택지 어휘에 대한 사전 지식이 필수적인 문항이다.

오답해설

- ① conscientious(양심적인)은 "nothing bad will ever happen to us."(어떤 나쁜 일도 우리에게 일어나지 않을 것이다.)와 관련이 없는 단어이다.  
② submissive(순종적인) 본문의 내용은 운명이나 상황에 순응하는 것이 아니라 낙관적으로 세상을 바라보는 것을 설명하고 있기 때문에 빈칸에 적절하지 않다.  
③ perplexed(당혹스러운) 본문과 연관성이 없는 단어이다.

해석

우리가 약의 권고된 복용량보다 많이 투약하거나, 주차 미터기 요금을 지불하는 것 대신 행운에 기댈 때, 우리는 우리의 행동으로부터 부정적인 결과를 거의 예상하지 않는다. 낙관주의 편향은 우리가 천하무적이며, 어떤 나쁜 일도 우리에게 일어나지 않을 것이라고 믿게 만든다.

- ① 양심적인  
② 순종적인  
③ 당혹스러운  
④ 천하무적의

어휘

- ☑ dosage 투약량
- ☑ rely on ~에 의존하다
- ☑ parking meter 주차 미터기
- ☑ rarely 거의 ~하지 않다
- ☑ consequence 영향, 결과
- ☑ optimism 낙관론

- ☑ bias 편향
- ☑ conscientious 양심적인
- ☑ submissive 순종적인
- ☑ perplexed 당혹스런
- ☑ invincible 천하무적의

4) 다음 빈칸에 적절한 것을 고르시오.

To be sure, political debates about the meaning of human rights are by no means dead. Affirmative Action, the program designed to----- past discrimination by reserving places in educational and governmental institutions for minority group members and women, has been attacked both from the left and the right as unfair and damaging to the self-esteem of minorities and women.

- ① calumniate ② wangle  
③ suffuse ④ redress

정답 ④  
영역 Reading for Writing

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

'Affirmative Action'(차별 철폐 정책)을 설명하고 있는글이다. affirmative의 사전적 의미는 '긍정의'의미이지만 문맥과 함의는 아래와 같다.

소수 집단 우대정책

[少數集團優待政策, affirmative action]

소수집단에 대한 차별을 시정하기 위한 미국의 적극적 정책을 말한다. 미국에서 1960년대에 이 용어가 처음 사용 될 당시에는 여성과 소수집단의 고용에 대한 '인위적 장벽(artificial barriers)'의 제거를 의미했으나, 그 뒤 불우 집단에 대한 보상적 기회의 제공을 의미하는 것으로 바뀌게 되었다.

행적학 사전 인용

'past discrimination by reserving places in educational and governmental institutions for minority group members and women'(소수 집단과 여성들을 위해 교육 기관과 정부 기관에 일자리를 따로 남겨둌으로써 과거의 차별)으로 소수자들을 위해 일자리를 따로 남겨둬서 과거의 차별을 없애는 것이 'Affirmative Action'(차별 철폐 정책)이므로 빈칸에 정답은 ④ redress(바로잡다)이다.

오답해설

- ① calumniate(비방하다) 과거의 차별을 비방하는 정책이 아니라 고쳐나가는 정책이므로 빈칸에 적절하지 않다.  
② wangle(얻어 내다) 과거의 차별을 얻어내도록 만들어낸 정책이 아니므로 역시 빈칸에 적합하지 않다.  
③ suffuse(퍼뜨리다) 차별을 퍼뜨리는 것은 문맥상 옳바르지 않으므로 빈칸에 적합한 단어가 아니다.

해석

틀림없이, 인권의 의미에 관한 정치적인 논쟁은 결코 없어지지 않는다. 소수 집단과 여성들을 위해 교육 기관과 정부 기관에 일자리를 따로 남겨둌으로써 과거의 차별을 바로잡기 위해 만들어진 프로그램인 차별 철폐 정책은 좌파와 우파 모두로부터 불공정하며 소수 집단과 여성들의 자존심에 손상을 준다고 비판받아 왔다.

- ① 비방하다  
② 얻어 내다, 해내다  
③ 퍼뜨리다, 채우다  
④ 바로잡다

어휘

- ☑ to be sure 틀림없이
- ☑ debate 논쟁
- ☑ be no mean 결코 ~ 아니다
- ☑ affirmative action 소수 집단 우대정책 少數集團優待政策
- ☑ discrimination 차별
- ☑ reserve 따로 남겨두다
- ☑ minority group 소수 집단
- ☑ the left 좌파

- ☑ the right 우파
- ☑ self-esteem 자존심
- ☑ culumniate 비방하다
- ☑ wangle 얻어내다, 해내다
- ☑ suffuse 퍼뜨리다, 채우다
- ☑ redress 바로잡다

5) 다음 빈칸에 적절한 것을 고르시오.

The term 'subject' refers to something quite different from the more familiar term 'individual'. The latter term dates from the Renaissance and presupposes that man is a free, intellectual agent and -----thinking processes are not coerced by historical or cultural circumstances.

- ① that ② what
- ③ which ④ whose

정답 ①  
영역 Reading for Writing

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

'The latter term dates from the Renaissance and presupposes~'에서 주어인 'The later term'에 동사는 'dates'와 'presupposes'이다. 'presuppose'가 목적어가 필요한 타동사이므로 빈칸에는 목적어 역할을 하는 명사절을 이끄는 접속사 'that'이와야 문법상 적절하다. 따라서 정답은 ①이다.

오답해설

② what 이하는 완벽하지 않은 문장이 와야 하므로 빈칸에 적절하지 않다.

③ which 그리고 ④ whose는 관계 대명사절이 될려면 선행사가 빈칸 전반부에 위치해야 하는데 문장 내 선행사가 없으므로 적절하지 않다.

해석  
'백성'이라는 용어는 더 익숙한 용어인 '개인'과는 꽤 다른 무언가를 칭한다. 후자의 용어는 르네상스 시대로 거슬러 올라가고, 사람은 자유롭고 지적인 행위자이며, 사고의 처리 과정이 역사적 혹은 문화적 환경에 강제되지 않는 다라는 것을 전제로 한다.

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> term 용어	<input checked="" type="checkbox"/> presuppose 전제하다, 예상하다
	<input checked="" type="checkbox"/> subject 백성	<input checked="" type="checkbox"/> intellectual 지적인
	<input checked="" type="checkbox"/> refer to 칭하다, 의미하다	<input checked="" type="checkbox"/> agent 행위자
	<input checked="" type="checkbox"/> latter 후자의	<input checked="" type="checkbox"/> coerce 강요하다
	<input checked="" type="checkbox"/> date from ~까지 거슬러 올라가다	<input checked="" type="checkbox"/> circumstance 환경, 상황

6) 어법상 (A), (B), (C)에 들어갈 표현으로 가장 옳은 것은?

When forecasters predict hurricanes, we can prepare in advance. Modern technology has given us the ability to know when one of these fierce storms is barreling toward the coastline. As the grave storm looms (A)[close/closely], forecasters can often predict the date it (B)[has struck/will strike] land. Most people do not refrain (C)[into/from] following emergency measures, so that they can survive even through severe hurricanes.

