2013년 07월 국가 7급

1. 총평

이전의 7급과 비슷한 난이도와 비슷한 구성으로 출제되었습니다.

- 1)**어휘와 숙어는** 7급 문제의 특성을 반영하듯이 평소처럼 어렵게 출제되었고, 수험생들의 입장에선 문맥의 추리로 풀어야 하는 부담이 있었습니다.
- 2)문법은 영작을 포함해서 7문제가 출제되었습니다. 최근 7급 시험에서는 독해의 난이도가 증가하면서 개수가 줄어드는 반면 문법 문항의 수가 증가되고 있는데, 이번에도 같은 경향을 보여주었습니다. 어려운 문제가 있기는 하였으나 전반적으로는 평이한 문제도 꽤 있었다고 할 수 있습니다.
- 3)독해는 빈칸 넣기 문제와 내용일치를 묻는 2유형으로 출제되었습니다. 전반적인 단어의 사용이나 글의 길이는 수험생들에게 상당한 압박을 주는 것이었으나, 답을 선별함에 있어서는 명확한 답들이 보였습니다. 따라서 정답률은 체감난이도 보다 높을 것 같습니다.
- 4)영어 자체의 난이도만 보면, 예년과 비슷하다고 할 수 있습니다. <u>그러나, 시간의 압박을 이겨내지</u> **못하면 좋은 점수를 기대할 수 없다고 하겠습니다**.

2. 시험문제의 구성 (★ → 초급, ★★ → 중급, ★★★ → 고급)

	난이도	*	**	***	합계	비고
어휘	단어		1	1	4	
	숙어	1		1		
단	일반문법	2		2	7	
	영작문제	2	1			
생활영어		1			1	
독해	①빈 칸 넣기	2	2		O	
	②주제, 제목, 요지					
	③내용 일치		2	2		
	④순서, 삽입, 어색					
	⑤지칭추론					
	합계	8	6	6	20	

▶1. 밑줄 친 부분에 주어진 동사의 올바른 형태로 묶은 것은? ★

The moral wisdom of the Black community is extremely useful in ⓐ <u>defy</u> oppressive rules or standards of "law and order"that degrade Blacks. It helps Blacks purge themselves of self-hate, thus **⑤assert** their own validity.

①defying / asserted

2defying / asserting

3defied / asserting

4 defied / asserted

(2)

- ☞ 1) ⑧는 전치사 in 다음에 위치하므로 동명사가 필요하며, 뒤에 rules라는 목적어가 있으므로 defying이 적합하다.
- 2) ⑥에서, 앞에 문장(It helps ~)이 나오고 접속사가 없고 부사인 thus가 있으므로 ⑥는 분사구문으로 연결돼야 한다.
- 3) 뒤에 목적어가 있으므로 능동인 분사 asserting이 적합하다.
- ☞ 흑인사회의 도덕적 지혜(moral wisdom)은 흑인을 폄하하는 법과 규정인 억압적인 규칙(oppressive rules)에 저항하는 데 매우 유용하다. 이는 흑인들이 자기 자신의 정당성을 주장하면서 자기혐오감을 버리도록 도와준다.

▶2. 밑줄 친 부분 중 어법상 옳지 않은 것은? ★★★

Eli Broad, the billionaire financier and philanthropist, ①who has private collection of some 2,000 works of modern and contemporary art is one of the most sought-after by museums ②nationwide, has decided ③to retain permanent control of his works in an independent foundation that ④makes loans to museums rather than give any of the art away.

- ☞ 1) ①이 들어간 관계사절을 보면, who has private collection of some works ~ is (동사) + one of the ~(보어) + by museums nationwide(부)]로 구성되어있다.
- 2) 여기서 관계사절의 동사가 is로 있으므로 who has는 동사의 구성을 갖추면 안 되는 것이다.
- 3) who has private collection 을 주어로 만들어주려면, whose private collection이 된다.
- ☞ 억만장자이자 자선사업가인 Eli Broad는 -그의 근대, 현대 미술에 대한 2000개의 작품들은 전국 박물관이 가장 탐내는 것이다 - 자신의 예술품을 (박물관에) 줘버리기 보다는 박물관에 대여를 해 줄 수 있는 독립된 기관에서 자신의 작품에 대한 영구적인 지배력을 보유할 것을 결심했다.

▶3. 밑줄 친 부분 중 어법상 옳지 않은 것은? ★

A Final way to organize an essay is to ①proceeding from relatively simple concepts to more complex ones. By starting with generally ②accepted evidence, you establish rapport with your readers and assure them that the essay is ③firmly grounded in shared experience. In contrast, if you open with difficult material, you risk ④confusing your audience.

