



연계백숙 2021

한참 남은 것만 같았던 수능이 어느덧 3일 앞으로 다가왔습니다.

지난 수능과 같은 패턴이라면, 이번 수능에서도 총 7지문이 EBS에서 '직접연계' 될 것입니다.

→ 어법(29번), 어휘(30번), 빈칸(31, 32번), 무관한 문장(35번), 순서(36번), 삽입(38번)

3일 남은 현 시점에서, (현실적으로 이틀)

가장 효율적인 벼락치기가 무엇일까 고민하다, 수능완성 주요지문 학습이라는 결론을 내렸고, 어제 업로드 해드린 20지문 변형문제와 더불어 학습하시면 좋을법하게 구성하려고 노력했습니다.

시간은 없지만 특정 부분을 발췌해서 보는 것 보다는 한 지문을 보더라도 글 전체를 보는 게 최고입니다. (줄이고 줄여서 37개를 선정해 보았습니다.)

어법 **어휘** **삽입** 등은 굳이 설명이 필요 없을 것이고, 빈칸이 예상되는 부분에는 밑줄을 그어두었고, 일부 어휘 빈칸은 직접 써보라고 비워두었습니다. 무관한 문장이 들어갈 만한 위치에는 얼토당토하지 않은 내용을 우리말로 써보았습니다.

삼계탕이 두 그릇 이상 표시된 지문은 타 지문보다 더 꼼꼼히 봐주시면 됩니다.

아무쪼록 여러분이 직접연계 모든 문장을 빠른 속도로 다 맞추고, 남은 시간과 자신감으로 비연계 지문까지 잘 공략하여 모두 1등급을 달성하기를 진심으로 빕니다.

김석환 X 이희완 드림

001

수완 2-3 (요지)



석환쌤's Viewpoint

unbundling: 일괄 판매되는 상품/서비스에 개별적으로 가격을 책정하는 것을 의미함.

즉, 묶음 상품을 분리하여 따로 판매한다는 뜻이므로, 모든 요소들을 총체적으로 통합/결합한다는 뉘앙스의 표현은 오답! (정반대)

예) integrating (x)
combining (x)



Vocabs / Expressions

- cruelty 잔인함
- alternative 대안의
- doubtless 틀림 없이
- turn a profit 수익을 내다
- humanely 인도적으로
- measurably 눈에 띄게
- progression 진전, 발전
- consist in ~에 있다
- indivisible 불가분의
- unfold 전개되다
- consist of ~로 구성되다
- unbundle 개별로 나누다

Text Inside

To appreciate the long-term benefits of industrialization one does not have to accept **its** cruelties. One can imagine an alternative history of the Industrial Revolution **in which** modern sensibilities applied earlier and the factories **operated** without children and with **better** working conditions for the adults. Today there are doubtless factories in the developing world that could offer as many jobs and still turn a profit while treating their workers **more humanely**. Pressure from trade negotiators and consumer protests **has** measurably **improved** working conditions in many places, and it is a natural progression as countries get richer and more integrated into the global community. Progress consists not in accepting every change as part of a(n) ① _____ — as if we had to make a yes-or-no decision on whether the Industrial Revolution, or globalization, is a good thing or bad thing, exactly as each has unfolded in every detail. Progress consists of ② _____ the features of a social process as **much** as we can **to maximize** the human benefits while minimizing the harms.

Structure / Flow

- [예시]
- 산업화의 잔인성과 산업화의 이익은 별개의 문제이며
- S 노동자를 냉혹하게 대하지 않고서도, 얼마든지 수익을 내는 공장들이 개도국에 존재함

- [일반화]
- 진보라는 개념은 산업화의 장단점을 분리할 수 없는 결합 상품처럼 받아들이는 게 아님
- G 진보란 사회과정의 요소들을 최대한 따로따로 분리하며 단점은 버리고 장점은 취하는 것

- 어휘
- 빈칸
- 삽입
- 어법
- its / their
- in which / which
- operated / operating
- humanely / humane
- has / have
- much / many
- to maximize
- 조동사 can 뒤에
- to부정사가 왔으니 오류?
- No I~하기 위해

- 빈칸
- ① indivisible package
- ② unbundling

Translation Outside

- ① 산업화의 장기적인 이익을 이해하기 위해 그것의 잔인한 행위를 받아들일 필요는 없다.
- ② 현대적 감성이 더 일찍 적용되어 공장이 아이들 없이, 그리고 성인을 위한 더 나은 근로 조건들을 갖추고 운영된 산업 혁명의 다른 역사를 상상해 볼 수 있다.
- ③ 오늘날 개발도상국에는 근로자들을 더 인도적으로 대우하면서도 그만큼 많은 일자리를 제공하고 여전히 이익을 낼 수 있는 공장들이 있다는 것은 의심할 여지가 없다.
- ④ 무역 협상가들과 소비자 항의로부터의 압력은 많은 곳에서 노동 조건을 눈에 띄게 개선 시켜왔고, 국가들이 더 부유해지고 국제 사회에 더 많이 통합됨에 따라 이는 자연스러운 진전이다.

무관한 문장 x 비록 개발도상국 노동자들의 노동 조건이 많이 개선된 것은 사실이나, 아직 국제 사회의 표준에 도달하려면 더 많은 시간이 필요하다. (무관)
x 이러한 통합을 촉진시키기 위해서 (특히 개발도상국의) 소비자들이 '양날의 검'으로서의 산업화를 인정하는 태도를 가지는 것이 요구된다. (반대)

- ⑤ 진보는 존재하지 않는다 / 마치 산업 혁명이나 세계화가, 각각이 모든 세부적인 면에서 드러난 바로 그대로, 좋은 것인지 나쁜 것인지에 관해 '예 / 아니요'식의 결정을 해야만 하는 양 모든 변화를 나눌 수 없는 패키지의 일부로 받아들이는 데에
- ⑥ 진보는 구성된다 / 해를 최소화하는 동시에 인간의 이익을 극대화하기 위해 사회적 과정의 특징을 최대한 개별로 나누는 것으로

002

수완 3-2 (주제)



시험샘's Viewpoint

순서 or 어휘 유력

of value
= valuable

of no value
= valueless
≠ invaluable

본문에 사용된 표현
of limited value
≡ of no value 이므로
invaluable로 출제 시
매력적인 오답 선지



Vocabs / Expressions

subject	실험대상
consent	동의, 합의
proposed	제안된
rigorous	엄격한
oversee	감독하다
restriction	규제, 제한
sidestep	피하다
ethical	윤리적인
involved	수반되는
presumably	짐작건대
potential	잠재적인
hazard	위험
devise	고안하다
drawback	문제점
derive	얻다, 끌어내다
typical	전형적인
atypical	이례적인

stringent	엄격한
scrutiny	정밀조사
anatomy	(해부학) 구조

Text Inside

Regulations covering scientific experiments on human subjects are stringent. Subjects must give their informed, written consent, and experimenters must submit their proposed experiments to rigorous scrutiny by overseeing bodies. Scientists who experiment on themselves can, functionally if not legally, avoid the restrictions associated with experimenting on other people. ① They can also sidestep most of the ethical issues involved: nobody, presumably, is more aware of an experiment's potential hazards than the scientist who devised it. {Nonetheless}, experimenting on oneself remains deeply problematic. ② One obvious drawback is the danger involved; knowing that it exists does nothing to reduce it. A less obvious drawback is the limited range of data that the experiment can generate. ③ Human anatomy and physiology vary, in small but significant ways, according to gender, age, lifestyle, and other factors. Experimental results derived from a single subject are, {therefore}, of limited value; there is no way to know whether the subject's responses are typical or atypical of the response of humans as a group.

Structure / Flow

	[도입]
Intro	실험대상이 인간인 경우, 규정이 엄격함
S	자기 실험의 장점 법적 규제 및 윤리적 규제 회피
G	자기 실험의 한계점 1) 위험성 그대로 2) 한 명의 실험결과 → 가치가 제한적

어휘 **빈칸**
삽입 **어법**

[자기 실험의 장점]

legal 규제를 avoid
ethical 문제 sidestep

[자기 실험의 한계점]

위험성을 안다고 해서 그 위험성이 reduce 하는 것은 아님

인간의 해부학적 생리 구조는 사람마다 vary
∴ 실험대상의 반응이 typical 인지 atypical 인지 확인할 방법 없음

Translation Outside

① 인간 피험자에 관한 과학 실험을 다루는 규정은 엄격하다. ② 피험자는 충분한 설명에 입각한 서면으로 된 동의를 해야 하고, 실험자는 자신들의 계획된 실험을 제출해 감독 기관에 의한 철저한 정밀 조사를 받아야 한다. ③ 자신을 실험하는 과학자들은, 법률적으로는 아니지만 기능적으로는 다른 사람을 실험하는 것과 관련된 규제를 피할 수 있다.

④ 그들은 또한 관련된 윤리적인 문제도 대부분 피할 수 있다. ⑤ 실험을 고안한 과학자보다 그것의 잠재적인 위험을 더 잘 알고 있는 사람은 아마 없을 것이다. ⑥ 그럼에도 불구하고, 자신을 실험하는 것은 여전히 문제가 심각하다.

⑦ 한 가지 명백한 문제점은 (실험에) 수반되는 위험이다. ⑧ 위험이 존재한다는 것을 안다고 해서 위험이 줄어드는 것은 결코 아니다. ⑨ 덜 명백한 문제점은 실험이 만들어 낼 수 있는 데이터의 제한된 범위이다.

⑩ 인체의 해부학적 구조와 생리는 성별, 나이, 생활 방식, 그리고 기타 요인에 따라 사소하지만 의미 있는 방식으로 각기 다르다. ⑪ 따라서, 단 한 명의 피험자로부터 얻어진 실험 결과는 가치가 제한적이며, 피험자의 반응이 집단으로서의 인간 반응의 전형적인 것인지 이례적인 것인지 알 방법이 없다.

003

수완 4-2 (제독)



석한샘's Viewpoint

예술 학습자 관점

- ☞ 홀로 존재하는 개인
- ❶ 사회/문화적 존재
- ❷ 사회/문화적 관점 collaterally 제공
- ❸ 자율 (autonomous) 사회적 상황과 무관 개인적 관점

autonomous 자율/자주/자치적인

"사회로부터 영향을 받지 않는"의 의미



Vocabs / Expressions

- cognition 인지, 인식
- portray 묘사하다
- context 상황, 환경
- derive 도출하다
- integrate 통합하다
- autonomous 자율적인
- structure 구조, 구성
- objective 객관적인
- interpretation 해석
- pair 결합하다, 한 쌍
- conception 개념

- collaterally 나란히

Text Inside

☞ There are multiple views of the learner in theories of cognition, just as there are multiple theories of the nature of art. Some portray the learner as a lone individual **trying** to make sense of a work of art or, for that matter, the world. ❶ Others picture learners as living within a social or cultural context **from which** knowledge derives its meaning. **Such different views** of the learner have consequences for teaching the arts. ❷ At the same time, if works of art are to be understood in terms of their social and cultural origins and purposes, then it would make sense to ① _____ the knowledge of the artwork into those subjects, such as the social studies or history, **where** knowledge of the culture and society **is collaterally** provided. ❸ But if works of art are thought of as ② _____ structures **whose** meaning is set by the artist, where there is one "objective" or "right" interpretation, **independent** of **its** social context, then it might make more sense to **pair** this conception of art with the view of the learner as a lone individual.

such different views
→ Some-; Others~

a social or cultural context **from which** knowledge derives its meaning

a social or cultural context **which** knowledge derives its meaning **from**

- ① integrate
- ② autonomous

Structure / Flow

[나열]
S 예술을 배우는 사람들 바라보는 두 가지 관점 소개
(1) 고독한 개인
(2) 사회/문화적 존재

[대조]
G 예술 학습자를 바라보는 관점에 따라 예술 교육에 끼치는 영향이 각기 다름
(1) 사회/문화적 존재 → 사회/역사교육과 예술교육을 통합
(2) 고독한 개인 → 예술 작품 의미는 사회상황이 아닌 예술가가 결정함 (개인적 정답 존재)

Translation Outside

- ① 예술의 본질에 대한 여러 이론이 있는 것과 꼭 마찬가지로 인지이론에서도 학습자에 대한 여러 견해가 있다.
- ② 일부 견해들은 학습자를 예술 작품을, 또는 마찬가지로 세계를 이해하려고 노력하는 홀로 존재하는 개인으로 묘사한다.

- ③ **다른 견해들은** 학습자를 지식이 그 의미를 도출하는 사회적 혹은 문화적 상황 안에서 살아가고 있다고 묘사한다.
- ④ 학습자에 대한 그러한 서로 다른 견해는 예술을 가르치는 데 영향을 미친다.

⑤ **그와 동시에**, 예술 작품이 그것들의 사회적, 문화적 기원과 목적의 관점에서 이해될 수 있다면, 그럴 경우 예술 작품에 대한 지식을 사회학이나 역사와 같이, 문화와 사회에 대한 지식이 나란히 제공되는 그런 과목에 통합하는 것이 이치에 맞을 것이다.

⑥ **그러나** 만약 예술 작품이, 그 의미가 예술가에 의해 결정되고, 사회적 상황과 무관하게 하나의 '객관적' 혹은 '올바른' 해석이 있는 자율적 구조로 여겨지면, 그럴 경우 이러한 예술 개념을 홀로 존재하는 개인으로 학습자를 바라보는 관점과 결합하는 것이 더 이치에 맞을 수도 있다.