- ① close - has struck - into
- ② close - will strike - from
- ③ closely - will strike - from
- ④ closely - has struck - into

정답 ②  
영역 Grammar

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

(A) 'the grave storm looms'(큰 폭풍이 나타난다.)라는 동사구를 수식하기 위해서 부사가 적절하다. 'close'는 명사로 '끝' 동사로는 '닫다' 형용사로는 '가까운'등의 의미와 부사로서의 쓰임도 있다. 부사의 뜻으로는 '가깝게'의 의미를 가지고 있는데, 역시 부사 'closely'도 가깝게 라는 의미를 가지고 있다. 하지만, 물리적 거리가 가까운 경우에는 close를 사용하고 친밀도등 추상적인 개념을 나타낼 때는 부사 closely를 사용하는 것이 가장 적절하다.

close 명사. 끝

동사. 닫다, 닫히다.

부사. 가깝게

형용사. (물리적,시간적) 가까운

closely 부사. 가깝게, 친밀하게

따라서, 문맥상 물리적으로 인접한 곳에서 폭풍이 일어난 것이므로 close가 옳다.

(B) 'forecasters can often predict the date'(예보관들은 종종 날짜를 예측할 수 있다.)에서 예보관들이 날을 미리 예상하는 것이므로 (B)에 과거부터 현재까지의 일을 설명하는 현재완료 시제가 아닌 미래의 일을 설명하는 미래 시제가 적절하다. 따라서 'will strike'(공격하게 될 것이다)가 적합하다.

(C) 'refrain from'은 '~을 자제하다'라는 숙어이므로 (C)에는 'from'이 적절하다.

따라서 정답은 ② close - will strike - from이다.

오답해설

'closely'는 '면밀하게'라는 뜻이므로 (A)에 문맥상 적절하지 않고 기상 예보는 미리 일어날 일을 예측하는 것이므로 (B)에 현재완료는 예측을 설명하기에 적절하지 않는 시제이다.

해석

기상 예보관들이 허리케인을 예측할 때, 우리는 미리 대비할 수 있다. 현대 기술은 이 사나운 폭풍 중 하나가 해안가를 향해 질주하고 있을 때를 알 수 있는 능력을 우리에게 줬다. 큰 폭풍이 (A) 가까이 나타날 때, 예보관들은 그것이 육지를 (B)공격하게 될 날짜를 종종 예측할 수 있다. 대부분의 사람들은 심각한 허리케인들에서도 생존할 수 있도록 비상조치들을 따르는 것을 (C) 자제하지 않는다.

- ① 가까이 - 공격해왔다 - ~속으로
- ② 가까이 - 공격할 것이다 - ~로부터
- ③ 면밀하게 - 공격할 것이다 - ~로부터
- ④ 면밀하게 - 공격해왔다 - ~속으로

어휘  
☑ forecaster 기상 예보관  
☑ in advance 미리  
☑ fierce 사나운  
☑ barrel 달리다, 질주하다  
☑ coastline 해안선  
☑ grave 심각한  
☑ loom (어렴풋이) 보이다, 나타나다  
☑ refrain from 자제하다, 삼가다

☑ emergency 비상(상황)  
☑ measure 수단, 조치, 방법  
☑ so that ~할 수 있도록, ~하기 위해서  
☑ severe 극심한  
☑ close 가까운; 가까이  
☑ closely 면밀하게  
☑ strike 타격하다

7) 다음 빈칸에 적절한 것을 고르시오.

I find that\_\_\_\_\_ is a very powerful way to channel the power of manifesting great things in your life; the energy of\_\_\_\_\_ is simply too powerful not to create amazing things in your life, especially when you feel the depths of it. Don't force yourself to be grateful—just take small steps to recognize what is going right, and let a calmer mood set in, slowly. It's okay to build up to it.

- ① predisposition ② resentment  
③ demeanor ④ gratitude

정답

④

영역

Reading for Writing

난이도

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

정답해설

본문의 'Don't force yourself to be grateful—just take small steps to recognize what is going right'(강제로 고마워하지는 말라- 단지 무엇이 제대로 되고 있는지 알아차리기 위해 작은 걸음을 딛고)로 고마움에 대해 설명하는 것을 유추할 수 있다. 따라서 빈칸에 알맞은 단어는 ④ gratitude(고마움)이다.

오답해설

① predisposition(성향, 경향), ② resentment(분개), ③ demeanor (처신, 행동)은 문맥상 빈칸에 적절하지 않다.

해석

나는 고마움이 당신의 인생에서 훌륭한 것들을 보여주는 힘을 쏟을 수 있는 아주 강력한 방법이라고 생각한다; 고마움의 에너지는 당신의 인생에서 멋진 것들을 만들지 않기에는, 특히 당신이 그것의 깊이를 느낄 때, 단지 너무 강력하다. 강제로 고마워하지는 말라- 단지 무엇이 제대로 되고 있는지를 알아차리기 위해 작은 걸음을 딛고, 더 침착한 분위기가 천천히 시작되도록 하라. 그것에 대비하는 것이 좋다.

- ① 성향, 경향  
② 분개  
③ 처신, 행동  
④ 고마움

어휘

- ☑ channel 쏟다, 돌리다
- ☑ manifest 나타내다, 보여주다
- ☑ amazing 멋진
- ☑ depth 깊이
- ☑ force 강제하다
- ☑ grateful 고마워하는
- ☑ go right 제대로 진행된다
- ☑ set in 시작하다

- ☑ build up to 대비하다
- ☑ predisposition 성향, 경향
- ☑ resentment 분개
- ☑ demeanor 처신, 행동
- ☑ gratitude 고마움

8) 밑줄 친 부분 중 어법상 가장 옳지 않은 것은?

No one can really stop growing old; he can only cheat himself for not admitting that he is growing old.

- ① growing  
② can only  
③ for  
④ that

정답

③

영역

Grammar

난이도

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

정답해설

'cheat'(속이다)라는 동사이므로 관용적으로 전치가 'out of'나 'into'와 자주 같이 쓰인다. 따라서 ③ for이 문법상 옳지 않은 표현이므로 정답이다.

'cheat himself for' -> 'cheat himself into'

오답해설

- ① growing 'stop + 진행형'은 '~하는 것을 멈추다'라는 표현이므로 어법상 적절하다.  
② 'can only 동사원형' '~할 수 밖에 없다'는 의미로 사용 가능한 표현이다.  
④ that 동명사 'admitting'의 목적절의 접속사 'that'으로 올바른 어법이다.



해석

아무도 나이가 드는 것을 멈출 수 없다; 오직 자신이 나이가 들고 있다는 것을 인정하지 않도록 속일 수 있을 뿐  
이다.

어휘

☒ cheat A into B A를 속여 B하게 하다      |      ☒ admit 인정하다

9) 어법상 가장 옳지 않은 것은?

- ① Culture shock is the mental shock of adjusting to a new country and a new culture which may be dramatically different from your own.
- ② A recent study finds that listening to music before and after surgery helps patients cope with related stress.
- ③ By brushing at least twice a day and flossing daily, you will help minimize the plaque buildup.
- ④ The existence of consistent rules are important if a teacher wants to run a classroom efficiently.

정답 ④  
영역 Grammar

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

"The existence of consistent rules are important if a teacher wants to run a classroom efficiently."

명사 + 전치사구                      동사

주어인 'the existence'가 단수명사이므로 동사 'are'가 아니라 'is'로 바뀌어야 한다.