☞ ①에서 to부정사가 사용되어야 명사적 용법(~로 진행하는 것')으로 is의 보어가 될 수 있다.

☞ 수필을 작성하는 최선의 방법은 상대적으로 간단한 개념에서 보다 복잡한 개념으로 진행하는 것이다. 일반적으로 수용되는 증거로 시작하여, 당신은 독자들과 공감대를 형성하고, 그 수필이 공감되는 경험을 근거로 하고 있다는 것을 독자들에게 전달할 수 있다. 반대로, 당신이 어려운 내용으로 수필을 시작한다면, 당신은 독자들을 혼란스럽게 만드는 위험을 갖게 될 것이다.

▶4. 어법상 옳은 것은? ★★★

- ①The elite campus-based programs which he will be taking it next semester are scheduled to be extremely difficult.
- ②That happens in a particular period does not have any significant effects on the longterm investors in the stock market.
- 3The newly built conference room, though equipped with more advanced facilities, accommodates fewer people than the old one.
- (4) With such a diverse variety of economical appliances to choose from, it's important to decide what it is best.

3

- ☞ ①it 삭제; [which / he will be taking it ~]에서 it와 which는 중복되고 있으므로 it를 빼야 한다.
- ②That → What; [___/ happens(V) in a particular period]에서 빈 칸에는 주격관계사 필요하다. 선행사가 없으므로 what을 써야 한다.
- ④what it is best → what is best; what절은 관계대명사절이므로 뒤에 불안전한 문장이 나와야 한다. what과 it가 중복되므로 it를 삭제해야 한다.
- ☞ ①그가 다음 학기에 들을 예정인 엘리트 대학을 근거로 하는 프로그램은 매우 어려울 전망이다.
- ②주식시장에서 특정기간에 발생한 사건은 장기 투자자에게는 의미 있는 영향을 거의 주지 못한다.
- ③새로 만들어진 회의실은 보다 발전된 시설을 갖추었지만, 예전의 회의실보다 더 적은 수의 사람을 수용한다.
- ④선택할 수 있는 다양한 절약형 가전제품이 있기에, 어떤 것이 최선인가를 판단하는 것이 중요하다.

▶5. 밑줄과 바꿔 쓸 수 있는 것은? ★★

Moreover, our brains impel us not only toward vices, but also toward virtues. In recent <u>years, researchers</u> have found that generosity isn't always a sacrifice; instead, it often <u>exhilarates</u> us.

① exasperates

2 excoriates

③ exalts

4 exhorts

3

☞ exhilarate 활력을 주다 / exasperate 분노하게 하다 excoriate 가죽을 벗겨내다, 비난하다 exalt 찬양하다, 기분을 높이 띄워주다 exhort 훈계하다 / vice 악(惡), virtue 덕(德) generosity 관대함 ☞ 우리의 머리는 우리를 악(惡)으로 타락시킬 뿐만 아니라 덕(德)으로 향하게도 한다. 최근 몇 년간, 연구자들은 관대함이 항상 희생만을 가리키는 것은 아니라는 것을 알게 되었다; 대신에 관대함은 우리에게 활기를 불어준다.

▶6. 밑줄과 바꿔 쓸 수 있는 것은? ★+

If you have an idea that seems a little <u>out in left field</u>, don't let that stop you from trying it. You'll be in good company.

1 strange

2 challenging

3 depressive

4 demanding

(1)

- ☞ out in left field 이상한 / challenging 도전적인 depressive 우울하게 하는 demanding 힘든
- ☞ 비록 이상하게 보이는 생각을 가지고 있다 하더라도, 이것이 당신의 도전을 멈추게 하지 마라. 당신은 좋은 친구를 만나게 될 것이다.

▶7. 밑줄 친 부분에 들어갈 가장 적절한 것은? ★★★

United Nations envoys are dispatched to areas of tension around the world to assist in _____ cries and brokering negotiated settlements to conflicts. Civilian-led "political missions" are deployed to the field with mandates to encourage dialogue and cooperation within and between nations, or to promote reconciliation and democratic governance in societies rebuilding after civil wars.

