

2013 대학수학능력시험 외국어(영어)영역 빈칸추론유형

- 대중 풀지 말고 집중해서 푸시기 바랍니다.
- 맞았다고 해서 넘어가지 말고, 해설의 풀이법 등을 확인해 보시기 바랍니다.

1.

-13 수능 23-

To say that we need to curb anger and our negative thoughts and emotions does not mean that we should deny our feelings. There is an important distinction to be made between denial and restraint. The latter constitutes a deliberate and voluntarily adopted discipline based on an appreciation of the benefits of doing so. This is very different from the case of someone who suppresses emotions such as anger out of a feeling that they need to present a facade of self-control, or out of fear of what others may think. Such behaviour is like closing a wound which is still infected. We are not talking about rule-following. Where denial and suppression occur, there comes the danger that in doing so the individual _____ anger and resentment. The trouble here is that at some future point they may find they cannot contain these feelings any longer.

* facade: 표면, 겉

- ① fades out
- ② copes with
- ③ stores up
- ④ soothes
- ⑤ overestimates

2.

-13 수능 24-

Have you ever heard anyone say of a dog, “Well, he’s very successful and lives in a beautiful house, but he’s not very happy”? One reason most dogs are much happier than most people is that dogs aren’t affected by external circumstances the way we are. I notice that even when it’s pouring rain outside, my dogs, Blue and Celeste, are still excited to go for a walk. As soon as I open the front door to look outside, they’re beside me in a flash, standing expectantly, ready for an adventure. I usually wait for a break in the downpour, and then we all dash out together. The fact that the ground is wet and there are mud puddles dotting the landscape _____. While I’m carefully picking my way around the wet spots, the dogs are joyfully splashing right through them. They aren’t afraid to get their paws dirty.

- ① motivates us to take a shorter walk
- ② stirs great excitement in me
- ③ puts the dogs in trouble
- ④ means nothing to the dogs
- ⑤ makes me want to wander around

3.

-13 수능 25-

In Belding's ground squirrels, males leave home and females mature in their natal area. This male-biased dispersal creates an imbalance in the way males and females are related to those individuals around them — females find themselves surrounded by relatives, while males are generally in areas with complete strangers. This asymmetry translates into females who warn close kin by emitting alarm calls, while males generally do not emit calls since their dispersal from their natal areas means their blood kin typically do not benefit from such a warning. Further support for the kinship-based alarm-calling hypothesis includes Sherman's finding that in the rare instances when females do move away from their natal groups and into groups with far fewer relatives, they _____.

- ① end up acquiring the alarm calls of the new group
- ② make constant attempts to bring their blood kin along
- ③ display a tendency to become more active and cooperative
- ④ emit alarm calls less frequently than do native females
- ⑤ adopt a more elaborate defense mechanism than alarm calls

4.

-13 수능 26-

By likening the eye to a camera, elementary biology textbooks help to produce a misleading impression of what perception entails. Only in terms of the physics of image formation do the eye and camera have anything in common. Both eye and camera have a lens that focuses light rays from the outside world into an image, and both have a means of adjusting the focus and brightness of that image. Both eye and camera have a light-sensitive layer onto which the image is cast (the retina and film, respectively). However, image formation is only the first step towards seeing. _____ obscure the much more fundamental difference between the two, which is that the camera merely records an image, whereas the visual system interprets it.

[3점]

- ① Apparent differences in the focusing power of a lens
- ② Superficial analogies between the eye and a camera
- ③ Contrasts in light adaptation between the retina and film
- ④ Misunderstandings of image formation in the eye and a camera
- ⑤ Close relationships between image formation and interpretation

5.

-13 수능 27-

Recent evidence suggests that the common ancestor of Neanderthals and modern people, living about 400,000 years ago, may have already been using pretty sophisticated language. If language is based on genes and is the key to cultural evolution, and Neanderthals had language, then why did the Neanderthal toolkit show so little cultural change? Moreover, genes would undoubtedly have changed during the human revolution after 200,000 years ago, but more in response to new habits than as causes of them. At an earlier date, cooking selected mutations for smaller guts and mouths, rather than vice versa. At a later date, milk drinking selected for mutations for retaining lactose digestion into adulthood in people of western European and East African descent. _____ . The appeal to a genetic change driving evolution gets gene-culture co-evolution backwards: it is a top-down explanation for a bottom-up process.