오답해설

① adjust to ~ ~에 적응하다의 의미로, 적절하게 사용되었다.

② A recent study finds that listening to music before and after surgery helps patients cope with related stress.

목적절의 접속사 'that'이하 'listening to music before and after surgery'는 동명사 주어이므로 단수취급을 한다. 따라서 동사 'helps'가 오는 것이 적절하다.

③ By brushing at least twice a day and flossing daily, you will help minimize the plaque buildup. 'help + 동사원형'형태로 원형부정사를 목적으로 옳게 사용하였다.

해석

① 문화 충격은 자신의 것들과 상당히 다를 수 있는 새로운 국가나 새로운 문화에 적응하는데 대한 정신적 충격이다.

② 최근 연구는 수술 전과 후에 음악을 듣는 것이 관련된 스트레스에 대처하는 것을 돕는다는 것을 발견한다.

③ 하루에 적어도 두 번 양치하는 것과 매일 치실질을 함으로써 당신은 플라그가 쌓이는 것을 최소화하게 도울 것이다.

④ 교사가 학급을 효율적으로 운영하기를 원한다면, 일관성 있는 규칙들의 존재가 중요하다.

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> culture shock 문화충격	<input checked="" type="checkbox"/> buildup 축적
	<input checked="" type="checkbox"/> adjust 조정하다, 적응시키다	<input checked="" type="checkbox"/> existence 존재
	<input checked="" type="checkbox"/> surgery 수술	<input checked="" type="checkbox"/> consistent 일관성 있는
	<input checked="" type="checkbox"/> cope with 대처하다	<input checked="" type="checkbox"/> run 운영하다
	<input checked="" type="checkbox"/> related 관련된	<input checked="" type="checkbox"/> efficiently 효율적으로
	<input checked="" type="checkbox"/> floss 치실질 하다	
	<input checked="" type="checkbox"/> minimize 최소화하다	
	<input checked="" type="checkbox"/> plaque 플라그	

10) 글의 흐름상 <보기>의 문장이 들어갈 곳으로 가장 옳은 것은?

10. <보기>

That possibility was suggested in 1997 after British scientist Jonathan Slack created a headless frog.

It would be hard to find any subject more controversial than human cloning. ( ① ) People find it either totally fantastic or totally repugnant. ( ② ) Human cloning holds the promise of cures for what are now incurable diseases, sight for the blind, hearing for the deaf, new organs to replace damaged or worn-out ones. ( ③ ) The word cloning also brings to mind the possibility of headless human bodies grown only to be picked apart for their parts. ( ④ ) He was criticized by scientists all around the world who were afraid that it would lead to the creation of headless humans.

정답

④

영역

Logical Reading

난이도

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

정답해설

본문 마지막에 나오는 'headless humans'(머리 없는 인간)과 보기 문장의 'a headless frog'(머리 없는 개구리)는 머리가 없는 생물체를 설명하는 것이므로 연관성이 있음을 유추할 수 있다. 또한 ③에서 the possibility는 주어진 문장의 that possibility를 지칭하고 있음으로 들어갈 자리로 ④가 가장 적절하다. 또한 보기 문장의 과학자 Jonathan Slack을 ④ 바로 다음 문장의 주어 'He'가 지칭 하고 있으므로 보기 문장은 ④에 들어가는 것이 적절하다. 따라서 정답은 ④이다.

오답해설

④ 전반부에 'the possibility of headless human bodies'(머리가 없는 인체의 가능성)을 처음으로 제시하고 있으므로 머리가 없는 개구리를 만들어 냈다는 보기 내용이 ①, ②, 그리고 ③에 위치하기에는 본문의 흐름상 적합하지 않다.

해석

영국 과학자 Jonathan Slack이 머리가 없는 개구리를 만들어낸 후인 1997년에 그 가능성이 제시되었다.

인간복제보다 더 논란이 되는 주제를 찾기는 어려울 것이다. (①) 사람들은 그것이 완전히 환상적이거나 완전히 불쾌하다고 생각한다. (②) 인간복제는 현재 치료가 불가능한 질병에 대한 치료제, 시각장애인들에게 시력, 청각장애인들에게 청력, 손상되거나 기능을 다 한 장기를 대체할 새로운 장기에 대한 약속을 해준다. (③) 복제라는 말은 또한 장기를 적출하는 것만을 위해 길러지는 머리가 없는 인체의 가능성을 생각하도록 한다. (④) 영국 과학자 Jonathan Slack이 머리가 없는 개구리를 만들어낸 후인 1997년에 그 가능성이 제시되었다. 그것이 머리가 없는 인간들의 제작으로 이끌 것을 두려워하는 전 세계 과학자들에 의해 그는 비판 받았다.

어휘

☑ headless 머리가 없는	☑ incurable 불치의
☑ subject 주제	☑ sight 시력
☑ controversial 논란이 되는	☑ organ 장기
☑ cloning 복제	☑ replace 교체하다
☑ repugnant 불쾌한	☑ worn-out 마모된
☑ hold a promise 약속하다	☑ pick apart 뽑아내다, 적출하다
☑ cure 치료제	☑ criticize 비판하다

11) 글의 흐름상 <보기>의 문장이 들어갈 곳으로 가장 옳은 것은?

I spent two days just riffling uncertainly through the dictionary's pages.

I saw that the best thing I could do was get hold of a dictionary—to study, to learn some words. I was lucky enough to reason also that I should try to improve my penmanship. ( ① ) It was sad. I couldn't even write in a straight line. ( ② ) It was both ideas together that moved me to request a dictionary along with some tablet and pencils from the Norfolk Prison Colony school. ( ③ ) I'd never realized so many words existed! I didn't know which words I needed to learn. ( ④ ) Finally, just to start some kind of action, I began copying.

정답 ③  
영역 Logical Reading

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

"I'd never realized so many words existed! I didn't know which words I needed to learn."(나는 그렇게 많은 단어들이 존재하는지 결코 몰랐었다! 나는 내가 어느 단어들을 배워야 하는지 몰랐다.)에서 화자인 'I'가 사전을 먼저 읽고 언급한 말임을 알 수 있다. 주어진 보기 문장에 'riffling uncertainly through the dictionary's pages'(사전의 페이지들을 아무렇게나 넘겨보기)가 있으므로 보기 문장은 ③에 가장 적합하다.

오답해설

해석

나는 그저 사전의 페이지들을 아무렇게나 넘겨보며 이들을 보냈다.

내가 할 수 있는 최고의 일이 사전을 찾는 것이라고 생각했다- 공부를 하기 위해, 어떤 단어들을 배우기 위해서. 나는 또한 내 글씨를 향상시키려고 노력해야겠다고 판단할 정도로 충분히 운이 좋았다. (①) 그것은 슬픈 일이었다. 나는 심지어 일직선으로 글을 쓸 수도 없었다. (②) 내가 Norfolk Prison Colony 학교에서 메모장과 연필과 함께 사전을 요청하도록 나를 움직였던 것은 두 가지 생각을 합한 것이었다. (③)나는 그저 사전의 페이지들을 아무렇게나 넘겨보며 이들을 보냈다. 나는 그렇게 많은 단어들이 존재하는지 결코 몰랐었다! 나는 내가 어느 단어들을 배워야 하는지 몰랐다. (④) 결국, 단지 어떤 행동을 시작하기 위해 나는 필사를 하기 시작했다.