① deluding

2 defusing

3 desponding

4 degenerating

(2)

- ☞ defuse (위험을) 제거하다 / delude 속이다 despond 실망하다 degenerate 퇴화하다 / envoy 특사 dispatch 급파하다 broker 중개하다 conflict 갈등 deploy 전개하다, 배치하다 mandate 명령 reconciliation 화해 governance 통치, 지배
- ☞ UN의 사절단은 갈등을 제거(defusing)하고 해결책을 중개하는 것을 돕기 위해 전세계의 긴장지역에 파견된다. 국내 혹은 국가간 대화와 협력을 권장하고, 내전 후의 사회재건에 대한 민주적 지배와 화해를 촉진시키는 임무(mandate)를 갖고 민간주도의 정치사절단(political missions)이 그 지역에 파견된다(are deployed).

▶8 우리말을 영어로 바르게 옮긴 것은? ★★

- ①우리가 공항에 도착할 무렵, 비행기는 이미 이륙했다.
 - →By the time we had arrived at the airport, the flight already took off.
- ②당신이 바쁘지 않으면 오늘 저녁에 당신 집에 들르겠다.
 - \rightarrow I'll drop by your place this evening lest you should be busy.
- ③그녀가 콘서트에 왔었다면 좋아했을 것이다.
 - →Had she come to the concert, she would have enjoyed it.
- ④그는 의사로서 자질이 없다.
 - \rightarrow He is cut out to be a doctor.

- ☞ ①had arrived → arrived / already took off → had already took off; 비행기의 이륙이 도착보다 먼저 발생한 일이므로 시제를 바꿔 써야 한다.
- ②lest you should be busy → unless you are busy; [lest ~should…]은 '…하지 않기 위해서'로 해석과 들어맞지 않는다.
- ④자질이 없다 → 적합하다; [be cut out for 명사 = be cut out to부정사; ~에 적합하다]

▶9. 우리말을 영어로 잘못 옮긴 것은? ★

- ①그는 빚을 갚고 나니 먹고 살아갈 수가 없게 되었다.
 - →The payment of his debts left him nothing to live on.
- ②사람의 가치는 재산보다도 오히려 인격에 있다.
 - →A person's value lies not so much in what he is as in what he has.
- ③나이를 먹음에 따라, 이 속담의 의미를 분명히 알게 될 것이다.
 - →As you grow older, you will come to realize the meaning of this saying clearly
- ④그들은 물이 부족했으므로 가능한 적게 마셨다.
 - →They were short of water, so that they drank as little as possible

(2)

☞ ②→ not so much what he has as what he is; [not so much @ as ⓑ = ⓑ rather than @] (@라기보다는 차라리 ⑥이다)를 이해하면 맞출 수 있는 문제이다.

▶10. 다음 우리말을 영어로 가장 잘 옮긴 것은? ★

나는 불가피한 사정으로 그 일을 착수할 수 밖에 없었다.

- ①I could not undertake the work because of unavoidable circumstances.
- ②I could avoid the circumstances, but I did not undertake the work.
- (3)Unavoidable circumstances prevented me from setting about the work
- (4) Unavoidable circumstances led me to set about the work.

(**4**)

- ☞ ①나는 불가피한 사정으로 그 일을 떠맡을 수 없었다.
- ②난 그 상황을 피할 수 있었다. 그러나 그 일을 떠맡지 않았다.
- ③불가피한 사정이 내가 그 일을 착수하는 것을 막았다.

▶11. 두 사람의 대화 중 가장 어색한 것은? ★

- ①A: Honey! Can you give me a hand with the groceries?
 - B: Wow! Do we really need all this stuff?
- ②A: Hey, Wait! What are you doing?
 - B: What does it look like I'm doing? I'm having your car towed away for illegal parking?
- ③A: I bought this computer only a week ago, but it just isn't running right.
 - B: By the way, our customers deserve friendly service every time they walk in our store.

4A: What's your major?

B: Well, I've been batting around the idea of going into business, but I haven't decided yet.

3

- ☞ ③에서 A가 불평을 표현했는데, B는 미안하다는 말없이 엉뚱한 대답을 하고 있다.
- ①A: 여보, 이 물건(식료품) 좀 들어줄래요? (give me a hand 도와주세요)
 - B: 와우, 정말 이 많은 재료가 필요해?
- ②A: 이봐요, 잠깐, 뭐 하는 겁니까?
- B: 뭐 하는 것처럼 보여요? 불법 주차로 당신 차를 견인하고 있어요. (What does it look like? 무엇처럼 보이나요?)
- ③A: 제가 이 컴퓨터를 일주일 전에 샀는데 제대로 작동이 되질 않아요.
- B: 아무튼, 고객들은 우리 가게에 들어올 때면 언제든지 친절한 서비스를 받을 가치가 있습니다. (deserve ~할 가치가 있다)
- ④A: 전공이 뭡니까?
 - B: 음, 경영학을 할까 생각해 봤는데요, 아직 결정을 못했어요. (bat around 이리저리 생각해 보다)