004

수완 4-4 (제목)



석함샘's Viewpoint

어렵지 않은 내용이나
기본어휘가 부족하면
100% 이해하지 못함

삽입 But Carlyle's~
And, as it turns~

순서 ㉠ ㉡ ㉢ ㉣ 삽조

빈칸 what most would-
less than auspicious

어법 (1)~(7) 참조



Vocabs / Expressions

- dishonorable 불명예스러운
- dry 재미없는, 딱딱한
- tackle 다루다
- depressing 우울한
- collapse 붕괴
- cheerless 우울한
- be attributed to ~의 탓으로 여겨지다
- coin 신조어를 만들다
- prediction 예측, 예언
- outstrip 앞지르다
- famine 기근
- on occasion 이따금
- insult 모욕; 모욕하다
- proslavery 노예 제도 옹호(의)

- dismal 우울한
- auspicious 상서로운

Text Inside

Since the 19th century, economics has borne the dishonorable name of “the dismal science.” Some people think economics is called “the dismal science” because it’s a dry and difficult subject. Others think it’s because economics tackles (1) **depressing** topics such as poverty, crime, war, taxes, inflation, and economic collapse. (2) **has been attributed** by some to the Scottish historian Thomas Carlyle, who reportedly (3) **coined** the term when discussing economist Thomas Malthus’s prediction (4) **that** one day population growth would **outstrip** food production and cause widespread famine. (5) It’s true that Carlyle wrote about Malthus on occasion. (6) **But Carlyle’s negative characterization of economics in fact appears in an article that he wrote about slavery in the West Indies, not in any of his writings about Malthus.** (7) **삽** And, as it turns out, Carlyle delivered his insult to economics simply because the free market economists of his time (8) **did not support** his proslavery views. So, in the end, economics earned its **less than auspicious** nickname for being on (9) **what** most would agree was the right side of history.

Structure / Flow

- [통념]
- 경제학이 “우울한 학문”이란 별명을 얻은 계기가 뭐가?
- 1) 어렵고 지루해서?
 - 2) 주제가 우울해서?

- [사실]
- 경제학이 ‘우울한 학문’이라는 별명을 얻게 된 진짜 이유
- 1) Carlyle의 표현
 - 2) Malthus와 무관
 - 3) 당시 경제학자들이 Carlyle의 주장에 동조해 주지 않았기 때문에 (= 역사의 비관 편에 섰다는 이유로) Carlyle이 빠져서 (1) 한 표현

어휘 빈칸
삽입 어법

- (1) depressed (x)
- (2) has attributed (x)
- (3) was coined (x)
- has coined (x)
- (4) which (x)
- (5) appear (x)
- was appeared (x)
- (6) wasn't supported (x)
- (7) which (x) that (x)

* **outstrip** 능가하다
exceed, overtake
surpass, transcend

* **less than** ~
~라고는 말할 수 없는

* **more than** ~
~라는 말로는 불충분한

* **auspicious** 상서로운
→ 좋은, 길조의, 행운의

Translation Outside

① 19세기 이래로 경제학은 ‘우울한 학문’이라는 불명예스러운 이름을 지어 왔다. ② 일부 사람들은 경제학이 재미없고 어려운 과목이기 때문에 ‘우울한 학문’이라 불린다고 생각한다. ③ 다른 사람들은 경제학이 빈곤, 범죄, 전쟁, 세금, 인플레이션, 경제 붕괴와 같은 우울한 주제들을 다루기 때문에 그렇다고 생각한다.

④ **그 우울한 별명**은 스코틀랜드의 역사가 Thomas Carlyle이 만들어 낸 것으로 일부 사람들에게 의해 여겨져 왔는데, 전해진 바에 따르면 그는 언젠가 인구 증가가 식량 생산을 앞질러 만연한 기근을 일으킬 것이라는 경제학자 Thomas Malthus의 예측에 대해 논할 때 그 용어를 만들어 냈다고 한다.

⑤ Carlyle이 이따금 Malthus에 대해 글을 쓴 것은 사실이다. **삽** ⑥ 그러나 경제학에 대한 Carlyle의 부정적인 성격 규정은 사실 그가 서인도 제도의 노예 제도에 대해 쓴 글에 등장하며, Malthus에 대해 쓴 그의 어떤 글에도 등장하지 않는다.

⑦ 그리고 나중에 밝혀지듯이 Carlyle이 경제학을 모욕한 이유는 그저 그가 살던 시대의 자유 시장 경제학자들이 노예 제도를 옹호하는 그의 견해를 지지하지 않았기 때문이었다. ⑧ 그러므로 결국 경제학은, 대부분의 사람들이 역사의 올바른 쪽이라고 동의하게 될 곳에 있었기 때문에, 그 상스럽지 않은 별명을 얻었던 것이다.

005

수완 8-3 (어법)



석환쌤's Viewpoint

빈칸으로 출제된다면
마지막 부분이 유력해

어휘로 출제된다 해도
후반부의 denial 이나
universally 에 주목!



Vocabs / Expressions

explicitly 명시적으로
comparative 비교의
cause 논점, 주제
representative 대표자
school (of thought) 학파
notably 특히
methodological 방법론적인
assumption 가정
counterpart 상응 대상
valid 유효한
emphasis 강조

immerse 몰두하다
in conjunction with ~와 함께

어휘 빈칸
삽입 어법

Text Inside

In 1843, German economist Wilhelm Roscher explicitly raised the issue of the need to use the historical method in economics, the essential element of which should be a comparative approach. Roscher argued that economic behaviours are dependent on their historical and social context, causes that in their studies should be used not only in an economic but also a historical and sociological approach. The first task of a researcher is therefore to immerse oneself in history to get as wide a knowledge of economic facts as possible, and on that basis determine the relationship between the economy and society. This explains why so much effort of the representatives of the so-called older historical school, notably Bruno Hildebrand and Karl Knies, focused on describing the stages of the historical development of society. There is often talk of the methodological assumption common to most representatives of this school of thought, shared by their English counterparts, which was a(n) ① _____ of the existence of ② _____ economic laws in conjunction with the emphasis on the importance of individual facts.

- ① denial
- ② universally valid

Structure / Flow

[주제]
독일 Roscher
→ 역사파 경제학자
경제학에 대한 역사적 / 사회적 접근을 주장했음

[부연]
경제 지식 획득을 위해서 우선적으로 역사에 몰두하고 경제와의 관계 파악
개별적 사실 중시
→ 보편 타당한 경제 법칙의 존재는 부정하는 입장

Translation Outside

- ① 1843년 독일 경제학자 Wilhelm Roscher는 경제학에서 역사적 방법을 사용할 필요성이라는 문제를 분명히 제기했는데, 이 방법의 본질적 요소는 비교 접근법이어야 한다는 것이다.
- ② Roscher는 경제 행위들은 역사적, 사회적 상황에 좌우된다고 주장했는데, 이는 그 행위들을 연구할 때 경제적 접근 방식뿐만 아니라 역사적, 사회적 접근 방식에서도 이용되어야 하는 논점이다.
- ③ 따라서 연구자의 첫 번째 과제는 경제적 사실에 대한 가능한 한 폭넓은 지식을 얻기 위해 역사에 몰두하는 것이고, 그리고 그것을 토대로 경제와 사회 간의 관계를 알아내는 것이다.
- ④ 이것이 소위 구역사학파의 대표 학자들, 특히 Bruno Hildebrand와 Karl Knies의 상당히 많은 노력이 사회의 역사적 발전 단계를 기술하는 데 집중된 이유를 설명해 준다.
- ⑤ 그들에 상응하는 영국 역사학파가 공유하고, 이 학파의 대부분의 대표 학자들에게 공통되는 방법론적 가정에 대한 논의가 자주 있는데, 이는 **보편적으로 유효한 경제 법칙의 존재를 부인**하는 것이었다. / 개별 사실의 중요성에 대한 강조와 함께

006

수완 9-3 (어휘)



석환쌤's Viewpoint

discount의 의미를 '할인하다'로만 아는 사람들은 틀릴 수도...

v. discount

1. 할인하다
2. 대출하다
3. 무시하다

the only one who could help도 빈칸 자리로 눈도장 찍어둬!



Vocabs / Expressions

bystander	행인
diminish	줄이다
assume	가정하다
invisibility	불가시성
barrier	장애물, 장벽
attribute	속성, 자질
regardless of	~에 관계없이
solely	오직, 다만

salient 두드러진, 현저한
spurn 일축하다

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

In the offline world, bystander helping is influenced by the number of other people available to provide help. If people see that others are available to help, their own motivation to help is diminished. In the online world, it is hard to know how many potential helpers are available. The combination of visible needs for help and unknown numbers of potential helpers may make the felt need to offer help more salient. Until one person actually offers help, every potential helper may assume that he or she is the only one who could help. Physical invisibility also reduces the barriers to offering help for people whose age, gender, race, or other visible attributes lead people to ①_____ their contributions in the offline world, regardless of their actual usefulness. Help provided is not spurned on the basis of irrelevant physical or social attributes; it can be judged based solely on its ②_____.

[상세1]
오프라인과 온라인에서 도움을 제공하는 동기에 영향을 주는 요소
S(1)
오프라인에서는 도움을 제공할 가능성이 있는 사람의 수를 알 수 있으나 (가시적) 온라인은 비가시적

[상세2]
온라인 상의 도움은 직접 눈에 보이지 않으므로 (Physical invisibility) 사회적 기여나 편견 요소들이 배제되고 오로지
S(2)
도움의 질(quality)로만 판단하게 됨

- ① discount ignore, dismiss, disregard, defy underestimate
- ② quality usefulness

Translation Outside

- ① 오프라인 세계에서 행인의 도움은 도움을 제공할 수 있는 다른 사람들의 수에 영향을 받는다.
- ② 사람들이 다른 이들이 도움을 제공할 수 있다는 것을 알게 되면, 도움을 주고자 하는 그들 자신의 동기는 줄어든다.
- ③ 온라인 세계에서는 도움을 줄 가능성이 있는 사람이 몇 명이나 있는지 알기 어렵다.
- ④ 눈에 보이는 도움의 필요와 도움을 줄 가능성이 있는 알 수 없는 수의 사람들이 합쳐져서 도움을 줄 필요가 있다는 느낌을 더 두드러지게 만들 수도 있다.
- ⑤ 한 사람이 실제로 도움을 줄 때까지는 도움을 줄 가능성이 있는 모든 사람이 자신이 도와줄 수 있는 유일한 사람이라고 가정할 수도 있다.
- ⑥ 물리적 불가시성은 또한 사람들이 오프라인 세계에서는 자신들의 기여를 그것의 실제적인 유용성과는 관계없이 경시하도록 유도하는 나이, 성별, 인종, 혹은 여타의 가시적인 속성을 가진 사람들에게 도움을 제공하는 것을 막는 장애물을 줄여 준다.
- ⑦ 제공되는 도움은 관련이 없는 물리적 혹은 사회적 속성을 근거로 일축되지 않으며, 오직 질에만 근거하여 판단될 수 있다.

007

수완 10-1 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

문장의 길이가 짧고 개수가 5개뿐인데다가 '빈칸'으로 출제되었던 문제이므로 어휘 위주로 정리해 두면 될 듯



Vocabs / Expressions

hypothesis	가설
generalization	일반론
sufficient	충분한
hold for ~에	적용되다
unfavorable	불리한
violate	위반하다
a reasonable body of	방대한 양의
fit	부합하다
refinement	개선
elaboration	정교화
slender	약한, 희박한
outweigh	능가하다
reasonable	합리적인

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

If the hypothesis under consideration is a simple generalization, it may be sufficient to test it by looking for more examples, seeing whether or not the generalization **holds for** them. Under these circumstances unfavorable examples which **violate** the generalization may or may not lead to its rejection. If the generalization has any reasonable body of **supporting** data, the finding of new facts which do not **fit** usually leads to the refinement or elaboration of the original hypothesis rather than its **complete rejection**. On the other hand, if the original basis for the hypothesis was **slender**, the unfavorable instances may so **outweigh** the favorable ones as to make it **reasonable** to believe that the earlier agreement was a matter of pure **chance**. Also, a new hypothesis may be developed which fits the original data and the new data as well.

- [주제]
- G 어떤 가설의 결론을 판단할 때, 확보해둔 데이터의 양에 따라 결과가 달라지게 됨

- [데이터 양 방대]
- S(1) 새로운 사실이 발견되어도 기존 가설을 약간 개선하는 수준

- [근거 데이터 희박]
- S(2) 새로운 사실로 인해 기존 가설이 거부됨
- (이전에 부합했던 건 순전히 우연의 일치였다고 판단하게 됨)

Translation Outside

- ① 고찰 중인 가설이 단순한 귀납적 결과라면, 더 많은 예를 찾아 그 귀납적 결과가 그 예에 적용되는지 아닌지를 알아봄으로써 그것을 시험하는 것으로 충분할 수도 있다.
- ② 이러한 상황에서 귀납적 결과를 위배하는 불리한 예는 그것[그 귀납적 결과]을 거부하는 결과를 가져올 수도 있고 그렇지 않을 수도 있다.
- ③ 귀납적 결과가 어느 정도 방대한 양의 지지 데이터를 가지고 있을 경우, 부합하지 않는 새로운 사실이 발견되면, 대체로 원래의 가설을 완전히 거부하기보다는 그것을 개선하거나 정교하게 다듬게 된다.
- ④ 반면에, 그 가설에 대한 원래의 근거가 약했다면, 불리한 예가 유리한 예를 훨씬 능가해서 이전의 일치가 순전히 우연의 문제였다고 여기는 것을 합리적으로 만들 수도 있다.
- ⑤ 또한, 원래 데이터뿐만 아니라 새 데이터에도 부합하는 새로운 가설이 만들어질 수도 있다.