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> spend O ~ing ~하느라 O를 쓰다	<input checked="" type="checkbox"/> penmanship 글씨
	<input checked="" type="checkbox"/> riffle 넘겨보다	<input checked="" type="checkbox"/> tablet 메모장
	<input checked="" type="checkbox"/> get hold of 찾다	<input checked="" type="checkbox"/> exist 존재하다
	<input checked="" type="checkbox"/> reason 판단하다	

12) 밑줄 친 부분 중 문맥상 가장 어색한 것은?

Potatoes are among the earliest vegetables planted in the garden. All varieties can be planted in March or early April. ① Potatoes are started from "seed pieces". These seed pieces may be small whole potatoes or potatoes that are cut into roughly 2-ounce pieces. ② The genetic patterns of potato distribution indicate that the potato probably originated in the mountainous west-central region of the continent. Plant the pieces soon after cutting. ③ Be sure that there is one good "eye" in each seed piece. Plant seed pieces 10 to 12 inches apart. Cover in a furrow between 1 and 3 inches deep. Space rows 24 to 36 inches apart. ④ This helps to shade the soil and keep it cool in hot weather. Potatoes need cool soil to grow.

정답                      ②  
영역                      Micro Reding

난이도                      

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

정답해설

감자를 어떻게 심는지 설명하는 글이다. 하지만 보기 ② The genetic patterns of potato distribution indicate that the potato probably originated in the mountainous west-central region of the continent.(감자 분포의 유전적 패턴은 감자가 아마 대륙의 중서부 산악 지역에서 비롯되었을 것임을 암시한다.)은 감자가 어디서 처음 생겨났는지에 대한 설명이므로 본문과 어울리지 않는 문장이다, 따라서 정답은 ②이다.

오답해설

①, ③, 그리고 ④은 감자를 심는 법을 설명하고 있으므로 문맥에 적절하다.

해석  
감자는 뜰에 심어진 가장 초기의 채소들 중 하나이다. 모든 종들이 3월 또는 4월 초에 심어질 수 있다. ① 감자는 '씨 조각'으로부터 시작된다. 이 씨 조각들은 작은 통감자일 수도 있고 대략 2온스 조각으로 잘라진 감자일 수도 있다. ② 감자 분포의 유전적 패턴은 감자가 아마 대륙의 중서부 산악 지역에서 비롯되었을 것임을 암시한다. 자른 후 조각들을 심어라. ③ 반드시 각 씨 조각에 하나의 좋은 '눈'이 있도록 하라. 씨 조각을 10에서 12인치 간격으로 심어라. 1인치에서 3인치 깊이 사이의 고랑을 덮어라. 열은 24에서 36인치 간격으로 공간을 잡아라. ④ 이것은 더운 날씨에 토양에 그늘이 지고 그것이 서늘하게 유지되도록 도와준다. 감자는 자라는데 서늘한 토양이 필요하다.

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> plant 심다	<input checked="" type="checkbox"/> continent 대륙
	<input checked="" type="checkbox"/> variety 종	<input checked="" type="checkbox"/> be sure that 반드시 ~하다
	<input checked="" type="checkbox"/> seed 씨	<input checked="" type="checkbox"/> apart 떨어져
	<input checked="" type="checkbox"/> roughly 대략	<input checked="" type="checkbox"/> furrow 고랑
	<input checked="" type="checkbox"/> genetic 유전적인	<input checked="" type="checkbox"/> space 공간을 확보하다
	<input checked="" type="checkbox"/> distribution 분포	<input checked="" type="checkbox"/> row 줄, 열
	<input checked="" type="checkbox"/> indicate 암시하다	<input checked="" type="checkbox"/> shade 그늘이 들게 하다
	<input checked="" type="checkbox"/> originate 비롯되다	

13) A와 B의 대화 중 가장 어색한 것은?

- ① A : Did you hear the exam results?  
B : They really cut corners when they built an extension.
- ② A : Tomorrow is the D-day. I am really nervous.  
B : Break a leg, Sam. I'm sure your performance will be great.
- ③ A : Why don't we get this purse? It looks great.  
B : We can't afford this purse! It costs an arm and a leg.
- ④ A : How often do you go to a cinema?  
B : I only go to the cinema once in a blue moon.

정답 ①  
영역 Communication

난이도	5	4	3	2	<u>1</u>
-----	---	---	---	---	----------

정답해설

A가 'the exam results'(시험 결과)에 대해 물어보았는데 B가 "They really cut corners when they built an extension."(그들은 증축 공사를 할 때 정말로 절차를 무시했어.)라는 질문에 적합하지 않은 대답을 하고 있으므로 ①이 가장 어색한 대화이다. 따라서 정답은 ①이다.

'cut corners' - 절차를 무시하다

오답해설

② A가 "Tomorrow is the D-day."(내일이 D-데이야.)라고 하자 B가 '행운을 빌어'라는 뜻의 'Break a leg.'라고 답했다. 따라서 적절한 대화이다.

'break a leg' - 행운을 빌어

③ A의 "Why don't we get this purse?"(이 지갑을 사는 게 어때?)에 대해 B가 "We can't afford this purse! It costs an arm and a leg."(이 지갑을 살 형편이 안 돼! 가격이 엄청나.)라고 이야기했으므로 적절한 대화이다. 'cost an arm and a leg' - 가격이 많이 비싸다 는 의미로 사용된다.우리말에 '서울가서 눈감으면 코베어간다'의 맥락과 마찬가지로 가격을 호도해서 소비자를 속인다는 의미로 쓰인다.

④ A가 "How often do you go to a cinema?"(얼마나 자주 영화 보러가?)라고 빈도를 물어봤으므로 횟수를 B가 대답하는 것이 적절하다. B가 "I only go to the cinema once in a blue moon."(아주 가끔만 가.)라고 했으므로 적절한 대화이다.

'once in a blue moon' - 가끔씩

해석

① A: 시험 결과 들었니?

B: 그들은 증축 공사를 할 때 정말로 절차를 무시했어.

② A: 내일이 D-데이야. 정말 긴장돼.

B: 행운을 빌어, 샘! 네 수행능력이 뛰어날 거라고 확신해.

③ A: 이 지갑을 사는 게 어때? 멋져 보여.

B: 이 지갑을 살 형편이 안 돼! 가격이 엄청나.

④ A: 얼마나 자주 영화 보러가?

B: 아주 가끔만 가.

어휘

- ☑ exam 시험
- ☑ cut corners 절차를 무시하다
- ☑ extension 증축
- ☑ nervous 긴장된
- ☑ break a leg 행운을 빌다

- ☑ performance 수행능력, 실적
- ☑ purse 지갑
- ☑ afford 살 형편이 되다
- ☑ cost an arm and a leg 가격이 엄청나다
- ☑ once in a blue moon 아주 가끔

14) 글의 흐름상 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 옳은 것은?

14. Similarly, although languages differ in their color words, speakers can readily perceive colors that are not named in their language. Grand Valley Dani is a language spoken in New Guinea with only two color words, black and white(dark and light). In experimental studies, speakers of the language were able to learn to recognize the color red, and they did better with fire-engine red than off-red. This would not be possible if their color perceptions were fixed by their language. Our perception of color is determined by the structure of the human eye.