▶12. 밑줄 친 부분에 들어갈 표현으로 가장 적절한 것은? ★★★

- A: Would you like to go hiking this weekend?
- B: Why don't we go to the mall instead?
- A: But I have some new hiking gear I want to try out.
- B: YES, but there's a sale at the department store.
- A: You always _____ at anything I want to do.
- B: It's not you. It's the outdoors. I hate it. I prefer air-conditioned stores instead.
- ① turn your nose up

2 hold my hand

3 put your feet up

4 let your hair down

I

- ☞ turn up one's nose at ~을 비웃다, 콧방귀 뀌다 / hold @'s hand @의 손을 잡다, 도와주다 put one's feet up 발을 올려놓고 쉬다 let one's hair down 속을 털어놓고 이야기하다
- ☞ A: 주말에 등산갈래?
- B: 쇼핑몰에 가는 게 어떨까?
- A: 내가 한 번 사용해보고 싶은 등산장비가 있어서 말이야.
- B: 좋아, 그런데 백화점에 세일을 한단 말이야.
- A: 당신은 내가 하고 싶은 일에는 항상 콧방귀를 뀌네.
- B: 당신에게 하는 것이 아니야. 밖에 나가는 것이 싫은 거야. 나는 냉방이 되는 실내가 좋다고요.

▶13. 다음 빈 칸에 알맞은 말을 넣으시오. ★★

Written and spoken texts have certain things in common: A person who wants something done uses language to get it done. The types of language that the speaker and the writer use, however, are different because distinct social activities are involved in the two types of texts. In the written text, wherein the writer has never met and will probably never meet the readers, the communication is one-way and consists to a large extent of neutral formulae. Thus, a distant and formal tone is appropriate for this kind of conventional exchange. _______, the communication in the spoken text is a two-way process in which the interlocutors are necessarily engaged in some kind of personal interaction and thus a different type of language behavior is used to maintain a relationship.

① Meanwhile

2 Similarly

3 Therefore

4 Otherwise

1

☞ written text 문어(文語) spoken text 구어(口語) get it done 일을 해내다 distinct 분명한 be involved in ~에 연결되다 wherein 거기에서 neutral formula 정형화된 표현 formal 공식적인 tone 어조 conventional exchange 정형화된 의사교환 interlocutor 대화를 주고 받는 사람, 대화자 be engaged in ~에 연결되다 interaction 상호작용 meanwhile 그럭저럭 하는 동안에, 한편으로는 otherwise 그렇지 않는다면 ☞ 문어체와 구어체는 공통점을 가지고 있다; 어떤 일을 하려는 사람은 그 일을 하기 위해서는 언어를 사용한다는 것이다. 하지만, 문어체와 구어체에는 다른 사회적 행위가 연결돼 있으므로 말을 하는 사람과 글을 쓰는 사람이 사용하는 언어의 유형은 다르다. 글쓴이가 절대 독자를 만날 일이 없는 문어체에서는 의사소통은 일방적이며(one-way), 상당히 정형화된 표현(neutral formula)들로 구성되어 있다. 그러므로 담담하고 공식적인 어조가 이러한 정형화된 의사소통(conventional exchange)에 적합하다. 그러한 한편(meanwhile), 구어체에서의 의사소통은 양방향(two-way)으로 이뤄지며, 그 속에서 대화자는 반드시인간적 교류에 참여하게 되고, 그러므로 관계를 지속시키기 위해서 다른 유형의 언어가 사용된다.

▶14. 다음 빈 칸에 알맞은 말을 넣으시오. ★★

The simplest and most basic meaning of the symbol of Goddess is the acknowledgement of the legitimacy of female power as a beneficent and independent power. A woman who echoes Ntosake Shange's dramatic statement, "I found God in myself and I loved her fiercely," is saying "Female power is strong and creative." She is saying that the divine principle, the saving and sustaining power, is in herself, that she will no longer look to men or male figures as saviors. The strength and independence of female can be intuited by contemplating ancient and modern images of the Goddess. This meaning of the symbol of Goddess is simple and obvious, and yet it is difficult for many to comprehend. It stands to ______ the paradigms of female dependence on males that have been predominant in Western religion and culture.