[3점]

- ① Genetic evolution is the mother of new habits
- ② Every gene is the architect of its own mutation
- ③ The cultural horse comes before the genetic cart
- ④ The linguistic shovel paves the way for a cultural road
- ⑤ When the cultural cat is away, the genetic mice will play

-13 수능: 기출 문제 정답-

1	2	3	4	5
③	④	④	②	③

1.

해석: 우리가 분노와 우리의 부정적인 생각과 감정을 억제할 필요가 있다고 말하는 것은 우리의 감정을 부정해야 함을 의미하지는 않는다. 부인과 자제 사이에는 구분해 두어야 할 중요한 차이점이 있다. 후자는 그렇게 하는 것이 가져오는 이점들을 이해하는 바탕에서 의도적이고 자발적으로 취해진 규율로 여겨진다. 이는 겉으로는 자기 통제를 보일 필요가 있다고 느껴서, 혹은 다른 이들이 어떻게 생각할지에 대한 두려움에서 분노와 같은 감정을 억제하는 사람의 경우와는 매우 다르다. 그러한 행동은 여전히 감염된 상처를 덮어두는 것과 같다. 우리는 규율 준수에 대해서 이야기하고 있는 것이 아니다. 부인과 억압이 일어나는 곳에서, 그렇게 함으로써 그 사람이 분노와 분한 마음을 **쌓아 놓는다**는 위험성이 오기 마련이다. 여기서 문제는 미래의 어느 시점에 이르게 되면 그들이 더는 이러한 감정을 억누르고 있을 수 없다는 것을 알 수 있다는 것이다.

- ① 약해지다. 사라지다
- ② (문제 등을)처리하다
- ③ **쌓아 놓다**
- ④ 덜어주다
- ⑤ 과대평가하다

해설: 이 지문을 풀 때 동의어를 정확히 잡으셨어야 문제 풀이에 성공하신 것입니다. 지문 맨 마지막 문장인 The trouble here is that at some future point they may find they cannot contain these feelings any longer.와 빈칸이 포함된 문장의 Where denial and suppression occur, 를 통해 동의어는 contain=suppression임을 알 수 있습니다. 따라서 동의어와 동일한 의미를 가지고 있는 선택지인 3번이 정답임을 잡으셨어야 합니다. 문제를 맞추셨어도 동의어를 지문 내에서 잡고 푸셨는지 그렇지 않은지 꼭 확인하셔야 합니다.

CHECK POINT:

contain과 suppression을 빈칸에 들어갈 단어(혹은 어구)의 동의어로 잡았는가?

Words to learn

resentment

분함. 억울함

2.

해석: 누군가 개에 대해서 “음, 그 개는 매우 성공한 삶을 살고 있고 아름다운 집에서 살고 있지만, 그다지 행복하지는 않아.”라고 말하는 것을 들어본 적이 있는가? 대부분의 개들이 대부분의 사람들보다 훨씬 더 행복한 한 가지 이유는 개가 우리(인간)처럼 외부 환경의 영향을 받지 않는 것이다. 나는 심지어 밖에 비가 억수같이 쏟아질 때조차도, 내 개인 Blue와 Celeste는 산책을 나가고 싶어 안달이라는 점에 주목한다. 내가 밖을 내다보기 위해 앞문을 열자마자, 그것들은 순식간에 내 옆에 와서는 모험을 즐길 준비가 된 상태로 기대에 차 서 있다. 나는 보통은 쏟아지는 비가 그치기를 기다리고, 그러면(비가 그치면) 우리 모두는 함께 급히 뛰쳐나간다. 땅이 젖어 있고 진흙 웅덩이가 여기저기 흩어져 있다는 사실은 **개들에게 아무런 문제가 되질 않는다**. 내가 젖은 곳을 피해 조심해서 걷고 있을 동안, 그 개들은 그 웅덩이에서 즐겁게 침범거리고 있다. 그것들은 자신의 발이 더러워지는 것을 두려워하지 않는다.