008

수완 11-0 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

예상했던 사건이라면
이유에 대해 생각할
필요가 없겠지만,
예상치 못했던 사건은
이유 (attribution) 에
대해 더 생각하게 됨

삼입 / 어휘



Vocabs / Expressions

- relay 전달하다
- causal 인과의
- attribution 귀속
- e.g. 예를 들어 (exempli gratia)

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삼입 어법

Unexpected events typically lead us to think in **more complex** ways. Subjects in one study read about a student who had done either well or poorly in high school and then learned about the student's college grades. For some of the subjects, their expectations were **confirmed**. For example, the good student in high school received good grades in college. For others, their expectations were violated. For example, the poor student in high school did **unexpectedly** well in college. **Subjects then retold the story into a tape recorder as if they were relaying it to a friend.** Subjects who learned of the unexpected outcome considered **many more causal** attributions (e.g., "perhaps he did much **better** than expected because he finally learned how to study") than subjects who simply had their expectation **confirmed**. This study demonstrates that unexpected events **increase** our search for explanations.

G [주제] 예상치 못한 사건 사고력 증진 효과

S [실험] 예상치 못한 사건을 만났을 때 이유를 더 탐색하려고 함

G [주제] 주제 반복

* causal 인과 관계의

* causal 우연한, 격의 없는

Translation Outside

- ① 예상치 못한 사건은 보통 우리가 더 **복잡한** 방식으로 생각하게 한다. 한 연구의 실험 대상자들은 고등학교 때 공부를 잘했거나 또는 잘 하지 못했던 한 학생에 대해 읽은 다음 그 학생의 대학 성적에 대해 알게 되었다.
- ② 일부 실험 대상자들의 경우 자신들의 예상이 **확인되었다**.
→ ③ 예를 들어, 고등학교 때 잘했던 학생은 대학에서 좋은 성적을 받았다.
- ④ 다른 실험 대상자들의 경우에는 그들의 예상이 **깨졌다**.
→ ⑤ 예를 들어, 고등학교 때 잘하지 못한 학생이 대학에서 **예상외로** 공부를 잘했다.
- ❗ ⑥ 그리고 나서 실험 대상자들은 마치 친구에게 전달하고 있는 것처럼 그 이야기를 녹음기에 다시 말했다.
- ⑦ 예상치 못한 결과를 알게 된 실험 대상자들은 자신들의 예상을 간단히 확인했던 실험 대상자들보다 **더욱 더 많은 인과적 귀인** (예를 들어, '아마도 그는 마침내 공부하는 방법을 알게 되었기 때문에 기대했던 것보다 공부를 훨씬 더 **잘했을** 것이다')을 고려했다.
- ⑧ 이 연구는 예상치 못한 사건이 설명에 대한 우리의 탐색을 **증가시킨다**는 것을 입증한다.

009

수완 12-0 (함의)



석환쌤's Viewpoint

순서 / 빈칸 / 어휘
예상하며 읽을 것!



Vocabs / Expressions

- tremendous 엄청난
- immense 막대한
- discernible 식별가능한
- as regards ~에 관해
- delicate 섬세한
- morality 도덕성
- prejudiced 편파적인

Text Inside

What Mark Twain achieves, with great skill and at tremendous risk, all the way through his book *Huckleberry Finn*, is an invisible but immense ironic distance between his point of view and Huck's. 1 Huck tells the story. Every word of it is in his voice, from his point of view. Mark is silent. Mark's point of view, particularly as regards slavery and the character Jim, is never stated. 2 It is discernible only in the story itself and the characters — Jim's character, above all. Jim is the only real adult in the book, a kind, warm, strong, patient man, with a delicate and powerful sense of morality. Huck might grow up into that kind of man, given a chance. 3 But Huck at this point is an ignorant, prejudiced kid who doesn't know right from wrong (though once, when it really matters, he guesses right). In the ① _____ between that kid's voice and Mark Twain's silence lies much of the power of the book. We have to understand — as soon as we're old enough to read this way — that what the book really says lies in that ② _____.

- ① tension
- ② silence

Structure / Flow

- G [주제] *Huckleberry Finn* 의 작중 화자 Huck 와 작가인 Mark Twain 과의 거리
- S [상세] *Huckleberry Finn* 에 등장하는 인물 각각의 관점
Huck는 관점과 목소리가 있으나, 작가는 침묵하므로 관점이 드러나지 않음
- G [주제] 책의 요점은 작가의 침묵에 존재 (간접 = 거리)

Translation Outside

- ① Mark Twain이 자신의 책 *Huckleberry Finn*에서 시종일관 매우 능숙하게 그리고 엄청난 위험을 무릅쓰고 성취하는 것은 자신의 관점과 Huck의 관점 사이의 보이지 않지만 막대한 반어적 거리이다.
- ② Huck은 이야기를 말한다. ③ 이야기의 모든 단어는 그의 목소리에 있으며, 그의 관점에서 비롯된다.
- ④ Mark는 침묵한다. ⑤ Mark의 관점, 특히 노예 제도와 등장인물 Jim에 관한 관점은 전혀 진술되지 않는다.
- ⑥ 그것 (Mark's point of view)은 오직 '이야기 자체'와 '등장인물들', 무엇보다도 Jim의 성격에서만 알아볼 수 있다.
- ⑦ Jim은 그 책에서 유일한 진정한 어른이며, 섬세하면서도 강한 도덕관념을 가진, 친절하고, 따뜻하며, 강하고, 인내심 있는 사람이다.
- ⑧ Huck은 기회가 주어지면, 그런 유형의 (훌륭한) 사람으로 자랄 수도 있을 것이다.
- ⑨ 그러나 Huck은 (정말로 중요한 때, 비록 한번은 옳게 판단하지만) 이 당시에는 옳고 그름을 분간하지 못하는 무지하고 편견을 가진 아이이다.
- ⑩ 그 책이 주는 힘의 많은 부분은 그 아이의 목소리와 Mark Twain의 침묵 사이의 긴장 상태에 존재한다.
- ⑪ 우리는 그 책이 정말로 말하는 것은 그 침묵 속에 존재한다는 것을 이해해야 한다 / 이런 식으로 작품을 읽을 수 있을 만큼 충분한 나이가 되자마자

010

수완 14-1 (순서)



석환쌤's Viewpoint

문장 개수 10개에
순서로 출제된 지문

→ 어휘 / 빈칸
위주로

예상하며 읽어주길~

※ 러다이트 운동
19세기 초 영국에서
일어난 대규모 기계
(방직기) 파괴 운동.



Vocabs / Expressions

- Luddite 신기술 반대자 term 용어
- refer to ~을 언급하다 answerable 책임을 져야 하는
- autonomy 자치권
- craftsman 기술자
- dawn 시초
- protest 항의하다
- object to ~에 반대하다
- disparaging 폄하하는
- per se 그 자체로는

Text Inside

Today, *Luddite* is a disparaging term used to refer to a person who is opposed to or **cautiously** critical of technology. But it's important to remember that the original Luddites were not, in fact, opposed to technology per se. It was not the machines themselves that the Luddites feared and reacted against. Rather, they understood that technology is meant to **serve** humans, not the other way around. Luddites were not protesting the technology itself; they were objecting to the new **economic** realities brought about by the machines. In former times, craftsmen had been able to work at their own pace and set their own prices for their goods. But with the dawn of industrialization and mass production, craftsmen fell on hard times and were increasingly **forced** to work for the hated factories. Suddenly they were **answerable** not to themselves but to a factory owner; they had to give up ① _____, or ② _____. They saw what the machines meant to their livelihood, to their lives, to their families, and to their communities. And they didn't like what they saw.

Structure / Flow

- Intro [도입] 오늘날 러다이트는 폄하적인 의미
- G [주제] 실제로는 기술/기계 그 자체를 반대했 다기보다는, 기계에 의해 생긴 새로운 경제 현실에 불만
- S [상세] 기술이 노동자에게 serve하지 않고 노동자가 기술(기계)를 소유한 공장주에게 answerable 해야 하는 상황이 못마땅 (autonomy 상실)

- ① autonomy
- ② starve

Translation Outside

- ① 오늘날, '러다이트'는 기술에 반대하거나 조심스럽게 비판적인 사람을 언급하는 데 쓰이는 폄하하는 용어이다.
- ② 하지만 원래의 러다이트들은 사실 기술 그 자체를 반대한 것은 아니었다는 것을 기억하는 것이 중요하다.
- ③ 러다이트들이 두려워하고 반발한 것은 기계 그 자체가 아니었다.
- ④ 오히려 그들은 기술이 인간을 돕도록 의도된 것이지 그 반대가 아니라는 것을 이해했다.
- ⑤ 러다이트는 기술 자체에 이의를 제기하는 것이 아니라 기계에 의해 생겨난 새로운 경제 현실에 반대하고 있었다.
- ⑥ 이전에 장인들은 그들 자신의 속도로 일하고 자신의 물건에 그들 자신의 가격을 매길 수 있었다.
- ⑦ 하지만 산업화와 대량 생산이 시작되면서 장인들은 어려운 시기를 겪게 되었고 싫어하는 공장을 위해 점점 더 일할 수밖에 없었다.
- ⑧ 갑자기 그들은 그들 자신에게가 아니라 공장 소유자에게 설명을 해야 했고(책임을 져야 했고), 자율성을 포기하거나 굶주려야 했다.
- ⑨ 그들은 기계가 자신들의 생계, 자신들의 삶, 자신들의 가족, 그리고 자신들의 공동체에 어떤 의미가 있는지를 알게 되었다.
- ⑩ 그리고 그들은 자신들이 알게 된 것을 좋아하지 않았다.

011

수완 14-2 (순서)



석환샘's Viewpoint

수능/평가원이 ♥하는 "경제" 소재 지문으로 자유시장의 문제점을 두 가지 언급한 글: 후반부의 해결책 부분을 빈칸 위치로 주목하고 **주요 어휘** '음미' 할 것!

예시) ㉗번 문장에서 동사 encourages를 discourages로 바꾸면 왜 안 되나? 근거는?



Vocabs / Expressions

oversupply 과잉공급하다
externality 외부성
be subject to ~의 영향을 받다
dump 버리다
literally 말 그대로
bear (비용을) 부담하다
disturb 방해하다

inadvertently ~의도치 않게
subsidize 보조금을 주다

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

externalities 외부효과
어떤 경제 주체의 활동이 그 활동의 당사자가 아닌 제3자(사회)에게 편익이나 비용을 발생시켰는데, 그것이 가격 체계에 반영되지 않아 자원배분의 비효율성을 초래하는 경우
긍정적 사례) 예방접종
부정적 사례) 환경오염

★ supply? supplying?
contribute to 뒤라서
ing가 와야한다고 생각할 수도 있겠지만, 여기 to supply는 부사적 용법으로 쓰임 (~하기 위해)

The free market will tend to oversupply goods with negative externalities, and undersupply goods with positive externalities. It is easy to see why. Creating a negative externality is often a way of **dumping** your costs on another: literally. If it is cheaper to use a noisy production process than a quiet one, other people are inadvertently 'subsidizing' my use of the noisy process by bearing the cost of being **disturbed** by the noise. Public goods, on the other hand, are **subject** to the free-rider problem. **삽** Why should I contribute to ★ supply street lights if I will get the benefit whether or not I contribute? **삽** But if everyone thinks like this — and the market encourages this type of reasoning — no lighting will be provided. It is normally assumed that the solution to these problems is to make the state the supplier of public goods, taxing citizens to pay for them. Similarly the state can make pollution **illegal**, returning the costs to the polluter.

자유 시장의 문제점
문제점 (1)
부정적 외부효과가 oversupply 되어 타인에게 비용을 전가하는 일이 생김
S [문제]
문제점 (2)
긍정적 외부효과가 undersupply 되어 '무임승차' 가 발생

정부의 시장 개입
→정부가 공공재의 공급자가 되어 세금 부과 / 오염을 불법으로 정하여 오염을 일으킨 사람에게 비용을 부과하게 함
G [해결]

Translation Outside

- ① 자유 시장은 부정적 외부성을 가진 상품을 과잉 공급하고 긍정적 외부성을 가진 상품은 충분히 공급하지 않는 경향이 있다. ② 그 이유는 쉽게 알 수 있다.
- ③ 부정적 외부성을 만들어 낸다는 것은 흔히 여러분의 비용을 다른 사람에게 떠넘기는 방법인데, 말 그대로이다.
- ④ 조용한 생산 공정보다 시끄러운 생산 공정을 사용하는 것이 더 저렴한 경우, 다른 사람들이 그 소음에 의해 방해받는 비용을 부담함으로써 내가 시끄러운 공정을 사용하는 데 의도치 않게 '보조금을 주고' 있는 것이다.
- ⑤ 반면에, 공공재는 무임승차자 문제의 영향을 받는다.
- ⑥ 기여를 하든 안 하든 내가 혜택을 얻게 된다면 가로등을 공급하기 위해 내가 기여해야 할 이유가 있을까?
- ⑦ 그러나 모든 사람이 이처럼 생각한다면, 그리고 시장이 이런 유형의 추론을 장려한다면, 어떤 조명시설도 공급되지 않을 것이다.
- ⑧ 이러한 문제들에 대한 해결책은 국가가 공공재의 공급자가 되게 하고, 공공재의 대금을 지불하기 위해 국민에게 세금을 부과하는 것이라고 일반적으로 추정된다.
- ⑨ 마찬가지로, 국가는 오염을 불법화하여, 오염시킨 사람에게 그 비용이 되돌아가게 할 수 있다.