① in sharp contrast

2 in passive obedience

3 at perfect ease

4 on its own

☞ legitimacy 합법성, 정통성 beneficent 자애로운 look to 의존하다 intuit 직관으로 알다 contemplate 곰곰이 생각하다 passive 수동적인, 순종적인 obedience 순종 at ease 편안한 on one's own 자력으로 ☞ 여신(Goddess)이 상징하는 가장 간단하면서도 기본적인 의미는 자애롭고 독자적인 힘으로 여성의 힘의 정통성(legitimacy)를 인정하는 것이다. Ntosake Shange의 진술인 "나는 나 자신에서 신을 발견했고, 나는 그녀를 격렬히 사랑한다"를 외치는 여성은 "여성의 힘은 강하고 창조적이다."는 것을 말하는 것이다. 그녀는 구원과 보호(saving and sustaining)라는 신성한 원리가 그녀 자신에게 있으며, 더 이상 남성을 구원자로 의존하지 않겠다는 것이다. 여성의 힘과 독자성은 여신에 대한 과거와 현대의 이미지를 생각해보면 직감할 수 있다. 하지만 많은 사람들이 이해하기는 어렵다. 이는(여성의 힘과 독자성)은 여성은 남성에 의존한다는 서양의 종교와 문화에 팽배했던 패러다임과는 **완전한 대조(in sharp contrast)**를 이루는 것이다.

①완전한 대조를 이루는 ②순순히 따르는 순종 ③완전히 편안한 ④자력으로

▶15. 빈 칸에 알맞은 말을 넣으시오. ★

The globalization is a bit different. It has also one overarching feature – integration. The world has become an increasingly interwoven place, and today, whether you are a company or a country, your threats and opportunities increasingly derive from who you are connected to. This globalization system is also characterized by a single word: the Web. So in the broadest sense we have gone to a system increasingly built around integration and webs. This leads to many other differences between the globalization system and the Cold War system. The globalization system, unlike the Cold War system, is not frozen, but a dynamic ongoing process. That's why I define globalization this way: it is the inexorable ______ of markets, nation-states and technologies to a degree never witnessed before – in a way that is enabling the world to reach into individuals, corporations and nation-states farther, faster, deeper than ever before.

① obliteration

2 segregation

③ integration

4 perpetration

3

☞ globalization 세계화 overarching 중요한 feature 특성 integration 통합 interweave 짜넣다 derive from ~에서 비롯되다 web 그물망 dynamic 역동적인 ongoing 진행하는 inexorable 변할 수 없는, 엄연한 corporation 회사 obliteration 말소, 소멸 segregation 인종차별 perpetration 악행 ☞ 세계화는 다소 다르다. 세계화는 매우 중요한 특성을 갖고 있는데 - 바로 통합(integration)이다. 세계는 서로 연결되는(interwoven) 공간이 되어왔다. 그리고 오늘날 당신이 회사이건 국가이건 간에, 당신의 (실패의) 위협과 (성공의) 기회는 당신이 연결된 사람으로부터 비롯된다. 이러한 세계화는 한단어로 표현될 수 있는데 바로 Web이다. 그래서 넓은 의미로, 우리는 통합과 Web으로 만들어진 세상에들어있는 것이다. 이는 세계화 시대(globalization system)와 냉전시대(Cold War system)간의 많은 차이점을 초래한다. 세계화 시대는 냉전시대와는 달리 경직된 것이 아니라(not frozen) 역동적으로 진행되는 과정이다. 이것이 내가 세계화를 시장, 국가, 기술이 전에 본 적이 없는 수준까지 <u>완전한</u>통합(inexorable integration)이라고 말하는 이유이다. - 세계가 개인, 기업 그리고 국가들에게 그 어는때보다도 더 멀리, 더 빠르게, 더 깊이 도달하는 것을 가능하게 해주는 방식으로.

▶16. Katrina 이전의 모습으로 New Orleans를 재건하려는 것에 대한 필자의 시각은? ★+

Residences and decision-making alike must move to higher ground regarding the future of New Orleans. Cool pragmatism must prevail over emotional attachment to place. Those who expect a return to pre-Katrina New Orleans life are selfishly myopic. Not only were residents' lives devastated by the tragedy, but emotional and other costs were also borne by families, friends, and fellow citizens throughout the country. Rescue workers put their lives and health in harm's way. Taxpayers bore the costs of the devastation and will be required to do so once again, inevitably. To rebuild the residential life of New Orleans is nothing less than reckless endangerment.