- ① not by the structure of language
- ② with the perception of fire-engine
- ③ not with speakers of the language
- ④ with the names of colors

정답                      ①  
영역                      Reading for Writing

난이도	5	4	3	<u>2</u>	1
-----	---	---	---	----------	---

정답해설

검정색과 흰색 두 가지 색깔 단어만 갖고 있는 'Grand Valley Dani'를 말하는 부족들을 연구한 결과 그들이 'able to learn to recognize the color red'(빨강을 인지하는 것을 배울 수 있는)라고 서술하고 있으므로 색을 인지하는 것은 언어가 아니라 우리 눈으로 인지하는 것임을 유추할 수 있다. 따라서 빈칸 전반부에 'Our perception of color is determined by the structure of the human eye'(색에 대한 우리의 인지는 인간의 눈의 구조로 결정이 된다)라는 내용이 나오므로 빈칸에는 ① not by the structure of language(언어의 구조로 결정되지 않는다)가 적절한 표현이다.

오답해설

- ② with the perception of fire-engine(소방차에 대한 인지로)
- ③ not with speakers of the language(언어 구사자들로는 아니다)
- ④ with the names of colors(색의 이름으로)

눈의 구조로 색의 인지가 결정된다는 빈칸이 포함된 문장에 위의 보기들은 적절하지 않다.

해석

마찬가지로, 언어들이 색을 표현하는 단어들에 있어서 상이하지만, 화자들은 그들의 언어로 붙여지지 않은 색을 쉽게 인지한다. Grand Valley Dani는 뉴기니에서 말해지는, 검정과 하양(어둠과 밝음)의 단 두 가지 색깔 단어만 가진 언어이다. 실험 연구들에서, 언어 구사자들은 빨강을 인지하는 것을 배울 수 있었고, 그들은 off-red보다는 fire-engine red를 더 잘 인지했다. 만약 그들의 색깔 인지가 그들의 언어에 의해 고정이 된다면 이것은 가능하지 않았을 것이다. 색에 대한 우리의 인지는 인간의 눈의 구조로 결정이 되지, 언어의 구조로는 결정되지 않는다.

- ① 언어의 구조로는 결정되지 않는다
- ② 소방차에 대한 인지로
- ③ 언어 구사자들로는 아니다
- ④ 색의 이름으로

어휘

- ☑ differ 다르다
- ☑ readily 쉽게
- ☑ perceive 인지하다
- ☑ name 이름을 붙이다
- ☑ experimental 실험의

- ☑ recognize 인식하다
- ☑ fire engine 소방차
- ☑ fire-engine red 진한 붉은색
- ☑ off-red 회색이 섞인 붉은색
- ☑ fix 고정시키다

15) 글의 흐름상 빈칸에 들어갈 표현으로 가장 옳은 것은?  
 In the event of an emergency, local emergency officials may order you to evacuate your premises. In some cases, they may instruct you to shut off the water, gas, and electricity. If you have access to radio or television, listen to newscasts to keep informed and follow whatever the officials order. In other cases, a designated person within your business should be responsible for making the decision to----- . Protecting the health and safety of everyone in the facility should be the first priority.

- ① clear away the debris
- ② protect the facility and property
- ③ develop an emergency action plan
- ④ evacuate or shut down operations

정답                                ④  
 영역                                Reading for Writing

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

"In the event of an emergency, local emergency officials may order you to evacuate your premises. In some cases, they may instruct you to shut off the water, gas, and electricity."(비상시에, 긴급 상황 담당 공무원들이 당신이 당신의 부지에서 대피하도록 명령할 수 있다. 어떤 경우에는, 그들은 당신에게 물, 가스, 전기를 잠그도록 지시할 수도 있다.)에서 비상시에 어떤 사람들은 대피나 여러 가지 시설의 사용을 제한 할 수 있다는 것을 알 수 있다. 따라서 빈칸에는 "your business should be responsible for making the decision to ④ evacuate or shut down operations"(당신의 직장 내 지정된 사람이 대피시키고 운영을 중단하는 결정을 내리는 것을 책임져야 한다.)가 글의 흐름상 가장 적절하다. 따라서 정답은 ④이다.

오답해설

- ① clear away the debris(잔해를 치우는)
- ② protect the facility and property(시설과 재산을 보호하는)
- ③ develop an emergency action plan(비상대책 계획을 세우는)

비상시 대피시키고 시설 중단에 관련된 내용이 빈칸에 적절하므로 위의 문장들은 정답이 아니다.

해석  
 비상시에, 긴급 상황 담당 공무원들이 당신이 당신의 부지에서 대피하도록 명령할 수 있다. 어떤 경우에는, 그들은 당신에게 물, 가스, 전기를 잠그도록 지시할 수도 있다. 만약 당신이 라디오나 TV를 사용할 수 있다면, 정보를 계속 받을 수 있도록 뉴스를 들으며 담당자들이 명령하는 것은 무엇이든 따라라. 다른 경우에, 당신의 직장 내 지정된 사람이 대피시키고 운영을 중단하는 결정을 내리는 것을 책임져야 한다. 시설 내의 모든 이들의 건강과 안전을 보호 하는 것이 최우선 사항이어야 한다.

- ① 잔해를 치우는
- ② 시설과 재산을 보호하는
- ③ 비상대책 계획을 세우는
- ④ 대피시키고 운영을 중단하는

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> in the event of ~의 경우에 <input checked="" type="checkbox"/> emergency 비상 <input checked="" type="checkbox"/> emergency official 비상사태 담당 공무원 <input checked="" type="checkbox"/> evacuate 비우다, 대피시키다 <input checked="" type="checkbox"/> premises 부지, 대지 <input checked="" type="checkbox"/> instruct 지시하다 <input checked="" type="checkbox"/> shut off 끄다, 잠그다 <input checked="" type="checkbox"/> have access to ~를 이용할 수 있다 <input checked="" type="checkbox"/> newscast 뉴스 방송	<input checked="" type="checkbox"/> keep informed 계속 정보를 얻다 <input checked="" type="checkbox"/> order 명령하다 <input checked="" type="checkbox"/> designate 지정하다 <input checked="" type="checkbox"/> facility 시설 <input checked="" type="checkbox"/> priority 우선사항 <input checked="" type="checkbox"/> clear away 청소하다, 치우다 <input checked="" type="checkbox"/> debris 잔해 <input checked="" type="checkbox"/> property 재산



16) 글의 흐름상 빈칸 ㉠, ㉡에 들어갈 표현으로 가장 옳은 것은?

Automated cars —once a far-off dream —have in recent years left the realm of science fiction and leapt closer to the American garage. Leading U.S. automakers say that bona fide ㉠ are coming within two decades and they're fighting to stay competitive, from Ford's \$1 billion investment in an artificial-intelligence company earlier this year to Uber's 2016 purchase of self-driving truck company Otto. These ㉡ promise relief to drivers sick of two-hour commutes and bumper-to-bumper traffic, but they leave open questions for a society shaped for the past century around the automobile.

- |                           |              |
|---------------------------|--------------|
| ㉠                         | ㉡            |
| ① self-destructive driver | automakers   |
| ② self-driving cars       | advances     |
| ③ advances                | automakers   |
| ④ dreaming                | self-control |

정답 ②  
영역 Reading for Writing

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

'Automated cars'(자동화된 자동차들)이 미국 자동차 제조업체들이 연구하기 시작했고 만들어냈다고 본문에서 서술하고 있다. 따라서 다음에 이어지는 ㉠에 'self-driving cars'(자율 운전 자동차들)이 들어가는 것이 문맥상 가장 적절하다.