012

수완 14-4 (순서)



석환샘's Viewpoint

2등급 학생들이 바로 떠올리지 못할 만한 단어들 많은 지문

어휘로 연계될 경우, 꼼꼼히 학습한 사람은 소위 '3초 컷' 이겠지만 대충 본 사람은 '연계' 라는 사실만 체감할 듯



Vocabs / Expressions

- compress 압축하다
- coordinate 조직화하다
- commodity 상품
- obedient 순종하는
- protocol 협약
- give ~ over to ... ~을 ...에 바치다
- seduce 유혹하다
- ahistorical 물역사적인
- transregional 탈지역적인
- genuinely 진정으로
- strip 제거하다, 벗기다
- commercial 상업적인
- comfort zone 안락지대
- facilitate 용이하게 하다
- swathe 넓은 지역, 가느다란 띠 모양의 지역

- frantic 정신없이 바쁜
- salient 아주 중요한
- node 교점, 마디

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

with + 명사 + 분사
본문에 2회 나옴
(1) with ~ resembling
(2) with ~ given

* preserves
어휘/어법 모두 중요

While time is **being** compressed by the frantic pace of modern life, our sense of space has **expanded** to the point **where** the concept of place is no longer **salient**. Most public spaces are now commercial spaces **standardized** to provide comfort zones and **facilitate** easy access and mobility by anyone who might enter — a famous coffee shop on every corner, with vast swathes of every city **resembling** an airport terminal. While democratic in appearance, in reality these spaces are designed to coordinate economic activity across nodes in the global commodity chain, **obedient** to the protocols of external control, with every public space **given** over to marketing the same products to consumers seduced by ahistorical, transregional brands created by the advertising industry. In the process, genuinely local places are stripped of uniqueness and particularity. Each location **resembles** every other location, and only the occasional extraordinary effort on the part of the locals preserves a genuine sense of place.

S 현대사회에서는 시간은 압축되고 공간은 확장되었음
대부분의 공간 바스 (standardized)

G 왜 이런 걸까?
대형 체인 마케팅
local place의 고유성/특이성 제거
지역주민들이 특별히 노력을 기울여야 해당 지역의 색깔을 preserve할 수 있음

Translation Outside

- ① 현대 생활의 정신없이 바쁜 속도에 의해 시간은 압축되어 가고 있는 반면에, 공간에 대한 우리의 지각은 장소라는 개념이 더 이상 중요하지 않을 정도로 **확장되었다**.
- ② 이제 대부분의 공공장소는 안락 지대를 제공하도록, 그리고 들어올 수도 있는 모든 사람의 용이한 접근성과 이동성을 촉진하도록 **표준화된 상업적인 공간**이 되어, 모퉁이마다 유명한 커피숍이 있고, 모든 도시의 넓은 지역이 공항 터미널을 **닮아 있다**.
- ③ 겉으로는 민주적으로 보이지만, 실제로는 이 공간들은 전 세계적인 상품 체인의 교점을 가로질러 **경제 활동을 조직화하도록** 만들어져 있는데, 외부적 통제 규약을 따르며, 모든 공공장소가 광고업체가 만들어 낸 물역사적이고 탈지역적인 브랜드에 의해 유혹받는 소비자들에게 동일한 상품을 마케팅하는 데 전용된다.
- ④ 그 과정에서, 진정으로 지역적인 장소는 `제거된다`.
- ⑤ 각각의 장소는 다른 모든 장소와 **비슷하며**, 현지인 측에서 가끔 특별한 노력을 기울여야만 **장소의 진정한 의미가 보존된다**.

013

수완 15-4 (삽입)



석환쌤's Viewpoint

코로나 시국의 정부 재난 지원금 / 추경 예산 / 재원 / 적자 등등 키워드와 어느 정도 닿아있는 지문

어법 / 어휘 / 빈칸
위주로 꼼꼼하게!



Vocabs / Expressions

- deficit 적자
- finance 자금을 대다
- narrative 이야기, 서술
- come to grips with ~을 처리하다
- complexity 복잡성
- ambiguity 모호(함)
- diverge 갈리다, 나뉘다
- congruent 일치하는
- domestic 국산의
- map onto ~에 연결되다
- thrift 절약
- rationale 이유, 근거
- cosign 공동 서명하다
- loan 대출(금), 융자(금)
- austerity 긴축, 내핍
- loath 꺼리는

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

① diverge
converge (x)

- (1) -ing 자리
- (2) that (x)
- (3) that (x)
- (4) -ing 자리
- (5) to부정사 자리
be used to V:
~하기위해 사용되다
be used to V-ing:
~하는 것에 익숙하다
- (6) to부정사 자리
(be loath to V)

Democractic peoples — especially Americans — respond strongly to moral narratives that cleanly distinguish between the forces of good and evil. They have a harder time ⁽¹⁾ coming to grips with moral complexity and ambiguity. **1** Private and public morality sometimes ^① _____ . The norms of foreign policy and war are not congruent with ⁽²⁾ those of domestic affairs. And the virtues of the private household do not always map neatly onto ⁽³⁾ those of the public household. **2** For example, most economists believe that poorly timed public thrift — austerity — can make a bad economic situation worse. But most people have a hard time ⁽⁴⁾ understanding why it can be right for a government to spend more than it is taking in — especially if the public deficit is used to ⁽⁵⁾ finance current consumption. **3** While many parents grasp the rationale of going into debt to finance a college education, they are loath ⁽⁶⁾ to cosign loans for children's fancy cars and flat-screen TVs.

- I [도입] 미국인들은 도덕적 복잡함, 모호함을 잘 이해하지 못하는 편
- G [주제] 도덕도 사적 도덕과 공적 도덕으로 구분 (= diverge)
- S [예시] 사적 도덕과 공적 도덕이 갈리는 사례들
외교정책, 전쟁규범
국내 ≠ 국외
개인 가정 미덕 ≠ 공공부문 미덕
예) 공공 부문에서는 어려운 상황일 때의 긴축(절약)은 상황을 더 악화시킬 뿐이다
예) 사적 부분에서는 학자금 대출은 납득해도 제품 구매를 위한 대출은 꺼린다 (이런 절약이 미덕)

Translation Outside

- ① 민주주의적인 국민들, 특히 미국인들은 선한 세력과 악한 세력을 분명하게 구분하는 도덕적인 이야기에 강하게 반응한다. ② 그들은 도덕적 복잡성과 모호함을 이해하는 데 더 많은 어려움을 겪는다.
- ③ 때로는 사적인 도덕과 공적인 도덕이 갈린다. ④ 외교 정책과 전쟁의 규범은 국내 문제의 규범과 동일하지 않다. ⑤ 그리고 개인 가정의 미덕이 항상 공공 부문의 미덕에 깔끔하게 연결되는 것은 아니다.
- ⑥ 예를 들어, 대부분의 경제학자들은 시기 부적절한 공공 부문 절약, 즉 긴축이 나쁜 경제 상황을 악화시킬 수 있다고 믿는다. ⑦ 그러나 대부분의 사람들은 정부가 자신이 거둬들이고 있는 것보다 더 많이 쓰는 것이 왜 옳을 수 있는지 이해하는 데 어려움을 겪는데, 특히 공공 부문의 적자가 현재의 소비를 위한 자금을 대기 위해 사용되는 경우에 그러하다.
- ⑧ 반면 (→연결어 추가, By contrast, On the other hand) 많은 부모들이 대학 교육 자금을 대기 위해 빚을 지는 이유는 이해하지만, 그들은 아이들의 고급 자동차와 평면 화면 TV를 위한 대출금에 공동 서명하는 것은 꺼린다.

014

수완 16-0 (요약)



석환쌤's Viewpoint

내용 이해 필수!

유인원은 자신보다 덜 진화된 원숭이보다도 소통의 범위가 좁다

대상을 지칭하는 표현을 잘 사용하지 않음

포식자가 적기 때문에 굳이 지칭하는 표현을 발달시킬 필요 없었음



Vocabs / Expressions

- straightforward 간단함
- complexity 복잡성
- referential 지칭적인
- contested 논쟁이 있는
- make sense 타당하다
- vulnerable 취약한
- predation 포식
- comparatively 비교적
- initiate 시작하다
- symbolic 상징적인
- conventionalized 관례화된

- primate 영장류
- alarm call 경고음

어법/어휘/빈칸/순서

Text Inside

Structure / Flow

- 어휘
- 빈칸
- 삽입
- 어법

- (1) that (x)
- (2) remaining (x)
- (3) biologically (x)
- (4) what (x)
- (5) 생략 가능
- (6) 생략 불가, were (x)

When the natural communication systems of primates are examined, no straightforward **increase** in complexity from monkeys to apes to humans is observed. **1** Many researchers characterize great ape communication systems as **more limited** in range than **those** of monkeys. For example, monkeys, but not other apes, have functionally referential alarm calls, although whether monkey calls are truly referential like human language **remains** **contested**. **2** This particular ape-monkey difference makes **biological** sense. Great apes are larger and stronger than monkeys, and hence are **less vulnerable** to predation. Apes almost certainly didn't evolve referential alarm calls because they **had comparatively little to be alarmed about**. Indeed, there is little **that** is learned at all in the **vocal** communication of nonhuman apes. **3** Apes **do** possess gestures to initiate play, for instance, or when infants signal they wish to be carried — many of these gestures have learned elements. However, apes seemingly do not use their gestures **referentially**, nor **do** their gestures **exhibit** any symbolic or conventionalized features.

S [비교] 원숭이는 유인원에 비해 의사소통 체계 복잡함 (지칭 가능)
유인원 언어에는 지칭 기능이 적음

G [주장] 왜 유인원에 비해 원숭이는 지칭표현을 발달시켰을까?
→ 생물학적 원인 (집어먹힐 취약성)

S [상세] 유인원에게도 제스처는 있지만, 지칭적으로 사용 X 학습되지도 않음
굳이 불필요!
→ 몸집 크고 강해서 포식당할 위협에서 더 자유로웠기 때문

Translation Outside

- ① 영장류의 타고난 의사소통 체계를 살펴볼 때 원숭이에서 유인원으로 그리고 인간까지의 순서대로 **복잡성의 올바른 증가는 관찰되지 않는다**.
- ② 많은 연구자들은 유인원의 의사소통 체계의 특징이 원숭이의 그것보다 **범위가 더 제한적**이라고 기술한다. ③ 예를 들면, 원숭이들이 내는 소리가 인간의 언어처럼 정말로 지칭적인가는 논쟁의 여지가 있기는 하지만, 다른 유인원들과 달리 원숭이들은 지칭적 기능이 있는 경계성을 지니고 있다.
- ④ 유인원과 원숭이의 이러한 특정한 차이는 생물학적으로 타당하다. ⑤ 유인원은 원숭이보다 더 크고 더 강하며, 그래서 포식에 덜 취약하다. ⑥ 유인원은 경계할 일이 비교적 없었기 때문에 지칭적 경계성을 발달시키지 않았음이 거의 확실하다. ⑦ 실제로 비인간 유인원의 음성 의사소통에서는 학습되는 것이 거의 없다.
- ⑧ 예를 들면, 유인원은 놀이를 시작하기 위해서나 새끼들이 업히고 싶다는 신호를 보낼 때는 몸짓을 정말 갖고 있는데, 이러한 몸짓 중 많은 것에는 학습된 요소가 있다.
- ⑨ 하지만 유인원은 보아하니 자신들의 몸짓을 지칭적으로 사용하지 않으며, 몸짓이 어떠한 상징적이거나 관례화된 특징들을 보여 주지도 않는 것 같다.

015

수완 17-1,2 (장문)



석환쌤's Viewpoint

비판/순서/삽입

평가원이 좋아하는 (자주 출제된) 소재

“과학”, “환경”, “정책



Vocabs / Expressions

pervasive	만연한
tension	긴장
disciplinary	학문의
norm	기준
regulation	규제
prior to	~이전에
suspend	보류하다
crude	조잡한
administrable	집행가능한
strategy	전략
incorporate	포함하다
sophistication	정교함
legitimize	합법적으로 인정하다
in the face of	~에도 불구하고
reluctant	꺼리는
measure	조치
conflict	충돌하다

Text Inside

어휘 비판 삽입 어법

Because of the pervasive nature of scientific uncertainty in environmental matters, there is a ① _____ between the disciplinary norms of good science and good regulation. Government officials cannot wait until all desired scientific information is available prior to deciding on regulatory approaches. ❶ Unlike the approach in scientific areas where judgment may be ② _____ until the scientific proof is in, government officials are expected to act in a timely manner. Very often government officials are expected to make decisions on environmental matters on extremely limited data applied to weak or nonexistent theory. ❷ As a result, effective regulation may sometimes require government agencies to adopt crude but ③ _____ decision strategies that do not incorporate a high degree of scientific sophistication. **삽** However, those opposed to regulation can always criticize the regulation on the basis of lack of scientific sophistication. ❸ Because many government decisions can be ④ _____ on scientific grounds, those who want to avoid regulation will be ⑤ _____ if legitimizing environmental regulation is limited to scientifically proven information or theories.

- ① tension
- ② suspended
- ③ administrable
- ④ challenged
- ⑤ successful

Structure / Flow

G 환경 규제와 과학적 근거 사이에는 긴장이 존재한다

정부 관리들은 환경 규제에 대한 결정을 빨리 내려야 하므로 검증이 완료되기까지 기다릴 수 없음

환경 규제 조치는 늘시의 적절해야 해서 과학적 근거가 취약해도 일단 결정을 내려야 하는 상황

S 결국, 조잡하지만 어쨌든 실행 가능한 정책들이 시행됨

과학적 근거가 충분하지 않다는 약점을 공격하여, 과학적으로 증명된 사안에만 규제를 인정한다면 규제를 성공적으로 피할 수도 있게 됨

Translation Outside

① 환경 문제에 있어서 과학적 불확실성의 만연한 특성 때문에, 훌륭한 과학의 학문적 기준과 훌륭한 규제의 학문적 기준 사이에는 긴장이 존재한다. ② 정부 관리는 규제하는 접근 방법을 결정하기 이전에 원하는 모든 과학적 정보가 이용 가능할 때까지 기다릴 수 없다.