① affirmative

2 optimistic

③ indifferent

4 negative

4

☞ regarding ~에 관한 pragmatism 실용주의 prevail over ~을 지배하다, ~보다 우세하다 emotional attachment 감정적 집착 myopic 근시안적인 devastate 파괴하다 tragedy 비극 put one's life 목숨을 걸다 inevitably 필연적으로 nothing less than 단지 reckless 성급한 endangerment 위험에 빠뜨림 affirmative 긍정적인 optimistic 낙관적인 indifferent 무관심한 negative 부정적인

등 뉴올리언즈의 미래에 관한 거주와 의사 결정은 더 높은 영역으로 올라가야 한다(좀 더 거시적으로 생각해봐야 한다). 그 지역에 대한 감정적인 집착보다는 냉정한 실용주의가 우선해야 한다. 카트리나 이전의 뉴올리언즈의 삶으로 돌아가기를 기대하는 사람들은 이기적이게도 근시안적이다. 주민들의 삶은 그 비극에 의해 황폐화되었을 뿐만 아니라, 감정적인 비용과 다른 비용들도 전국의 가족들, 친구들, 그리고 국민들이 부담해야 한다. 구조 대원들이 자신의 삶과 건강을 해치고 있다. 납세자들은 파괴의 비용을 부담했고, 필연적으로 한 번 더 하도록 요구 받게 될 것이다. 뉴올리언즈의 삶을 재건하는 것은 단지 경솔하게 위험을 불러일으키는 일(reckless endangerment)에 불과하다.

▶17. 다음 글에 나타난 Dr. Westhoff의 생각과 일치하는 것은? ★★

The new study, being published Monday in *The American Journal of Obstetrics and Gynecology*, finds that pregnant women who consume 200 milligrams or more of caffeine a day – the amount in 10 ounces of coffee or 25 ounces of tea – may double their risk of miscarriage. However, Dr. Caralyn Westhoff, a professor of obstetrics and gynecology, and epidemiology, at Columbia University Medical Center, had reservations about the study, noting that miscarriage is difficult to study or explain. Dr. Westhoff said most miscarriages resulted from chromosomal abnormalities, and there was no evidence that caffeine could cause those problems. "I think we tend to go overboard on saying expose your body to zero anything when pregnant. The human race wouldn't have succeeded if the early pregnancy was so vulnerable to a little bit of anything. We're more robust than that".

- ①caffeine could cause chromosomal abnormalities, which eventually result in miscarriages.
- ②The early pregnancy is very vulnerable to even a little caffeine.
- 3 You should expose your body to zero caffeine when pregnant.
- 4 Most miscarriages are caused by chromosomal abnormalities.

4

☞ obstetrics and Gynecology 산부인과 pregnant 임신한 miscarriage 유산 epidemiology 전염병학 reservation 예약, 유보, 의혹 chromosome 염색체 abnormality 비정상 go overboard 극단으로 치우치다 vulnerable 약한 robust 강건한

☞ <미국 산부인과 저널>에서 월요일에 발표된 새로운 연구는 임신한 여성이 하루에 200밀리그램 이상의 카페인 - 커피 10온스나 차 25온스에 해당되는 - 을 먹으면 유산의 위험이 두 배로 증가한다고 파악했다. 그러나 콜롬비아 의료센터의 산부인과와 전염병학 교수인 캐거린 웨스토프 박사는 유산은 설명하기 힘들다는 점을 언급하면서 그 연구에 대해 의혹(reservation)을 던졌다. 웨스토프 박사는 <u>유산은 염색체 이상에서 비롯되는 것이며</u>, 카페인이 유산문제를 일으킨다는 어떤 증거도 없다고 말한다. "임신했을 때는 어떤 것에도 노출해서는 안 된다고 하는 것은 우리가 너무 극단으로 행동하는 것으로 생각합니다. 만약 초기 임신이 어떤 것에 그렇게 취약하다면 우리 인간 종은 살아남지 못했을 겁니다. 우리는 그보다는 강건합니다."

①카페인은 염색체 이상을 유발하며, 이것이 결국 유산을 초래한다.

②임신 초기는 적은 양의 카페인에도 매우 취약하다.

③임신하면 당신의 몸을 카페인에 노출시키면 안 된다.

④대부분 유산은 염색체의 이상에 의해 유발된다.