㉡ 후반부에 'relief to drivers sick of two-hour commutes and bumper-to-bumper traffic'(2시간 통근과 극심한 교통 체증에 넋더리가 난 운전자들에게 안도)라는 표현으로 자율 운전 자동차들로 운전자들이 누릴 수 있는 혜택을 설명하고 있으므로 ㉡에 'advances'(발전들)이 적절하다. 따라서 정답은 ②이다.

오답해설

- |                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| ① self-destructive driver | automakers(자기 파괴적인 운전자 - 자동차 제조업체들) |
| ③ advances                | automakers(발전들 - 자동차 제조업체들)         |
| ④ dreaming                | self-control(꿈 - 자기 통제)             |

자동화된 자동차들에 관한 내용이므로 ①, ③, 그리고 ④는 빈칸에 적절하지 않다.

해석

한때 먼 꿈이었던 - 자동화된 자동차들은 최근 몇 년 간 공상과학의 분야를 떠나서 미국인들의 차고로 좀 더 가깝게 뛰어들었다. 선도적인 미국 자동차 제조업체들은 진짜 ㉠ 자율 운전 자동차들이 20년 이내에 도래할 것이고, 올해 초 인공지능 회사에 대한 포드 사의 10억달러 투자에서부터 2016년 우버의 자율운행 트럭 회사인 Otto의 구입에 이르기까지, 경쟁력을 유지하기 위해 다투고 있다고 말한다. 이 ㉡ 발전들은 2시간 통근과 극심한 교통 체증에 넋더리가 난 운전자들에게 안도를 약속하지만, 지난 세기 동안 자동차를 중심으로 만들어진 사회에 해결되지 않은 질문들을 남긴다.

- |                           |
|---------------------------|
| ① 자기 파괴적인 운전자 - 자동차 제조업체들 |
| ② 자율 운전 자동차들 - 발전들        |
| ③ 발전들 - 자동차 제조업체들         |
| ④ 꿈 - 자기 통제               |

어휘

- ☑ automated 자동화된
- ☑ far-off 먼
- ☑ realm 영역
- ☑ science fiction 공상과학
- ☑ leap 도약하다, 뛰다
- ☑ garage 차고
- ☑ bona fide 진짜의
- ☑ decade 10년
- ☑ stay competitive 경쟁력을 유지하다
- ☑ artificial-intelligence 인공지능
- ☑ self-driving 자율 운행의

- ☑ relief 안도, 안심
- ☑ sick of ~에 넋더리가 난
- ☑ commute 통근
- ☑ bumper-to-bumper traffic 극심한 교통 체증
- ☑ open question 해결되지 않은 질문
- ☑ self-destructive 자기 파괴적인
- ☑ advance 발전, 진보
- ☑ self-control 자기 통제

17) 글을 읽고 물음에 답하십시오.

When materials engineer Edgar Zotto gave a talk at a glass technology conference, he might not have expected that he would spark a heated debate about the nature of ㉠ materials. Despite humans having used glass for around 6000 years, it still seems to defy definition: glass is rigid and breaks like a crystalline solid, but it also flows like a liquid. While this movement is too slow to observe in typical window pane glass, some glasses flow quickly enough to allow measurements. The researchers argue that glass should be classed as a frozen liquid, because its structure is closer to that of its parent supercooled liquid than to the crystalline state. Glasses, like liquids, relax and deform under the action of gravity alone. Solids, on the other hand, deform only under external pressure.

17. 글의 제목으로 가장 옳은 것은?

- ① Glass can be transformed to crystal
- ② Glass has a variety of different uses
- ③ Glass should be redefined as a liquid
- ④ Glass technology has been remarkably developed

정답  
영역

③  
Macro Reading

난이도

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

정답해설

“The researchers argue that glass should be classed as a frozen liquid, because its structure is closer to that of its parent supercooled liquid than to the crystalline state. Glasses, like liquids, relax and deform under the action of gravity alone.”(연구자들은 유리의 구조가 결정 상태보다는 그것의 원조격인 과냉된 액체의 구조에 더 가깝기 때문에, 유리가 액체결빙 물체로 분류되어야 한다고 주장한다. 액체처럼 유리는 단지 중력의 효과 아래에서도 풀어지고 형태가 변형된다. 반면에 고체는 외부의 압력 하에서만 형태가 변형된다.)에서 유리는 고체가 아니라 액체에 가깝다고 주장하고 있다. 따라서 본문의 제목으로 가장 적절한 것은 ③ Glass should be redefined as a liquid(유리는 액체로 다시 정의되어야 한다.)

오답해설

① Glass can be transformed to crystal(유리는 결정체로 변형될 수 있다.) ‘glass is rigid and breaks like a crystalline solid, but it also flows like a liquid.’(유리는 결정성 고체처럼 단단하고 깨지지만, 그것은 또한 액체처럼 흐르기도 한다.)에서 결정체로 변형될 수 있다는 내용은 언급하고 있지 않으므로 본문의 제목을 적절하지 않다.

② Glass has a variety of different uses(유리는 다양한 사용처가 있다.) 사용처에 대한 내용은 본문에 나와 있지 않다.

④ Glass technology has been remarkably developed(유리 공업은 상당히 발전해왔다.) 공업의 발전에 대한 언급도 본문에서 하고 있지 않다.

해석

재료공학자인 Edgar Zotto가 유리 공업 컨퍼런스에서 강연을 했을 때. 그는 ㉠ 물질의 성질에 대한 열띤 논쟁을 촉발할 것이라고 예상치 못했을 지도 모른다. 대략 6000년 동안 인류가 유리를 사용해왔지만. 그것은 여전히 설명이 불가능한 것처럼 보인다: 유리는 결정성 고체처럼 단단하고 깨지지만, 그것은 또한 액체처럼 흐르기도 한다. 이 움직임이 평범한 창문용 판 유리에서는 관찰하기에 너무 느린 반면에, 어떤 유리들은 측정을 허용할 만큼 충분히 빨리 흐른다. 연구자들은 유리의 구조가 결정 상태보다는 그것의 원조격인 과냉된 액체의 구조에 더 가깝기 때문에, 유리가 액체결빙 물체로 분류되어야 한다고 주장한다. 액체처럼 유리는 단지 중력의 효과 아래에서도 풀어지고 형태가 변형된다. 반면에 고체는 외부의 압력 하에서만 형태가 변형된다.

① 유리는 결정체로 변형될 수 있다.

② 유리는 다양한 사용처가 있다.

③ 유리는 액체로 다시 정의되어야 한다.

④ 유리 공업은 상당히 발전해왔다.