③ 과학적 증거가 이용될 수 있을 때까지 판단이 보류될 수도 있는 과학 분야에서의 접근 방법과는 달리, 정부 관리는 시기적절하게 행동해야 된다. ④ 정부 관리는 약하거나 존재하지 않는 이론에 적용되는 매우 제한된 자료에 근거하여 환경 문제에 관한 결정을 내려야 하는 경우가 아주 많다.

⑤ 결과적으로, 효과적인 규제는 정부 기관들에게 고도의 과학적 정교함을 포함하지 않는 조잡하지만 집행할 수 있는 결정 전략을 채택하도록 요구할 수도 있는 경우가 가끔 있다. **※ ㉘ 그러나 규제에 반대하는 사람은 과학적 정교함의 결여를 근거로 그 규제를 인제든 비난할 수 있다.**

⑦ 많은 정부 결정이 과학적 근거 위에서 이의가 제기될 수 있기 때문에, 규제를 피하고 싶은 사람은 환경 규제를 합법적으로 인정하는 것이 과학적으로 증명된 정보나 이론에만 한정된다면, (규제를 피하는 데) 성공할 것이다. (후반부 2문장 생략함)

(생략한 문장 해석) ㉘ 정치적으로 말하자면, 과학적 불확실성에도 불구하고 환경을 보호하기 위해서 시작된 결정은 그 결정을 강요하거나 지지하는 과학적인 근거가 없다고들 하기 때문에 일부 사람들에게 의해 불합리하다고 인식되는 경우가 많다. ㉙ 의사 결정자들은 많은 경우 환경을 보호하기 위한 결정의 경제적인 결과와 개발에 의한 결과에 민감할 수밖에 없으므로, 많은 수가 과학적 불확실성이 존재하는 상황에서 경제 개발을 늦추거나 그것과 충돌할 수도 있는 보호 조치를 제안하거나 승인하기를 아마도 꺼릴 것이다.

Text Inside

Structure / Flow

016

수완 17-3,4 (장문)



석환쌤's Viewpoint

빈칸/순서/삽입/어휘

능력 차조차 고려하지 않으면 그게 평등일까?

어휘 빈칸
삽입 어휘

Vocabs / Expressions

justice	공정성
come under scrutiny	면밀한 조사를 받다
qualification	자격
sphere	영역
excessive	과도한
executive compensation	경영자 보수
distributive	분배의
cite	인용[언급]하다
equity theory	공정성이론
theoretical	이론적인
inspiration	자극제
assess	평가하다
ratio	비율
manifest	드러나다

posit 상정하다, 단정하다
pleonexia 과도한 탐욕

One of the earliest approaches to organizational justice focussed on whether people in organizations believe that the various resources and rewards available through work are distributed fairly among employees. A central concern has been the distribution of pay and other benefits, especially in terms of whether these distributions are based on a principle of merit. ① Although people do not hold it unjust for some to be paid more than others, what does come under scrutiny is whether this unequal distribution is fair. That is, are those people who deserve more financial reward (for example on account of greater responsibility, higher qualifications, or greater productivity) being rewarded fairly? Such issues are very much at play in the public sphere as well, as can be seen in debates over the fairness of excessive executive compensation.

② Studies in distributive justice usually cite the equity theory of Adams from the 1960s as being the main source of theoretical inspiration. ③ Adams's theory suggested that in assessing their own work, people calculate an input/output ratio that involves an assessment of the rewards they receive as related to the contributions that they have made. ④ This ratio is then compared to how one imagines the same ratio would be for others. ⑤ It is posited that those who believe they have a higher input/output ratio than others would feel angry and cheated; those who have a lower ratio would feel guilty; and relatively equal ratio would feel satisfied and fairly treated. Justice, in this sense, can be understood as the absence of pleonexia being manifested either by myself or by others.

조직의 공정성 여부:
분배가 공로에 따라 공정하게 이뤄진다고 구성원들이 믿어야 함
차등 분배의 합당한 사유가 있다면 인정
G (책임/자격/생산성 등)
임원들이 과도하게 보상을 받는 것에 대한 토론에서 볼 수 있듯이 이런 공정성 논쟁은 공공 부문에서도 실제로 일어났고 있음

Adams의 이론
투입/산출 비율 계산
투입=노력, 산출=급여
타인과 상대적 비교
남들과 비교했을 때
i) 투입/산출 속았다고 느끼고 분노
S ii) 투입/산출 죄책감을 느낌
iii) 투입=산출 만족
과도한 탐욕, 즉 제1차원 형평성 침해가 없어야만 정의롭다고 이해됨

Translation Outside

① 조직의 공정성에 대한 가장 초기의 접근 방식 중 하나는 조직에 있는 사람이 일을 통해 얻을 수 있는 다양한 자원과 보상이 피고용인들 사이에 공정하게 분배된다고 믿는지에 초점을 맞추었다. ② 한 가지 주된 관심사는 임금과 다른 수당의 분배였는데, 특히 이 분배가 공로의 원칙에 기반하는지의 관점에서였다. ← 출제를 용이하게 하기 위해 ①, ②번 문장 생략 가능

③ 비록 사람들이 몇몇 사람이 다른 사람들보다 더 많은 임금을 받는 것이 불공정하다고 생각하지는 않지만, 정말 면밀한 조사를 받게 되는 것은 이 불평등한 분배가 공정한가 하는 것이다. ④ 다시 말해서, 더 많은 금전적 보상을 받을 만한 (예를 들어 더 큰 책임, 더 높은 수준의 자격, 또는 더 큰 생산성을 이유로) 그 사람들이 공정하게 보상받고 있는가? ⑤ 과도한 경영자 보수의 공정성에 관한 토론에서 볼 수 있는 것처럼, 그러한 문제는 공공 영역에서든 또한 매우 많이 작용하고 있다.

⑥ 분배의 공정성에 관한 연구는 대체로 1960년대 Adams의 공정성 이론을 이론적 자극제의 주요 출처인 것으로 인용한다. ⑦ Adams의 (그의) 이론은 사람들이 자신의 업무를 평가할 때 자신이 한 기여와 관련하여 받는 보상에 대한 평가를 포함하는 투입/산출 비율을 계산한다는 것을 보여 주었다. ⑧ 그런 다음, 이 비율은 같은 (투입/산출) 비율이 다른 사람에게는 어떤 것이라고 생각하는지와 비교된다.

⑨ 다른 사람보다 더 높은 투입/산출 비율을 갖고 있다고 믿는 사람은 화가 나고 속았다고 느낄 것이고, 더 낮은 비율을 가진 사람은 죄책감을 느낄 것이며, 비교적 동등한 비율을 가진 사람은 만족하고 공정하게 대우받고 있다고 느낄 것으로 상정된다. ⑩ 공정성은 이런 의미에서, '과도한 탐욕'이 아니라 자신이나 다른 사람에게 의해서 드러나지 않는 것으로 이해될 수 있다.



017

수완 T1-30 (여휘)



석환샘's Viewpoint

전체 11문장 중
①-④가 까다로움

어법 / 빈칸



Vocabs / Expressions

- accumulate 축적하다
- preserve 보존하다
- awareness 인식
- encounter 마주치다
- derive 끌어내다/neutral 중립의
- scrutiny 정밀 조사
- stimulate 자극하다
- instantly 즉각적으로
- validate 입증하다
- candidate 후보자
- rush 쇄도
- opposing 반대의
- contradict 모순되다

conjure up
~를 떠올리다

Text Inside

Each of us ⁽¹⁾ **views** reality through the thoughts we have accumulated in our individual preserved state of awareness. When you encounter a new thought, you call upon this state to derive meaning, agree, disagree, judge, or remain ⁽²⁾ **neutral**. Every thought you encounter or conjure up you filter through this state. You can observe this ① _____ as you produce thoughts ⁽³⁾ **that** stimulate your feelings. Pay attention the next time you disagree with somebody. Notice how your mind instantly produces thoughts that validate your point of view. For example, as your friend defends a political candidate who you dislike, notice the rush of ⁽⁴⁾ **opposing** thoughts that enter your mind. As this happens, consider for a moment ⁽⁵⁾ **where** these thoughts came from and why you produced them at this particular moment. Consider their purpose. You ⁽⁶⁾ **did** attract them and they ⁽⁷⁾ **do** have a purpose. Their purpose is to ② _____ your beliefs.

Structure / Flow

G 우리는 현실을 인식할 때 축적해왔던 인식 상태(=가치관)를 필터로 사용함

이런 **꼼꼼한** 여과를 거치며 생각이 형성

[예시]

S 내가 싫어하는 정치인을 친구가 옹호할 때 반박하는 논리가 자주 떠오르는 것은

(친구에게 혹시라도 설득될 수 있으므로) 내 믿음을 **강화**하기 위해 반박 논리들이 떠오르는 것

- (1) view (x) 주어가 단수
- (2) 형용사 자리
- (3) (주격) 관계대명사
- (4) opposed (x)
- (5) when (x), that (x)
- (6) (7) 강조의 did, do

- ① scrutiny
- ② reinforce

Translation Outside

① 우리를 각자는 개별적인 인식의 보존 상태에 축적해 온 생각을 통해 현실을 본다. ② 새로운 생각에 마주칠 때 여러분은 의미를 끌어내거나, 동의하거나, 동의하지 않거나, 판단하거나, 또는 중립을 지킬 것을 이 상태에 요구한다. ③ 여러분은 자신이 마주치거나 떠올리는 모든 생각을 이 상태를 통해 여과한다.

④ 감정을 자극하는 생각을 만들 때 여러분은 이 정밀 조사를 관찰할 수 있다. ⑤ 다음에 누군가와 의견이 일치하지 않을 때 주의를 기울이라. ⑥ 마음이 어떻게 즉각적으로 여러분의 관점을 입증하는 생각을 만들어 내는지에 주목하라.

⑦ 예를 들어, 친구가 여러분이 싫어하는 정치 후보자를 옹호할 때, 여러분의 마음에 쇄도해 들어오는 반대되는 생각에 주목하라. ⑧ 이런 일이 생길 때, 이러한 생각들이 어디에서 왔는지, 그리고 왜 이 특정한 순간에 그 생각들을 하게 되었는지를 잠시 생각하라.

⑨ 그것들의 목적을 생각하라. ⑩ 여러분이 정말로 그것들을 끌어들었고 그것들에게는 정말로 목적이 있다. ⑪ 그것들의 목적은 여러분의 믿음을 강화하는 것이다.

018

수완 T1-34 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

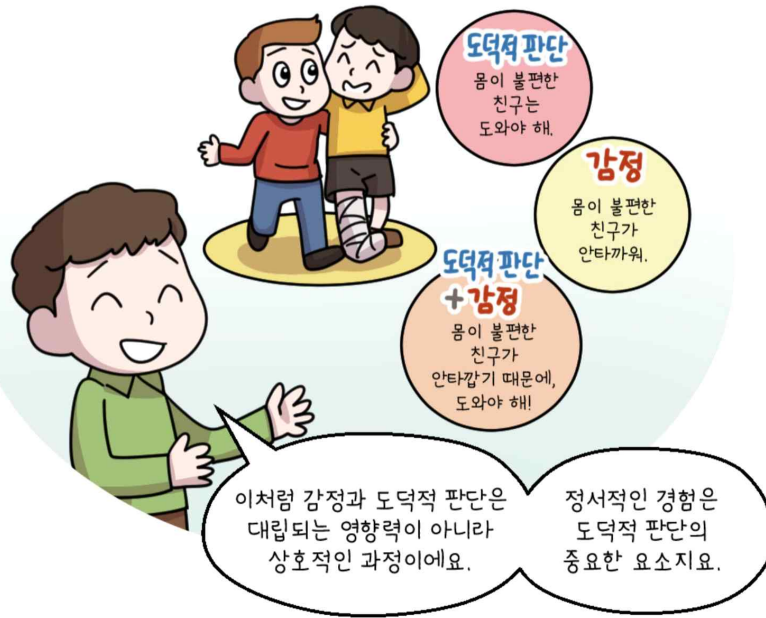
출제가능성 매우 높음

순서/삽입으로 내면 가장 무난하겠지만, 어법/어휘도 한 번은 제대로 봐줘야 한다.

③번 문장의 this treatment~

④번 문장의 Rather

가 삽입지점 포인트 (아래 추가설명 참조)



Vocabs / Expressions

domain	영역
moral	도덕적인
reciprocal	상호적인
emotivist	정의주의적인
intuitionist	직관론적인
morality	도덕성
principally	주로
implicit	암묵적인
reasoning	추론, 추리
rationalization	합리화
assumption	가정
affective	정서적인
integration	통합
encoding	부호[암호]화
violation	위반, 위배
evaluative	평가의
consequence	영향

disentangle 떼다
 post hoc 사후(事後)의
 dichotomy 이분법

어휘 빈칸
 삽입 어법

사회 영역 이론: A
 정의주의/직관론: B

첫 문장에서
 A의 입장 처음으로 소개

두 번째 문장에서
 A의 접근법은 B와는 다르다는 설명이 나온 (B 첫 등장)

→ **삽** 일 경우 답은 ①.
 (아래면 수험생 멘붕!!)