- ① 우리가 더 짧게 산책을 하도록 동기를 부여한다
- ② 나를 매우 신나게 한다
- ③ 개들을 곤경에 처하게 한다
- ④ **개들에게 아무런 문제가 되질 않는다**
- ⑤ 나로 하여금 여기저기 돌아다니는 것을 원하게 만든다

해설: 이 문제는 핵심 문장을 잡는 것으로 쉽게 풀 수 있습니다. 빈칸은 땅이 젖어 있는 상태, 즉 불편한 상태에 어떤 일이 일어나는지 물어보고 있습니다. 지문의 핵심 문장은 위에서 3번째 줄의 ‘dogs aren’t affected by external circumstances the way we are.’입니다. external circumstance, 즉 외부 환경에 대해서 개들은 영향을 받지 않는다고 설명하는 핵심 문장을 잡았다면, 빈칸에 들어갈 내용은 4번임을 알 수 있습니다. 지문의 난이도 자체가 높지 않았기 때문에 쉽게 풀 수 있는 문제였지만, 핵심 문장을 잡는 연습(주제 및 빈칸의 근거)를 꼭 해 보시기 바랍니다.

CHECK POINT:

핵심 문장으로 ‘dogs aren’t affected by external circumstances the way we are.’를 잡고 풀었는가?

Words to learn

dash out

급히 뛰쳐나간다

stir

자극하다. 유발하다

3.

해석: Belding 얼룩 다람쥐 사이에서, 수컷은 집을 떠나고 암컷은 태어난 곳에서 자란다. 이렇게 수컷이 주로 떠나 분산이 이뤄지는 것은 수컷과 암컷이 주위에 있는 개체들과 관계를 맺는 방식에 있어 불균형을 만들어 낸다. 즉, 암컷들은 친족들에 의해 자신이 둘러싸이게 되고, 반면에 수컷들은 일반적으로 완전히 낯선 개체들과 함께 있는 지역에 있게 된다. 이러한 불균형은 경고음을 냄으로써 가까운 친족에게 경고하는 암컷들이 되게 하며, 반면 수컷들은 대개 경고음을 내지 않는데 태어난 곳에서 떠나 왔다는 것은 친족들이 그러한 경고로 인해 보통은 혜택을 받지 못함을 의미하기 때문이다. 친족에 근거한 경고음 가설을 추가적으로 지지해주는 것은 암컷이 태어난 집단에서 훨씬 더 적은 수의 친족을 지닌 집단으로 멀리 이동한 드문 경우에, 그 암컷이 태어난 곳에 있는 암컷보다 더 적은 빈도로 경고음을 낸다는 Sherman의 발견을 포함한다.

- ① 결국 새로운 집단의 경고음을 습득한다
- ② 자신의 친족을 데려오려고 계속 시도한다
- ③ 더 능동적이고 협조적인 성향을 보여준다
- ④ **태어난 곳에 있는 암컷보다 더 적은 빈도로 경고음을 낸다**
- ⑤ 경고음보다 더 정교한 방어체계를 채택한다

해설: 실험 과정이 포함된 지문은 맹목적으로 결과를 찾는 것이 아니라, 실험의 내용을 이해하면서 동시에 빈칸의 근거가 될 수 있는 핵심 내용(=핵심 문장)을 잡아내야 합니다. 지문을 독해할 때 핵심 문장으로 잡아냈어야 하는 문장은 ‘This asymmetry translates into females who warn close kin by emitting alarm calls, while males generally do not emit calls since their dispersal from their natal areas means their blood kin typically do not benefit from such a warning.’입니다. 이 내용을 이해했다면: 암컷은 친족들이 있기 때문에 경고음을 내지만, 수컷들은 친족들과 떨어져 있는 상황이기 때문에 경고음을 내지 않는다! 라고 이해했어야 합니다. 즉 **친족과의 거리 정도**(가까이 사느냐 멀리 사느냐)에 따라서 경고음의 유무가 달라진다는 것을 독해를 통해서 알 수 있습니다. 실험의 빈칸에서 묻고자 하는 것은 ‘암컷이 친족들과 떨어지면 어떻게 될까?’입니다. 핵심 문장을 정확히 독해하고 이해했다면 친족과 떨어져 있음->알람소리를 내지 않겠네! 로 추론이 가능하고, 4번을 고르셨을 것입니다. 뉘앙스로만 빈칸을 파악하면 1번이나 5번도 얼추 맞아보이지만 근거에 부합하지 않기 때문에 오답입니다. 꼭 핵심 문장을 잡고 푸시기를 바랍니다.