어휘

- ☑ material engineer 재료 공학자
- ☑ give a talk 강연/연설하다
- ☑ glass technology 유리공업

- ☑ spark 점화하다, 촉발시키다
- ☑ heated debate 열띤 토론
- ☑ nature 성질, 본성

- ☑ defy definition 설명이 불가능하다
- ☑ rigid 단단한
- ☑ crystalline solid 결정성 고체
- ☑ liquid 액체
- ☑ pane 판유리
- ☑ measurement 측정
- ☑ frozen liquid 액체 결빙
- ☑ parent 조상격인
- ☑ supercooled liquid 과냉된 액체

- ☑ state 상태
- ☑ relax 풀어지다
- ☑ deform 형태가 변형되다
- ☑ gravity 중력
- ☑ on the other hand 반면에
- ☑ external 외부의

18) ㉠에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

- ① acute
- ② ornate
- ③ vitreous
- ④ obdurate

정답

③

영역

Reading for Writing

난이도

5	<u>4</u>	3	2	1
---	----------	---	---	---

정답해설

본문에서 유리의 여러 가지 성질로 인해 고체인지 액체인지 논쟁을 하고 있다고 서술하고 있다. 따라서 Edgar Zanolto가 컨퍼런스에서 유리의 성질에 대해 강연을 한 것을 유추할 수 있다. 따라서 ㉠에 들어갈 단어는 ③ vitreous(유리로 된)이다.

오답해설

- ① acute(급성의)
- ② ornate(화려하게 장식된)
- ④ obdurate(고집 센)

위의 보기는 유리의 성질에 관련된 본문의 내용과 연관성이 없으므로 ㉠에 적절하지 않다.

해석

재료공학자인 Edgar Zanolto가 유리 공업 컨퍼런스에서 강연을 했을 때. 그는 ㉠ 유리로 된 물질의 성질에 대한 열띤 논쟁을 촉발할 것이라고 예상치 못했을 지도 모른다. 대략 6000년 동안 인류가 유리를 사용해왔지만. 그것은 여전히 설명이 불가능한 것처럼 보인다: 유리는 결정성 고체처럼 단단하고 깨지지만, 그것은 또한 액체처럼 흐르기도 한다. 이 움직임이 평범한 창문용 판 유리에서는 관찰하기에 너무 느린 반면에, 어떤 유리들은 측정을 허용할 만큼 충분히 빨리 흐른다. 연구자들은 유리의 구조가 결정 상태보다는 그것의 원조격인 과냉된 액체의 구조에 더 가깝기 때문에, 유리가 액체결빙 물체로 분류되어야 한다고 주장한다. 액체처럼 유리는 단지 중력의 효과 아래에서도 풀어지고 형태가 변형된다. 반면에 고체는 외부의 압력 하에서만 형태가 변형된다.

- ① 급성의
- ② 화려하게 장식된
- ③ 유리로 된
- ④ 고집 센

어휘

☑ acute 급성의

☑ ornate 화려하게 장식된

☑ vitreous 유리로 된

☑ obdurate 고집 센

19) 글의 내용과 일치하는 것은?

19. The Berlin Games are best remembered for Adolf Hitler's failed attempt to use them to prove his theories of Aryan racial superiority. As it turned out, the most popular hero of the Games was the African-American sprinter and long jumper Jesse Owens, who won four gold medals in the 100m, 200m, 4×100m relay and long jump.

The 1936 Games were the first to be broadcast on television. Twenty-five television viewing rooms were set up in the Greater Berlin area, allowing the locals to follow the Games free of charge.

Thirteen-year-old Marjorie Gestring of the US won the gold medal in springboard diving. She remains the youngest female gold medallist in the history of the Summer Olympic Games. Twelve-year-old Inge Sorensen of Denmark earned a bronze medal in the 200m breaststroke, making her the youngest medallist ever in an individual event.

Basketball, canoeing and field handball all made their first appearances. The Berlin Games also became the first to introduce the torch relay, in which a lighted torch is carried from Olympia in Greece to the site of the current Games.

① The Berlin Games were the first to be broadcast on television, and television viewing rooms were built in the Greater Berlin region.

② Marjorie Gestring, a Canadian athlete, was the youngest female gold medallist in the history of the Olympic Games.

③ Inge Sorensen of Denmark earned a bronze medal in the 200m breaststroke, which made her the youngest medallist in the history of the Olympic Games.

④ Jesse Owens was a proof that Hitler's use of the 1936 Games to prove his theories of Aryan racial superiority was attempted.

정답

①

영역

Micro Reading

난이도

5	4	3	2	1
---	---	---	---	---

정답해설

"The 1936 Games were the first to be broadcast on television. Twenty-five television viewing rooms were set up in the Greater Berlin area, allowing the locals to follow the Games free of charge."(1936년 올림픽은 최초로 TV로 방송된 올림픽이었다. 25개의 TV 시청실이 베를린 광역 지역에 설치되었고 지역주민들이 무료로 올림픽을 시청할 수 있도록 해주었다.)라는 본문의 내용을 통해 ① The Berlin Games were the first to be broadcast on television, and television viewing rooms were built in the Greater Berlin region.(베를린 올림픽은 TV 중계된 첫 올림픽이며, TV 시청실이 베를린 광역 지역에 설치되었다.)이 본문의 내용과 일치한다. 따라서 정답은 ①이다.

오답해설

② Marjorie Gestring, a Canadian athlete, was the youngest female gold medallist in the history of the Olympic Games.(캐나다 선수인 Marjorie Gestring은 올림픽 역사상 최연소 금메달리스트였다.) 본문의 'Thirteen-year-old Marjorie Gestring of the US'(13세의 미국인 Marjorie Gestring)에서 캐나다 선수가 아니라 미국 선수이다. 따라서 일치하지 않는 보기이다.

③ Inge Sorensen of Denmark earned a bronze medal in the 200m breaststroke, which made her the youngest medallist in the history of the Olympic Games.(덴마크의 Inge Sorensen은 200미터 평형에서 동메달을 땀고, 그녀를 올림픽 역사상 최연소 메달리스트로 만들었다.) 평형에서 동메달을 땀지만 몇 미터 종목에서 메달을 땀는지는 본문에서 언급하고 있지 않다.

④ Jesse Owens was a proof that Hitler's use of the 1936 Games to prove his theories of Aryan racial superiority was attempted.(Jesse Owens은 아리아 인종의 우월성을 입증하기 위한 히틀러의 1936년 올림픽 경기의 이용이 시도되었다는 증거였다.) "The Berlin Games are best remembered for Adolf Hitler's failed attempt to use them to prove his theories of Aryan racial superiority."(베를린 올림픽은 아리아인 인종 우월성 이론을 증명하기 위해 올림픽을 이용하려던 Adolf Hitler의 실패한 시도로 가장 잘 기억된다.)는 본문의

첫 번째 문장에서 그 시도가 실패했다는 것을 알 수 있고 실패에 대한 증거로 미국의 흑인 선수인 Jesse Owens를 예로 들고 있으므로 본문과 일치하지 않는다.

해석  
베를린 올림픽은 아리아인 인종 우월성 이론을 증명하기 위해 올림픽을 이용하려던 Adolf Hitler의 실패한 시도로 가장 잘 기억된다. 밝혀졌듯, 그 올림픽의 가장 인기 있었던 영웅은 미국 흑인 단거리 주자이자 멀리뛰기 선수였던 Jesse Owens였는데, 그는 100미터, 200미터, 400미터 릴레이와 멀리뛰기에서 4개의 금메달을 땀다.

1936년 올림픽은 최초로 TV로 방송된 올림픽이었다. 25개의 TV 시청실이 베를린 광역 지역에 설치되었고 지역주민들이 무료로 올림픽을 시청할 수 있도록 해주었다.