세 번째 문장은 다시 A의 입장을 말하지만, this treatment 가 B가 취하는 방식을 가리키는 것이므로 B를 언급한 두 번째 문장 뒤에 붙어야 한다.
 → **삽** 일 경우 답은 ②.
 (가장 평가원스러운 선지)

Rather가 이끄는 문장은 계속 A 입장 설명이므로
 → **삽** 일 경우 답은 ③.

Text Inside

☞ Social domain theory views emotions and moral judgments as reciprocal processes that cannot be disentangled. **삽** This view differs from emotivist or intuitionist approaches to morality, which are principally based on research with adults and give priority to emotional and implicit processes while avoiding reasoning as largely post hoc rationalizations. ① **삽** From the social domain perspective, this treatment of emotions and reasoning as distinct, opposing influences represents a false dichotomy. **삽** Rather, the assumption is that affective experiences are an important component of moral judgment and that the latter involves a complex integration of thoughts, feelings, and experiences. ② To borrow from Kant's famous saying, moral reasoning without emotion is empty; emotions without reasoning are blind. Children's affective experiences influence their understanding, encoding, and memory of moral violations and are part of a complex evaluative process. ③ Information obtained from observing the affective consequences of acts for others, as well as past or immediate emotional responses to moral situations, may constitute the foundation on which moral understanding is constructed.

Structure / Flow

G 사회영역이론은 감정에 대한 경험은 도덕적 판단의 기준/토대로 간주
 따라서 감정과 도덕적 판단은 불가분의 관계임

A) 사회영역이론 VS B) 정의주의 / 직관론

S A) 도덕적 추론과 정서적 경험은 불가분의 관계

B) 추론보다 감정이 더 우위에 있다

Translation Outside

① 사회적 영역 이론은 감정과 도덕적 판단을 뗄 수 없는 상호적인 과정으로 여긴다. ☞ ② 이 견해는 도덕성에 대한 정의주의(情意主義)적 또는 직관론적 접근 방식과는 다르는데, 그러한 접근법들은 주로 성인에게 하는 연구에 기초하고 있으며, 주로 사후(事後) 합리화로서의 추론을 피하면서 감정적, 암묵적 과정에 우선순위를 부여한다.

☞ ③ 사회적 영역 관점에서 보면, 이렇게 감정과 추론을 별개의, 대립되는 영향력으로 다루는 것은 거짓 이분법에 해당한다. ☞ ④ 오히려, 정서적인 경험은 도덕적 판단의 중요한 요소이며 후자는 사고, 감정, 그리고 경험의 복합적인 통합을 수반한다고 가정된다.

⑤ 칸트의 유명한 말을 빌리자면, 감정이 없는 도덕적 추론은 공허하고, 추론이 없는 감정은 맹목적이다. ⑥ 아이들의 정서적인 경험은 도덕적 위반에 대한 그들의 이해, 부호화, 그리고 기억에 영향을 미치며, 복합적인 평가 과정의 일부이다.

⑦ 도덕적 상황에 대한 과거의 감정적 반응이나 즉각적인 감정적 반응뿐만 아니라 행동이 다른 사람에게 미치는 정서적인 영향을 관찰하는 데서 얻어지는 정보 또한 도덕적 이해가 세워지는 토대를 구성할 수도 있다.

019

수완 T1-40 (요약)



석환쌤's Viewpoint

어법 / 어휘 / 변환

내용 자체는 쉬운데 decline과 increase가 같은 문장에 쓰인 이유를 알아야 함

scientific complexity
peak age
education demands
증가 / 늦어짐

ideation rates
elaboration rates
early age innovation
productivity (middle age)
innovative output
감소



Vocabs / Expressions

peak	절정
productivity	생산성
complexity	복잡성
domain	영역
ideation	관념화
elaboration	정교화
rate	속도
decline	감소하다
achievement	업적
make up for	~을 보충하다
shortened	단축된
output	생산량

Text Inside

어휘 변환
삽입 어법

Historians have observed that the peak age for scientific productivity was about 25 years of age in the year 1500, but by 1960 it was 37. The increasing complexity of scientific domains seems **to have caused** this increase; this complexity makes the ideation and elaboration rates **decline**, and this **results in a later career peak**. Educational psychologist B. F. Jones studied 700 Nobel Prize winners and technological inventors in the 20th century and **found** that over the course of the century, the greatest achievements **occurred** at later and later ages; the **mean** age at great achievement **rose** by about six years over the century, and in 2000, the peak age was 36 to 40. His data showed that the peak age increased because early age innovation is **declining**, and that's a result of the increased educational demands **required** to acquire the knowledge **necessary** to contribute to an innovation. At the beginning of the 20th century, great minds began their work at age 23; at the end, at age 31. There's been **no increase** in the productivity of innovators beyond middle age to make up for this **shortened** career, and as a result, there's been a **decline** in innovative output per researcher over the century.

Structure / Flow

G 과학의 복잡성이 만들어낸 변화:
1) 아이디어 형성 및 정교화 속도 감소
2) 늦춰진 peak age

S 조사해보니 peak age가 늦춰지는 게 맞더라는 내용

S 위인들 연구시작 나이 20c 초 → 23세 20c 말 → 31세

결과적으로는 생산량 감소

Translation Outside

- 역사자들은 과학 생산성이 절정에 이르는 나이가 1500년에는 약 25세였지만, 1960년 즈음에는 37세였다고 말했다.
- 과학 영역의 증가하는 복잡성이 이러한 증가를 야기했던 것으로 보이는데, 이러한 복잡성이 아이디어 형성과 정교화의 속도를 감소시키고, 이것이 경력의 절정을 더 뒤로 미루는 결과를 초래한다.
- 교육심리학자 B. F. Jones는 20세기 700명의 노벨상 수상자와 기술 분야의 발명가에 관해 연구했고, 그 세기 동안 가장 위대한 업적은 점점 더 늦은 나이에 일어났음을 발견했는데, 위대한 업적을 이룬 때의 평균 연령은 그 세기에 걸쳐서 약 6년 정도 올라갔고, 2000년에는 절정에 이르는 나이가 36세에서 40세 사이였다.
- 그의 자료는, 이른 나이에의 기술 혁신이 감소하고 있기 때문에 절정에 이르는 나이가 증가했고, 그것은 기술 혁신에 기여하는 데 필요한 지식을 습득하는 데 요구되는 교육적 요구가 증가한 결과라는 것을 보여 주었다. 20세기 초에 위인들은 23세에 자신들의 연구를 시작했고, 20세기 말에는 31세에 시작했다.
- 이 경력 단축을 보충할, 중년을 넘긴 혁신적인 사람들의 생산성은 증가하지 않았고, 그 결과 그 세기 내내 연구원 한 명당 기술 혁신 생산량이 감소했다.

020

수완 T2-31 (빈칸)



석환샘's Viewpoint

삽입 / 순서
어휘 / 어법

빈칸 → 흐름
변형의 패턴에
잘 들어맞는 지문

순서로도 좋고
삽입은 더 좋고
어휘/어법도 무난



Vocabs / Expressions

- isolate 분리시키다
- content 내용
- subject 주제, 과목
- track 추적하다
- U.S. Navy Seals 미국 해군 특전대
- compel 강제로~하게 하다
- take liberties with ~을 자유롭게 바꾸다
- condense 압축하다
- critique 비평, 평론
- significance 중요성
- sensitivity 민감성
- completeness 완전성
- accuracy 정확성
- reliability 신뢰성
- nomination 지명
- overlook 간과하다

Text Inside

어휘 빈칸
삽입 어법

Sometimes, of course, we might have good reasons, conceptually and critically, to isolate the content of a film from its form. The subject of Kathryn Bigelow's Zero Dark Thirty is the tracking and eventual killing of the terrorist Osama Bin Laden by United States CIA agents and U.S. Navy Seals. That content is historical fact. But limited access to some specific details, and the demands of cinematic storytelling, compelled the filmmakers to take liberties with the original content when giving the movie its ultimate form. Zero Dark Thirty invents and combines characters, rearranges and condenses action, and speculates on events. Many critiques of Zero Dark Thirty, noting the significance and sensitivity of the content, questioned the film's completeness, accuracy, and reliability. Yet the movie could be considered a formal success; it received Academy Award nominations for Best Picture, Actress, Original Screenplay, Film Editing, and Sound Editing. By focusing solely on content, we may risk overlooking the aspects that make movies interesting as individual works of art.

Structure / Flow

G 영화에서 내용 (content)과 형식(form)의 분리는 타당함

[예시]
S 실화에 기반했지만 내용을 각색한 영화 Zero Dark Thirty
비평가의 비판 but 상업적(예술적) 성공

[반복]
G 영화의 내용만을 우선시하게 되면 예술적 흥미를 잃을 수도 있음

Translation Outside

① 물론 때때로, 개념적으로 그리고 비평적으로, 영화의 내용을 그 형식에서 분리시키는 타당한 이유가 있을 수도 있다. ② Kathryn Bigelow의 Zero Dark Thirty의 주제는 미국 CIA 요원과 미국 해군 특전대가 테러리스트 Osama Bin Laden을 추적해서 결국에는 사살하는 내용이다.

③ 그 내용은 역사적 사실이다. ④ 그러나 일부 특정한 세부사항에 대한 제한적인 이용과 영화적인 스토리텔링의 요구로 인해 영화 제작자들은 그 영화의 최종적인 형태를 만들어 갈 때 원래 내용을 자유롭게 바꿀 수밖에 없었다.

⑤ Zero Dark Thirty는 등장인물들을 지어내고 결합하며, 액션을 재정렬하고 압축하며, 사건들에 관해 추측한다. ⑥ Zero Dark Thirty에 대한 많은 비평은 내용의 중요성과 민감성을 언급하면서 그 영화의 완전성, 정확성, 신뢰성에 의문을 제기했다.

⑦ 하지만 이 영화는 형식상의 성공작으로 여겨질 수 있는데, 아카데미상에서 최우수 작품상, 여우주연상, 각본상, 영상 편집상, 음향편집상의 후보에 올랐기 때문이다. ⑧ 내용에만 집중함으로써, 우리는 영화를 개별 예술 작품으로서 흥미롭게 만드는 측면을 간과하는 위험을 무릅쓸 수도 있다.

021

수완 T2-34 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

어휘, 무관한 문장, 어법

어휘로 출제되면
답이 잘 안보일 수도!

Theory of Mind
마음 이론 (ToM)

타인의 사고, 감정, 행동 및 그 이유를 추론하기 위해 존재한다고 여겨지는 정신의 기관

결국, 이 표현은 비록 번역은 마음이론이라 하더라도, 실제 뜻은 우리 안에 있는 어떤 기관이라고 이해해야 한다. 우울증, 조현병 등을 앓거나, 극심한 스트레스를 받을 때 고장 난다고 한다.



Vocabs / Expressions

- theory of mind
- 마음 이론
- theory of relationship
- 관계 이론
- distinctly
- 분명히
- relative
- 상대적인
- dominance
- 우위
- with respect to ~와 관한
- preferentially
- 우선적으로
- ally
- 동맹자
- bystander
- 구경꾼
- combatant
- 전투원
- aggressor
- 공격자

- consolation
- 위로, 위안
- reconcile
- 화해시키다

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

- (1) because of (x)
- (2) knowing (x)
- (3) is seen (x)
- (4) what (x)
- (5) them (x)
- (6) that (x)
- (7) have (x)

Some species have evolved not only a theory of mind but also, distinctly, a theory of relationships — which is evolutionarily advantageous, (1) **because** recognizing relationships between other individuals helps **predict** their social behavior. The most basic type of such knowledge is when one animal (2) **knows** the relative dominance rank of two other animals, not just its own rank with respect to the others. This important ability is widespread, (3) **seen** in hyenas, lions, horses, dolphins, and, of course, primates, but also in fish and birds. Capuchin monkeys in conflict **preferentially** seek out allies (4) **that** they know to be **higher** ranked than their opponents, and they also seek out allies that they now have **closer** relationships with (5) **themselves** than with their opponents. If two chimpanzees have a fight and a bystander offers **consolation** to the loser, this can **reconcile** the two combatants, but only if the bystander has a friendship with the **aggressor**. All three animals understand (6) **what** it means for two of them (7) **to have** a special bond.

[주제]
동물의 관계 이론

G
동물들은 다른 개체들 간의 우선순위(서열)를 인지하고, 사회적 행동을 예측한다.

[예시]

S
남과 자신, 남과 남 사이의 관계를 이해하는 동물들의 사례

고리감는 원숭이와 침팬지의 예시

Translation Outside

① 어떤 종은 마음 이론뿐만 아니라 분명히 관계 이론도 발달시켜 왔고, 이는 진화상으로 유리한데, 왜냐하면 다른 개체들 사이의 관계를 인식하는 것이 그들의 사회적 행동을 예측하는 데 도움이 되기 때문이다. ② 그러한 지식의 가장 기본적인 유형은 한 동물이 다른 두 동물과 관련된 자신의 순위뿐만 아니라 그 두 동물의 상대적 우위 순위를 알고 있을 때이다. ③ 이 중요한 능력은 널리 퍼져 있어서, 하이어나, 사자, 말, 돌고래, 그리고 물론 영장류에서뿐만 아니라 물고기와 새에게서도 보인다. ④ 싸움 중인 고리감는원숭이는 상대보다 순위가 더 높은 것으로 알고 있는 동맹자를 우선적으로 찾으며, 또한 상대보다 자기와 더 가까운 관계를 맺고 있다고 알고 있는 동맹자를 찾기도 한다.