▶18. 다음 글의 내용과 일치하는 것은? ★★★

Using biofuels made from corn, sugar cane and soy could have a greater environmental impact than burning fossil fuels, according to experts. Although the biofuels themselves emit fewer greenhouse gases, they all have higher costs in terms of biodiversity loss and destruction of farmland. The problems of climate change and the rising cost of oil have led to a race to develop environmentally-friendly biofuels, such as palm oil or ethanol derived from corn and sugar cane. The EU has proposed that 10% of all fuel used in transport should come from biofuels by 2020 and the emerging global market is expected to be worth billions of dollars a year.

- ① Fossil fuels have higher costs than biofuels in terms of biodiversity loss.
- ② Climate change has no bearing on the development of biofuels.
- 3 About 10% of all European cars should use biofuels by 2020
- 4 Ethanol is one of the environmentally -friendly biofuels.

(4)

☞ sugar cane 사탕수수 soy 콩 impact 충격, 영향 fossil fuel 화석연료 emit 방출하다 biodiversity loss 생물의 다양성 손실 palm oil 야자수 오일 ethanol 에탄올 transport 교통 emerging 떠오르는

☞ 옥수수, 사탕수수와 콩에서 만들어진 바이오 연료를 사용하는 것은 화석 연료를 태우는 것보다 더 큰환경적 영향을 미칠 수 있다고 전문가들은 말한다. 바이오 연료 그 자체는 온실 가스를 적게 발산하기는하지만, 생물의 다양성의 손실과 농경지의 파괴라는 측면에서는 더 많은 비용이 든다. 기후 변화의문제와 증가는 유가는 <u>야자수 오일이나 옥수수와 사탕수수에서 만들어진 에탄올과 같은 환경 친화적인바이오 연료를 개발하려는</u> 경쟁을 유발했다. EU는 2020년까지 교통 수단에 사용되는 모든 연료의 10%는바이오 연료를 써야 한다고 제안해왔으며 떠오르는 세계시장은 일년에 10억 달러의 가치가 있을 것으로 예상된다.

①화석 연료는 생물의 다양성의 손실이라는 특면에서 바이오 연료보다 더 큰 비용이 든다.

- → 바이오 연료가 생물 다양성의 손실을 초래한다.
- ②기후 변화는 바이오 연료의 개발과 관계가 없다.
 - → 기후 변화로 야자수 오일과 에탄올을 개발해왔다.
- ③모든 유럽 차의 10%는 2020년까지 바이오 연료를 써야 한다.
- → 모든 차의 10%가 바이오 연료를 쓸 것을 제안했다.(유럽 차라는 직접적 표현은 없다)
- ④에탄올은 환경 친화적인 바이오 연료들 중 하나이다.

▶ 19. 동물들의 단조로움을 극복하기 위해 하는 행동이 아닌 것은? ★★★

Observations have revealed that there are probably four main ways in which animals in confined spaces try to overcome their monotony. The first is to invent new motor patterns for themselves such as new exercises and gymnastics. They may also try to increase the complexity of their environment by creating new stimulus situations: many carnivores play with their food as though it were a living animal. Alternatively the animal may increase the quantity of its reaction to normal stimuli. Hypersexuality is one common response to this type of behavior. Finally, they may increase the variability of their response to stimuli such as food. Many animals can be seen playing, pawing, advancing, and retreating from their food before eating it. These observations of caged animals lead us to think how far studies of this sort can throw light on human behavior under similar conditions.

- ① Animals may increase the variety of their motor patterns.
- ② Animals may increase the quality of their reaction to stimuli.
- 3 Animals may increase the variability of their response to stimuli.
- ④ Animals may increase the complexity of their environment.