13세의 미국인 Marjorie Gestring은 스프링보드 다이빙에서 금메달을 획득했다. 그녀는 하계 올림픽 역사상 최연소 여성 금메달리스트로 남아 있다. 덴마크의 12세 Inge Sorensen은 평영에서 동메달을 획득했고, 그녀를 개인 경기에서 최연소 메달리스트로 만들었다. 농구, 카누 경기, 그리고 필드 핸드볼 모두 처음으로 등장했다. 베를린 올림픽은 또한 성화 봉송을 처음으로 도입했고, 점화된 성화가 그리스에서 현재 올림픽 장소로 운반이 되었다.

① 베를린 올림픽은 TV 중계된 첫 올림픽이며, TV 시청실이 베를린 광역 지역에 설치되었다.

② 캐나다 선수인 Majorie Gestring은 올림픽 역사상 최연소 금메달리스트였다.

③ 덴마크의 Inge Sorensen은 200미터 평형에서 동메달을 땀고, 그녀를 올림픽 역사상 최연소 메달리스트로 만들었다.

④ Jesse Owens은 아리아 인종의 우월성을 입증하기 위한 히틀러의 1936년 올림픽 경기의 이용이 시도되었다는 증거였다.

어휘

- ☑ racial 인종의
- ☑ superiority 우월성
- ☑ turn out ~라고 밝혀지다
- ☑ sprinter 단거리 주자
- ☑ long jumper 멀리 뛰기 선수
- ☑ broadcast 방송하다
- ☑ viewing room 시청실
- ☑ set up 설치하다
- ☑ local 지역주민
- ☑ free of charge 무료로

- ☑ earn 얻다, 획득하다
- ☑ breaststroke 평형
- ☑ appearance 등장
- ☑ torch relay 성화 봉송
- ☑ site 장소
- ☑ current 현재의
- ☑ region 지역
- ☑ greater ~ region ~광역 지역
- ☑ proof 증거
- ☑ theory 이론

20) 글의 내용과 일치하는 것은?

Biosphere 2 is a tightly sealed greenhouse made of glass and steel. It was created in 1991 to help scientists better understand planet Earth, which is referred to as Biosphere 1. Biosphere 2 covers 3.15 acres(1.28 hectares) and is 91 feet(23 meters) tall at its highest point. It is located in the desert north Tucson, Arizona. Biosphere 2 contains five ecosystems that are similar to those on Earth. An ecosystem is a self-sustaining community of living things. The ecosystems include a rain forest with its own tiny mountain, a million-gallon ocean with a coral reef, a desert like the one in Baja, California, a savanna planted with grasses from three continents, and a marsh imported from the Florida Everglades.

- ① Biosphere 2 is located near Baja, California.
- ② Biosphere 2 contains more than 5 ecosystems.
- ③ Biosphere 2 in Arizona helps scientists better understand our planet.
- ④ Biosphere 2 is a study of a rain forest with its tiny mountain.

정답                      ③  
영역                      Micro Reading

난이도	5	4	3	2	1
-----	---	---	---	---	---

정답해설

"Biosphere 2 is a tightly sealed greenhouse made of glass and steel. It was created in 1991 to help scientists better understand planet Earth, which is referred to as Biosphere 1."(제 2 생물권은 유리강철로 만들어진 밀폐된 온실이다. 그것은 과학자들이 제 1 생물이라고 지칭되었던 지구 행성을 더 잘 이해하는 것을 돕기 위해 1991년에 만들어졌다.)이라는 본문의 전반부에서 제 2 생물권이 왜 만들어졌는지 서술하고 있다. 지구를 더 잘 이해하기 위해 제 2 생물권을 만들었으므로 ③ Biosphere 2 in Arizona helps scientists better understand our planet.(Arizona의 제 2 생물권은 과학자들이 우리 행성을 더 잘 이해하는 것을 돕는다.)는 본문의 내용과 일치하므로 정답이다.

오답해설

- ① Biosphere 2 is located near Baja, California.(제 2 생물권은 캘리포니아 Baja 근처에 있다.) "It is located in the desert north Tucson, Arizona."(그것은 Arizona Tucson 북부 사막에 위치한다.)라는 본문의 내용과 일치하지 않는다. Baja에 있는 사막과 같은 사막이 제 2 생물권 안에 있지 제 2 생물권이 Baja에 있는 것은 아니다.
- ② Biosphere 2 contains more than 5 ecosystems.(제 2 생물권은 5개가 넘는 생태계를 가지고 있다.) 'more than 5'는 '다섯 개 이상'이라는 뜻이다. 본문에서 "Biosphere 2 contains five ecosystems."(제 2 생물권은 다섯 개의 생태계를 포함하고 있다.)라고 했으므로 본문과 일치하지 않는 내용이다.
- ④ Biosphere 2 is a study of a rain forest with its tiny mountain.(제 2 생물권은 작은 산을 가지고 있는 열대 우림에 대한 연구이다.) "Biosphere 2 contains five ecosystems that are similar to those on Earth."(제 2 생물권은 지구의 것들과 유사한 5개의 생태계들을 포함하고 있다.)에서 지구와 비슷한 생태계를 연구하는 곳이라는 것을 알 수 있다. 작은 산이 있는 열대 우림만을 연구하는 곳이 아니므로 정답이 아니다.

해석  
제 2 생물권은 유리강철로 만들어진 밀폐된 온실이다. 그것은 과학자들이 제 1 생물이라고 지칭되었던 지구 행성을 더 잘 이해하는 것을 돕기 위해 1991년에 만들어졌다. 제 2 생물권은 3.15 에이커(1.28헥타르)를 차지하고 가장 높은 곳은 91피트(23미터) 높이이다. 그것은 Arizona Tucson 북부 사막에 위치한다. 제 2 생물권은 지구의 것들과 유사한 5개의 생태계들을 포함하고 있다. 생태계는 생물의 자립적인 사회이다. 생태계는 작은 산, 산호초가 있는 100만 갤런의 해양, 캘리포니아의 Baja에 있는 것과 같은 사막, 3개 대륙에서 온 풀들이 이식된 대평원, 플로리다 Everglade 습지에서 가져온 습지와 함께 열대 우림을 포함하고 있다.

- ① 제 2 생물권은 캘리포니아 Baja 근처에 있다.
- ② 제 2 생물권은 5개가 넘는 생태계를 가지고 있다.
- ③ Arizona의 제 2 생물권은 과학자들이 우리 행성을 더 잘 이해하는 것을 돕는다.
- ④ 제 2 생물권은 작은 산을 가지고 있는 열대 우림에 대한 연구이다.

어휘	<input checked="" type="checkbox"/> biosphere 생물권	<input checked="" type="checkbox"/> coral reef 산호초
	<input checked="" type="checkbox"/> seal 밀봉하다	<input checked="" type="checkbox"/> savanna 대평원
	<input checked="" type="checkbox"/> greenhouse 온실	<input checked="" type="checkbox"/> marsh 습지
	<input checked="" type="checkbox"/> refer to 칭하다	<input checked="" type="checkbox"/> ecosystem 생태계
	<input checked="" type="checkbox"/> locate 위치시키다	<input checked="" type="checkbox"/> self-sustaining 자립적인

- 
- 1)
  - 2)
  - 3)
  - 4)
  - 5)
  - 6)
  - 7)
  - 8)
  - 9)
  - 10)
  - 11)
  - 12)
  - 13)
  - 14)
  - 15)
  - 16)
  - 17)
  - 18)
  - 19)
  - 20)