무관한 문장

x 따라서 고리감는 원숭이는 포식자가 접근할 때 동맹자를 위해서는 경고음 내지만, 동맹자가 아닌 경우에는 침묵하는 경향을 보인다. (무관)
x 사실, 침팬지 사회에서는 동맹, 배신, 위엄 과시 등 다양한 정치적 행위가 일어나며, 서열의 사다리를 오르기 위한 지능적인 행동을 보인다. (무관)

⑤ 만약 침팬지 두 마리가 싸움을 벌이고 구경하던 침팬지가 패자를 위로한다면, 이것은 그 싸우는 두 마리를 화해시킬 수 있지만, 구경하던 침팬지가 공격을 한 침팬지와 친분이 있는 경우에만 그렇다. ⑥ 세 동물 모두 그들 중에서 둘이 특별한 유대감을 갖고 있다는 것이 무엇을 의미하는지를 알고 있다.

022

수완 T2-35 (무관)



석환삼's Viewpoint

어법, 어휘, 빈칸



Vocabs / Expressions

- in the first place
- 애초에
- predator 포식자
- kinship 친족
- offset 상쇄하다
- ecological 생태학적
- prolonged 오래 지속되는
- model ~ on ...
- ...에 맞추어 ~을 만들다
- self-reliant 독립적인
- insurance 보험
- extended family 대가족
- assistance 지원, 도움
- mitigate 완화하다
- diffuse 분산하다
- resilience 회복력

Text Inside

Structure / Flow

어휘 빈칸
삽입 어법

- (2) them (x)
- (3) which (x)
- (4) ones (x) those (x)
- (5) which (x)
- (6) are (x)
- (7) equally (x)
- (8) extending (x)
- (9) depending (x)
- (10) demonstrating (x)

① self-reliant
= independent

Social systems exist to **mitigate** risk: that is (1) **why** human beings live in communities in the first place. People living in groups can protect (2) **themselves** better from enemies or predators, share resources, and help one another **beyond** the immediate kinship group. Through technology, trade, and political organization, organized communities under stress can **access** help that will **offset** the local impact of ecological problems and **diffuse** the impact over a much larger area or population. A society (3) **in which** people consider themselves to be one big family is **more likely** to show **resilience** in a disaster or prolonged stress than (4) **one** (5) **in which** each individual **models his or her behavior on** ① **individualism**, all other things (6) **being** (7) **equal**. This is the fundamental idea behind insurance, (8) **extended** family networks of assistance, and disaster assistance. Therefore, this class of problem often (9) **depends** importantly on the level of resilience a society (10) **demonstrates** under stress.

- [주제]
- G 집단생활 → 가까운 친족들에게서 도움 → 위험 완화
- [부연 / 대조]
- 회복력에 있어서는 개인주의 독립생활 < 집단공동체 생활
- S
- 사회 시스템의 사례 보험, 재난 지원 대가족 네트워크 등

Translation Outside

- ① 사회 시스템은 위험을 완화하기 위해 존재하는데, 그것이 바로 인간이 애초에 공동체 속에서 사는 이유이다.
- ② 집단 속에서 사는 사람들은 적이나 포식자로부터 자신을 더 잘 보호하고, 자원을 공유하며, 직계 친족 집단의 범위를 넘어 서로 도울 수 있다.
- ③ 기술, 무역, 정치조직을 통해, 스트레스를 받고 있는 조직화된 공동체는 생태학적 문제의 국지적 영향을 상쇄하고 훨씬 더 넓은 지역이나 더 많은 인구로 그 영향을 분산해 줄 도움을 받을 수 있다.
- ④ 모든 다른 조건들이 동등하다면, 사람들이 스스로를 하나의 대가족으로 여기는 사회가 각 개인이 독립적인 개인주의에 맞춰 자신의 행동을 형성하는 사회보다 재난 또는 오래 지속되는 스트레스 상황에서 회복력을 보일 가능성이 더 높다.
- ⑤ 이것이 보험, 대가족 네트워크의 지원, 그리고 재난 지원의 이면에 있는 기본 개념이다.
- ⑥ 따라서 이러한 부류의 문제는 많은 경우, 중요하게도, 한 사회가 스트레스를 받고 있는 상황에서 보여 주는 회복력 수준에 의존한다.

023

수완 T3-21 (함의)



석한샘's Viewpoint

어휘 / 빈칸 / 순서

Vocabs / Expressions

commander 지휘관
transcend 초월하다
phrase 한마디, 어구
entity 독립체, 실제
representative 대표자
constitutional 헌법(상)의
articulate 분명히 표현하다
adversary 상대, 적
confrontation 대치
be attributed to ~의 탓으로 돌려지다

Text Inside

The objective of battle, to “throw” the enemy and to make him defenseless, may temporarily **blind** commanders and even strategists to the larger purpose of war. War is never an isolated act, nor is it ever only one decision. **1** In the real world, war’s larger purpose is always a political purpose. It ① _____ the use of force. This insight was famously captured by Clausewitz’s most famous phrase, “War is a mere **continuation** of politics by other means.” **2** To be political, a political entity or a representative of a political entity, whatever its constitutional form, has to have an intention, a will. That intention has to be **articulated**. And one side’s will has to be **transmitted** to the adversary at some point during the confrontation (it does not have to be publicly communicated). **3** A violent act and its larger political intention must also be **attributed** to one side at some point during the confrontation. History does not know of acts of war without **eventual attribution**.

Structure / Flow

[주제]

G 전쟁의 목표
=정치적(political)

[부연]

S 전쟁은 다른 수단
을 가지고 계속하는
정치일 뿐

① 의도를 가짐
② 의도를 전달함
③ 상대편 탓함

① transcends

Translation Outside

① 전투의 목표, 즉 적군을 ‘격멸하고’ 무방비 상태로 만드는 것은 일시적으로 지휘관과 심지어 전략가까지도 전쟁의 더 큰 목적을 보지 못하게 할 수도 있다. ② 전쟁은 결코 고립된 행위가 아니며, 또한 결코 단 하나의 결정도 아니다. ③ 현실 세계에서 전쟁의 더 큰 목적은 항상 정치적 목적이다. ④ 그것은 물리력의 사용을 초월한다. ⑤ 이 통찰은 “전쟁은 다른 수단으로 단지 정치를 계속하는 것에 불과하다.”라고 한 Clausewitz의 가장 유명한 한마디에 의해 멋지게 포착되었다. ⑥ 정치적이기 위해서 정치적 독립체나 정치적 독립체의 대표자는, 체제상의 형태가 무엇이든지, 의도, 즉 의지를 가져야 한다. ⑦ 그 의도는 분명히 표현되어야 한다. ⑧ 그리고 한 쪽의 의지는 대처하는 동안 어느 시점에 상대에게 전달되어야 한다 (그것이 공개적으로 전달될 필요는 없다). ⑨ 폭력 행위와 그것의 더 큰 정치적 의도 또한 대처하는 동안 어느 시점에 한쪽의 탓으로 돌려져야 한다. ⑩ 역사는 궁극적 귀인이 없는 전쟁 행위에 대해 알지 못한다.

024

수완 T4-23 (주제)



석한샘's Viewpoint

어휘 (1) / 어휘 / 빈칸

Vocabs / Expressions

implication 영향
handling 출하, 처리
be subject to ~에 처하다
sustainable 지속가능한
erode 무너뜨리다
trading preference 무역 편애
run counter to ~에 역행하다
subsidy 보조금
retaliatory 보복성(의)
volatile 불안정한

Text Inside

Placing organic products into the global market has a number of **implications**. Global markets are characterized by the strong role played by corporations in transport, handling, distribution, marketing and sales. **Entering** into the same markets as conventional agricultural products is likely to result in organic produce **being subject** to the same economic conditions that have shaped conventional agriculture and made sustainable practices **unattractive**. Organic producers **competing** in existing global markets will face economic incentives **likely to erode the principles of organic farming**. An emerging issue of potentially great concern is challenges **brought** against nations **whose** trading preferences **run counter** to such groups as the World Trade Organization. Entry into global markets may offer grounds **on which to challenge** national subsidies for conventional agriculture, but retaliatory challenges against organic farming **are likely**. A further concern is that global markets are **uncertain** and often volatile, which has the effect of **reducing** the security of farming enterprises.

Structure / Flow

Intro 유기농 제품의
세계 진출은
영향력이 큼

유기농 제품이
세계시장에 진출
하려면 맞닥뜨릴
많은 위험 요소들

S 기존 농산물과
동일한 시장 진입
→ 매력 없어짐

유기농 생산원칙
을 무너뜨리고 싶은
경제적 이유 생김

글로벌 시장이
불확실/불안정하여
안정성이 약화되어
대기업에만 이익

Translation Outside

① 유기농 제품을 세계 시장에 내놓는 것은 여러 가지 영향을 미친다. ② 세계 시장의 특징은 운송, 출하, 유통, 마케팅 그리고 판매에서 기업이 큰 역할을 한다는 것이다. ③ 관행 농산물과 동일한 시장에 진입하는 것은 유기농 농산물을 관행 농업을 형성하고 지속 가능한 관행들을 매력 없는 것으로 만들었던 것과 똑같은 경제적 상황에 처할 수 있게 하는 결과를 가져올 가능성이 있다. 기존 세계 시장에서 경쟁하는 유기농 생산자들은 유기 농업의 원칙을 무너뜨릴 가능성이 있는 경제적 인센티브에 직면하게 될 것이다. ④ 잠재적으로 큰 우려가 될 수 있는 새로 떠오르는 문제는 (국가의) 무역 편애가 세계무역기구와 같은 단체에 역행하는 국가들에 제기되는 어려움이다. 세계 시장 진출은 관행 농업에 대한 국가 보조금에 이의를 제기할 근거를 제공할 수도 있지만, 유기 농업에 대한 보복성 도전이 있을 가능성도 있다. ⑤ 추가적인 우려는 세계 시장이 불확실하고 자주 불안정하다는 것인데, 이는 농업 기업의 안전성을 약화시키는 결과를 낳아, 더 큰 규모의 기업에 대한 경제적 인센티브에 추가될 수 있다.

025

수완 T3-29 (어법)



석환삼's Viewpoint

무관한 문장
어휘 / 빈칸



Vocabs / Expressions

resemble 닮다
combination 조합
index 목차, 지수
consist of ~로 구성되다
summary 개요, 요약
column 기둥, 칼럼
considerable 상당한
cue 단서를 제공하다
merely 단순히, 단지
verbal 말의, 말에 관한
dictate ~하게 지시하다

static 정적인

Text Inside

In graphic form and function, the newspaper is coming to resemble a computer screen, as the combination of text, images, and icons turns the newspaper page into a static snapshot of a World Wide Web page. In many newspapers the index now consists of summaries gathered in a column running down the left-hand side of the page, and a small picture is often included with the summary. Anyone familiar with multimedia presentations can easily read such a picture as an iconic button, which the user would press in order to receive the rest of the story. USA Today in fact makes considerable use of “hypertextual” links back and forth throughout its pages, and these links are sometimes cued by small graphics. The purpose of these icons together with the other pictures and graphics is not merely decorative. Together they help to ① _____ the function of the newspaper, which is no longer only to transmit verbal information, but also to provide an appropriate visual experience and through that experience to dictate an appropriate reaction to the stories being told.

Structure / Flow

Intro 신문은
 형식 / 기능 면에서
 웹페이지를
 닮아가고 있는 중

S 웹 기반 신문 특징
 좌측세로 단 개요
 링크 사진
 -하이퍼텍스트
 링크 활용

G 아이콘 버튼 →
 신문의 기능 재정의
 의
 정보 전달에서
 기사에 대한
 반응(reaction)으로

어휘 빈칸
삽입 어법

① redefine

Translation Outside

① 텍스트, 이미지, 그리고 아이콘의 조합이 신문 면을 월드 와이드 웹 페이지의 정적인 스냅 사진으로 바꾸어 감에 따라, 그래픽 형식과 기능에서 신문은 컴퓨터 화면을 닮아 가고 있다. ② 여러 신문에서 목차는 이제 신문 면의 좌측을 따라 있는 세로 단에 수록된 개요로 구성되며, 흔히 작은 사진이 개요와 함께 포함되어 있다. ③ 멀티미디어를 이용한 발표에 익숙한 사람은 누구나 그와 같은 사진이 아이콘 버튼이라는 것을 쉽게 알아볼 수 있는데, 이 버튼을 사용자가 그 기사의 나머지 부분을 얻기 위해 누를 것이다. ④ USA Today는 사실 신문 면 전체를 왔다 갔다 하며 ‘하이퍼텍스트’ 링크를 상당히 활용하고 있으며, 때때로 이 링크는 작은 그래픽에 의해 단서가 제공된다 (때때로 작은 그래픽이 이 링크의 단서가 된다).

무관한 문장

- x 결국, 하이퍼텍스트를 사용하지 않는 신문이나 잡지는 심각한 구독자 수 감소를 겪고 있으며, 폐간 위기에 처해진 신문사들도 있다. (무관)
- x 그러나 이러한 아이콘 버튼 주위로 무수히 많이 배치된 온라인 광고의 범람은 기사의 가독성을 낮추는 장애물로서 작용하고 있다. (무관)

⑤ 다른 사진 및 그래픽과 더불어 이 아이콘의 목적은 단순히 장식적인 것이 아니다. ⑥ 그것들은 함께 신문의 기능을 재정의하는 것을 돕는데, 그 기능은 이제 말로 나타낸 정보를 전송하는 것뿐만 아니라, 또한 적절한 시각적 경험을 제공하고, 그 경험을 통해, 전달되고 있는 기사에 대한 적절한 반응을 하게 하는 것이기도 하다.