CHECK POINT:

핵심 문장을 정확히 잡고, 빈칸의 묻고자 하는 추론을 정확히 해 냈는가?

Words to learn

natal	출생의	dispersal	분산. 확산
kinship	친족	hypothesis	가설

4.

해석: 눈을 카메라에 비유함으로써, 기초 생물학 교과서는 시각이 수반하는 것에 대한 잘못된 인상을 만들어 내는데 기여하고 있다. 단지 상 형성에 대한 물리학의 관점에서만 눈과 카메라는 공통된 것을 가지게 된다. 눈과 카메라 둘 다 외부 세계에서 온 빛을 상에 집중시키는 렌즈를 지니고 있고, 둘 다 초점과 그 상의 명도를 조절할 수 있는 수단을 가지고 있다. 눈과 카메라 둘 다 상이 맺어지는 빛에 민감한 막 (각각 망막과 필름)을 가지고 있다. 하지만, 상 형성은 보는 것으로 나아가는 단지 첫 번째 단계에 불과하다. **눈과 카메라 사이의 피상적인 비유**는 둘 사이의 훨씬 더 근본적인 차이를 모호하게 만드는데, 그 차이는 카메라는 단지 상을 기록할 뿐이지만, 반면에 시각 체계는 그것을 해석한다는 점이다.

- ① 렌즈의 초점력에 있어서의 분명한 차이
- ② **눈과 카메라 사이의 피상적인 비유**
- ③ 망막과 필름 사이에 명순응(明順應)에 있어서의 차이
- ④ 눈과 카메라에서 상 형성에 대한 잘못된 이해
- ⑤ 상 형성과 해석 사이의 밀접한 관계

해설: 이 지문이 오답률이 높은 이유는 매력적 오답에 낚이거나 글 내용 자체를 이해하지 못해서입니다. 두 번째 줄에서 눈과 카메라에서 상이 형성되는 과정은 물리적인 관점에서만 공통적일뿐이라고 설명하고 있습니다. 즉 눈을 카메라에 비유하는 것이 잘못된 이유는 1차적인 단계(However, image formation is only the first step towards seeing.)만 같기 때문입니다. 빈칸이 포함된 문장에는, 빈칸 때문에 눈과 카메라의 차이가 모호해진다고 설명하고 있습니다. 지문을 정확히 독해하고 눈과 카메라는 물리적인 측면에서만 공통적이라는 점은 근본적으로 같지 않다는 점을 이해했다면 Only in terms of the physics=superficial의 임을 알고 2번을 정답으로 고르셨을 것입니다. 매력적인 오답은 4번입니다. 4번이 오답인 이유는 ‘상 형성에 대한 잘못된 이해’ 때문에 차이점이 모호해지는 것이 아니기 때문입니다. 지문에서는 상 형성은 공통적이라고 설명하고 있고, 따라서 상 형성을 잘못 이해했다고 말하는 4번 선택지는 오답입니다. 4번 선택지는 지문에 포함된 한 단어를 조금 꼬아서 만든 오답입니다. 나머지 선택지를 두고는 크게 고민하지 않았을 것입니다.

CHECK POINT:

글의 내용을 이해하고(Only in terms of physics=superficial), 4번 선택지에 낚이지 않았는가?

Words to learn

misleading	호도하는. 오해의 소지가 있는	obscure	모호하게 하다
------------	------------------	---------	---------

5.