- © confined space 갇힌 공간 monotony 단조로움, 권태 motor pattern 행동패턴 exercise and gymnastics 운동과 체조 complexity 복잡성 stimulus 자극 carnivores 육식동물 quantity 양 quality 질 normal 일반적인 hypersexulity 과잉교배행위 variability 변동성 paw 앞발로 차다 caged 우리에 갇힌 throw light on ~을 설명하다, ~에 도움이 되다
- ☞ 어떤 공간에 갇힌 동물들은 단조로움을 극복하기 위해 주로 4가지의 방법이 있다는 것을 관찰을 통해 알 수 있다. 첫째는 운동과 체조와 같은 <u>새로운 행동 패턴(motor pattern)을 만들어 내는 것이</u>다. 또한 동물들은 새로운 자극 상황을 만들어 냄으로써 <u>환경의 복잡성(complexity)을 증대시키려 한다</u>; 많은 육식동물들은 먹이가 살아있는 동물인 것처럼 행동한다. 다른 방법으로, 동물들은 일반적인 자극에 대한 반응의 양(quantity)을 증대시킨다. 과잉교배행위(hypersexuality)가 이러한 행동 반응의 대표적 사례이다. 마지막으로, 음식과 같은 <u>자극에 대한 행동의 변동성(variability)을 증대시키다</u>. 많은 동물들이 먹이를 먹기 전에 가지고 놀거나, 앞발로 툭툭 차보거나, 앞으로 가져갔다 뒤로 가져갔다 하는 것이 목격된다. 우리에 갇힌 동물들의 이러한 관찰은 얼마나 멀리 이러한 종류의 연구가 비슷한 상황에 처한 인간의 행동을 조명할 수 있는지에 대해서 생각하게 만든다.
- ☞ ①동물들은 행동패턴의 다양성을 증대시키다.
- ②동물들은 자극에 대한 반응의 질을 증대시킨다. → 반응의 양(quantity)을 증대시킨다.
- ③동물들은 자극에 대한 반응의 변동성을 증대시킨다.
- ④동물들은 환경의 복잡성을 증대시키다.

▶20. 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은? ★★+

The fall of the Soviet Union has given Vietnam a practical usefulness to the U.S. that it never had during a war in which fifty-eight thousand American soldiers died. The Soviet Union's collapse has created a power vacuum in East Asia. The American withdrawal from the Philippines and the decrease of the U.S. military because of the end of the Cold War and economic troubles at home are also partially responsible for this power vacuum. This could be more of an illusion than reality because the U.S. still maintains both the air and naval capability to assert itself in East Asia. However, this illusion is very powerful and the Chinese have begun to perceive it. The Chinese are intent on filling the vacuum. In order to curb Chinese regional ambitions, the U.S. must strive to lift the economic embargo, open diplomatic relations, and support the cause of economic reform in Vietnam. The Vietnamese believe that the more involved American business is in Vietnam, the more China will be discouraged to invade them. The Constant threat from and fear of China encourages the Vietnamese to make peace with the U.S.

- ① The power vacuum is partly attributable to the dissolution of the Soviet Union.
- ② The end of the Cold War has resulted in the decrease of the U.S military.
- ③ China remains a constant threat to the Vietnamese.
- ④ The power vacuum has led to economic troubles in the U.S.

- ☞ collapse 붕괴 power vacuum 권력공백 withdrawal 철수 illusion 허상 assert 주장하다 be intent on ∼에 열중하다 curb 억누르다 embargo 통상압력 diplomatic 외교적인 attributable 책임이 있는 dissolution 붕괴, 몰락
- ☞ 소련의 몰락은 58,000명의 미국 군인이 사망했던 전쟁에서는 갖지 못했던 미국에 대한 실용적인 유용성을 베트남에게 가져다 주었다(베트남은 소련의 몰락으로 미국의 도움이 필요하게 되었다). 소련의 붕괴는 동남아 지역에서 권력 공백을 만들었다. 필리핀에서의 미국의 철수, 그리고 냉전의 종식과 자국의 경제 불안으로 인한 미국의 감소는 이러한 권력공백을 만들었다. (그러나) 미국은 여전히 아시아에서 입지를 지키기 위한 공군과 해군을 유지하고 있었으므로 이것은 현실이 아니라 허상에 불과한 것이었다. 그러나 이러한 허상미군이 아시아에서 철수한다는 생각)은 매우 강력하였고 중국은 이를 인식하기 시작했다. 중국은 이 권력공백을 채우려고 노력했다. 중국의 지역야심(regional ambition)을 억누르기위해, 미국은 통상압력을 해제(lift the economic embargo)하고, 외교관계를 열고, 베트남의 경제 개혁을 지지해야 한다. 베트남 사람들은 베트남에 미국 기업들이 더 많이 참여하면 할수록 중국이 자신들을 침략하려는 맘이 억제될 것이라고 생각한다. 중국으로부터의 계속되는 위협과 중국에 대한 두려움은 베트남 사람들로 하여금 미국과 화해하도록 만든다.
- ①권력 공백은 부분적으로 소련의 소멸이 원인이다.
- ②냉전의 종말은 미국 군대가 줄어드는 결과를 낳았다.
- ③중국은 베트남에게 끊임없는 위협으로 남아 있다.
- ④권력 공백은 미국의 경제적 문제를 유발했다.
 - → 미국의 자국경제 불안으로 인한 미군감소가 동남아 지역에서의 권력 공백을 초래했다.