해석: 최근의 증거는 약 400,000년 전에 살았던 네안데르탈인과 현대인의 공통 조상이 아주 세련된 언어를 이미 사용하고 있었을지도 모른다는 점을 시사한다. 만약 언어가 유전자에 기반을 두며 문화적인 진화로 가는 열쇠라면, 그리고 네안데르탈인이 언어가 있었다면, 왜 네안데르탈인의 도구세트는 문화적인 변화를 거의 보여주지 않았을까? 게다가 유전자는 200,000년 전 이후의 인간의 혁명 동안에 의심할 여지 없이 변해왔을 것이지만, 새로운 습관의 원인이라기보다는 새로운 습관에 대한 반응으로서 변해왔을 것이다. 초기에는, 요리는 그 반대의 경우보다는 더 작은 창자와 입을 위한 변화를 선택했다. 나중에는, 우유 섭취가 서구 유럽인들과 동아프리카계 사람들에게서 락토오스 소화를 성인기까지 유지하기 위한 변화를 선택했다. **문화적인 말이 유전적인 수레 앞에 온다.** 진화를 이끄는 유전적인 변화에의 호소는 유전과 문화의 공동 진화를 역행한다. 그것은 상향식 과정에 대한 하향식 설명이다.

- ① 유전적인 진화는 새로운 습관의 어머니이다.
- ② 모든 유전자는 그 자신의 변화의 설계자이다.
- ③ **문화적인 말이 유전적인 수레 앞에 온다**
- ④ 언어적인 삽이 문화적인 길로 가는 도로를 포장한다.
- ⑤ 문화적인 고양이가 없을 때, 유전적인 쥐가 왕 노릇을 한다.

해설: 추상성을 띄는 지문은 각 문장들이 말하고자 하는 바를 이해함과 동시에, 지문에 대한 이해(혹은 설명하고자 하는 개념)이 필수적으로 수반되어야 합니다.

영문장	의미
If language is based on genes and is the key to cultural evolution, and Neanderthals had language, then why did the Neanderthal toolkit show so little cultural change?	유전자가 문화적인 것에 영향을 끼칠 것인가? *앞에서 네안데르탈인들의 언어는 발달된 상태라고 설명되어 있었음.
Moreover, genes would undoubtedly have changed during the human revolution after 200,000 years ago, but more in response to new habits than as causes of them.	유전자는 계속 발달되었지만, 새로운 습관(new habits)에 대한 반응이지 습관을 만든 것이 아니다 -> 습관이 유전자에 선행한다
At an earlier date, cooking selected mutations for smaller guts and mouths, rather than vice versa. At a later date, milk drinking selected for mutations for retaining lactose digestion into adulthood in people of western European and East African descent	1. 요리(습관, 혹은 문화)가 작은 입과 내장을 유도했다 2. 우유 마시기(습관, 혹은 문화)가 사람들의 락토스 소화 변이를 유도했다 -> 습관(문화)가 유전자를 유도한다
The appeal to a genetic change driving evolution gets gene-culture co-evolution backwards: it is a top-down explanation for a bottom-up process.	유전적인 변화가 진화를 일으킨다는 것이 아님 ->(지문 위에서 설명된 내용): 습관(문화)가 유전자를 유도한다

각 문장의 의미들을 이해하고, gene과 culture가 다른 개념을 잡았으면 능숙하게 풀 수 있을 것입니다. 예시들을 통해서 습관(문화)가 유전자를 유도한다는 내용을 설명하고 있고, 각 문장은 같은 것을 말한다는 풀이과정만 정확히 잡았다면 ‘문화가 유전자를 유도한다’는 내용이 이 지문의 핵심 내용임을 알 수 있었을 것입니다. 3번 선택지, 4번 선택지를 제외하고 다른 선택지들은 모두 ‘유전자가 우선적이다’라는 의미를 가지고 있습니다. 4번 선택지는 언어와 문화의 관계를 설명하고 있는데, 이는 지문 어느 곳에도 설명되어 있지 않기 때문에 오답입니다.

CHECK POINT:

각 문장들의 의미를 이해하여 ‘문화가 유전자를 유도한다’는 반복 진술을 잡았는가?

Words to learn

sophiscated	세련된	undoubtedly	의심할 여지 없이
			하향식
retain	유지하다	top-down	(계층의 가장 상위 레벨부터 시작해서 점차 하위 레벨로 진행하여 내려오는 방식으로)