026

수완 T3-31 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

어법 / 어휘 / 순서
무관한 문장



Vocabs / Expressions

- long-standing 오래 지속된
- per se 그 자체로
- investigator 조사자
- reconstruct 재구성하다
- retrieve 되찾다
- fleeting 순간적인
- report 보고하다
- revivability 재생 가능성
- grief 슬픔
- summon up 떠올리다
- rapture 환희

Text Inside

Structure / Flow

- Intro 감정이 기억에 저장되는지 여부에 관한 논쟁 소개
- G 감정은 기억 속에 저장되지 않음
→ 상황을 토대로 재구성되는 것일 뿐
- S 감정을 재기술하는 과정에 대한 설명
다시 떠올린 감정은 예전 감정이 아닌 재구성(새로 생산된) 감정으로 봐야 함

어휘 빈칸
삽입 어법

■ There is a long-standing debate within psychology as to whether emotions per se are stored in memory. Some investigators argue that emotion cannot be stored in memory but must be **reconstructed** based on knowledge concerning the circumstances **in which** the emotion was experienced. ■ According to this view, when **asked** to remember emotions, people retrieve not the fleeting emotional experience but a **redescription** of it based on memory for **relevant** details **concerning** the event or based on beliefs about how one is **likely** to have felt. ■ Remembering the circumstances **in which** an emotion was experienced also may cause people to experience a **similar** but **new** emotion in the present, and it is this new emotion that is then reported. ■ As William James put it, “The revivability in memory of the emotions, like **that** of all the feelings of the lower senses, **is** very **small**.... We can produce, not remembrances of the old grief or rapture, but **new** griefs and raptures, by summoning up a lively thought of their exciting cause.”

Translation Outside

- ① 감정이 그 자체로 기억 속에 저장되는가에 대한 오래 지속된 논쟁이 심리학 내에 있다.
- ② 일부 연구원들은 감정은 기억 속에 저장될 수 있는 것이 아니라, 그 감정이 경험된 상황에 관한 지식을 토대로 재구성되는 것이 틀림없다고 주장한다.
- ③ 이 견해에 따르면, 감정을 상기하라는 요청을 받았을 때, 사람들은 순간적인 그 감정적 경험이 아니라 그 사건에 관한 관련 세부 사항에 대한 기억에 기초하거나 사람들이 어떻게 느꼈을 것 같은지에 대한 믿음에 기초해 그것을 재기술한 것을 생각해 낸다.

무관한 문장

x 따라서 우리가 경험하는 모든 사건들은 기억 속에 존재하는 노트에 펜으로 쓰여진다고 보다 지울 수 없도록 석판에 새겨지는 것이다. (반대)
x 예를 들어, 행복했던 순간을 떠올리면 우리의 기억 속에 과거 행복했던 순간의 구체적 모습들이 다시 소환되어 심상에 투사된다. (반대)

- ④ 감정이 경험된 상황을 상기하는 것은 또한 사람들이 비슷하지만 새로운 감정을 현재에 경험하게 할 수도 있는데, 그때 말해지는 것이 바로 이 새로운 감정이다.
- ⑤ William James가 말한 대로, “기억 속에서 감정이 되살아날 가능성은, 하등 감각의 모든 느낌이 되살아날 가능성과 마찬가지로 매우 작다...”
- ⑥ 우리는 옛 슬픔이나 환희를 불러일으키는 원인에 대한 생각을 생생하게 떠올림으로써 옛 슬픔이나 환희의 상기가 아니라 새로운 슬픔과 환희를 만들어 낼 수 있다.”

027

수완 T4-30 (어휘)



석환쌤's Viewpoint

순서 / 어법

Vocabs / Expressions

mobility 이동성
characteristic 특징
implement 시행하다
cluster 모이다
suburb 교외, 변두리
disperse 분산하다
locate 찾아내다

census tract
인구 조사 표준 지역

Text Inside

❏ Policies aimed at providing mobility for low-income carless people might effectively be focused on the census tracts that have the largest percentages of households with these characteristics. ❶ You can see that such policies would be far easier to implement in the city, where target tracts are clustered together, than in the suburbs, where they are widely dispersed. ❷ Even when an area-targeted policy can be implemented, it provides services to many households who live in the targeted tracts but do have a car or are not in poverty, and it would miss the many carless households that do not live in the target census tracts. ❸ Also, there are numerous individuals (rather than households) who are carless for much of the day — people, for example, who remain at home while someone else takes the household's one car to work. The census tract maps are little help in locating these people.

Structure / Flow

Intro 정책 수립 시 인구조사 표준지역을 활용하는 경우

인구조사 표준지역 사용의 문제점 나열

- S
- 1) 인구 밀도 높은 도시 위주
 - 2) 지역 외 대상자 배제 + 지역 내 비대상자 포함
 - 3) 가구별 조사 이다보니 개인은 고려하기 어려움

Translation Outside

- ① 자동차가 없는 저소득층 사람들에게 이동성을 제공하는 것을 목표로 하는 정책은 이러한 특성을 가진 가구의 비율이 가장 높은 인구 조사 표준 지역에 효과적으로 초점을 맞출 수도 있을 것이다.
- ② 그런 정책은 대상 표준 지역이 널리 분산되어 있는 교외보다는 대상 표준 지역에 함께 모여 있는 도시에서 훨씬 더 쉽게 시행될 것임을 알 수 있다.
- ③ 지역을 목표로 하는 정책이 시행될 수 있을 때에도, 그것은 대상 표준 지역에 살고 있지만 자동차를 '실제로' 가지고 있거나 혹은 가난하지 않은 많은 가정에 서비스를 제공하기도 하고, 대상 인구 조사표준 지역에 살지 '않는' 차가 없는 많은 가구들을 놓치기도 할 것이다.
- ④ 또한, 예를 들어, 다른 사람이 그 가정이 가지고 있는 한 대의 차를 가지고 출근하는 동안 집에 머물러 있는 사람들처럼 하루 중 많은 시간 동안 차가 없는 수많은 (가정이라고보다는) '개인들'이 있다. ⑤ 인구 조사 표준 지역 지도는 이런 사람들을 찾아내는 데 거의 도움이 되지 않는다.

028

수완 T4-40 (요약)



석환쌤's Viewpoint

분량 / 어휘

Vocabs / Expressions

longitudinal 장기적인
obese 비만한
biopsychological
생물 심리학의
explicit 명백한
implicit 암묵적인
primal 원초적인
bypass 피해 가다

positron emission tomography
양전자 방출 단층 촬영
binge eating 폭식

Text Inside

Researchers have now integrated findings that used methods such as positron emission tomography (PET) imaging studies of dopamine's role in human drug addiction and longitudinal observations of the eating behaviors of overweight and obese individuals to show that increased body weight can increase behaviors that are common markers of addiction. Dopamine rewards the brain, thus signaling people to continue the behaviors that release it. One characteristic of addiction is that it is experienced as wanting, not simply liking, the addictive substance. A biopsychological research group in the United Kingdom has developed experimental methods to distinguish between explicit liking and implicit wanting. Their studies found that individuals with a tendency towards binge eating reported "liking" most food types, but "wanting" high-fat sweet foods. By hiring food and flavor chemists to design products that elicit this primal "wanting," food companies can ❶ _____ the rational processes that protect people from harming themselves.

Structure / Flow

G 체중 증가 시 나타나는 음식에 대한 중독 반응

중독되면 걸로 like 하기보다는 속으로 want 하게 됨

- S
- 중독을 유발하는 식품은 우리의 이성적(rational) process를 무시(bypass) 하게 만들 것

⓪ bypass (중요)

Translation Outside

- ① 연구원들은 이제 인간의 약물 중독에서 도파민의 역할에 관한 양전자 방출 단층 촬영(PET) 영상 연구 같은 방법을 사용했던 연구 결과와 과체중과 비만한 사람들의 식 식 행동에 대한 장기적인 관찰 결과를 통합하여 체중이 증가하면 중독의 일반적인 표지에 해당하는 행동도 증가할 수 있다는 것을 보여 주었다. ② 도파민은 뇌에 보상을 주고, 결과적으로 신호를 보내 사람들이 그것을 분비하는 행동을 계속하게 한다. ③ 중독의 한 가지 특징은 그것이 그 중독성 물질을 단순히 좋아하는 것으로서 가 아니라 그것을 원하는 것으로 경험된다는 것이다. ④ 영국의 한 생물 심리학 연구 단체는 명백한 좋아함과 암묵적인 원함을 구별하는 실험 방법을 개발했다. ⑤ 그들의 연구에 따르면 폭식 경향이 있는 사람들은 대부분의 식품 유형을 '좋아한다'고 말했지만, 고지방의 달콤한 식품은 '원한다'라고 말했다. ⑥ 이런 원초적 '원함'을 끌어내는 제품을 설계하기 위해 식품 화학자와 향미 화학자를 고용함으로써, 식품 회사들은 사람들이 스스로를 해치지 않도록 보호하는 이성적인 과정을 피해 갈 수 있다.

029

수완 T3-33 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

순서 / 어법

순서로 출제하기
매우 적절

[1]이 한 문장 앞에서
시작될 수도 있음.
(But it wasn't just ~)



Vocabs / Expressions

- associate ~ with ...
- ~을 ...와 연관시키다
- bearded 수염이 난
- heritage 유산
- owe ~ to ~덕분이다
- since time immemorial
- 먼 옛날부터
- right off the bat 즉시
- reason 추론하다
- discipline 학문 (분야)

toga 토가

(고대 로마 시민의 겹옷)

Text Inside

Many people, perhaps even you, associate philosophy with an image of bearded men in togas discussing deep thoughts. There were such people in fact, and our Western intellectual heritage owes a lot to the ancient Greeks (which is why we have this mental picture). But it wasn't just the ancient Greeks who did philosophy. 1 Philosophy is a basic human intellectual activity that has been pursued in every advanced culture since time immemorial. Its universality and timeless appeal should tell you something about it right off the bat: the doing of philosophy does not depend on any particular body of outside knowledge. 2 This distinguishes it from any of the other "social sciences." For example, in history, it is absolutely necessary to know specific facts about events. You can't study history just by reasoning or by thinking about ideas. 3 Likewise, you can't do psychology without having a certain scientific view toward human nature and observing actual patterns in human behavior (this is why psychology is, in fact, a relatively recently developed discipline).

Structure / Flow

- Intro 철학이 연상시키는 일반적인 이미지 = 그리스의 현자들
- G 철학은 보편성과 시대 초월성을 지님 = 외부 지식에 의존할 필요 없음
- S 다른 사회과학들은 (역사학, 심리학 등) 외부 지식에 의존해야만 하므로 철학과 대조적임

Translation Outside

- ① 많은 사람은, 어쩌면 여러분조차도 철학을 깊이 있는 생각을 논하는 토가를 입은 수염이 난 남자들의 이미지와 연관시킨다. ② 사실 그런 사람들이 존재했고, 우리의 서양 지적 유산은 많은 부분 고대 그리스인 덕분이다(이것이 우리가 이런 심상을 갖게 된 이유이다). ③ 그러나 철학을 했던 것은 고대 그리스인만이 아니었다.
- ④ 철학은 먼 옛날부터 모든 선진 문화에서 추구되어 온 인간의 기본적인 지적 활동이다. ⑤ 그것의 보편성과 시대를 초월한 매력은 여러분에게 그것에 대한 어떤 것을 즉시 말해 줄 것이다. ⑥ 즉, 철학을 하는 것은 특정한 일단의 어느 외부 지식에도 의존하지 않는다는 것이다.
- ⑦ 이것이 철학을 여타의 어느 '사회 과학' 과도 구별하는 것이다. ⑧ 예를 들어, 역사학에서는 사건에 대한 구체적 사실을 아는 것이 절대적으로 필요하다. ⑨ 사유하거나 관념에 대해 생각하는 것만으로 역사를 연구할 수는 없다.
- ⑩ 마찬가지로 인간 본성에 대한 특정한 과학적 견해를 갖지 않고는, 그리고 인간 행동의 실제 양식을 관찰하지 않고는, 심리학을 할 수 없다.
- ⑪ (이것이 사실 심리학이 비교적 최근에 발달한 학문 분야인 이유이다)

030

수완 T3-34 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

순서 / 삽입 / 어휘

과거와 현대의 시점이 바뀌는 부분 → 삽입



Vocabs / Expressions

- in isolation 별개로
- aesthetic 미적인
- currency 통화
- contemporary 현대의
- fragmentation 해체
- transaction 거래
- turnover 회전을
- contribute to ~을 일으키다
- plural 다양한
- inevitably 필연적으로
- proliferation 확산

Text Inside

❷ Musical judgments are never made in complete **isolation**. The formation of “taste cultures” has always been **socially** defined. Participation in certain genres of music was historically determined by a person’s social position, not by a purely **independent** aesthetic choice. ❶ Indeed, from a sociological perspective, taste is always a social category rather than an **aesthetic** one; it refers to the way we use cultural judgments as social “currency,” to **mark** our social positions. **삽** **This may be less clear today, since contemporary society is characterized by the fragmentation of older taste cultures and the proliferation of new ones.** ❷ In this context, cultural **transactions** take place with increasing rapidity — hence the heating up of the cultural economy and its rapid turnover of new products. Not only are taste cultures themselves shifting, but people now tend to move between them with greater **ease**. ❸ These factors contribute to a sense of the relativity of any single position. Contemporary musical choices are **plural** as never before, and the effect of that plurality is inevitably to **confirm** that, in matters of musical judgment, the individual can be the only authority.

Structure / Flow

음악적 판단 → 순수한 미적 개념이 아닌, 문화의 영향을 받는 요소

S(1) 과거에는 사회적 지위를 표현하는 사회적 화폐의 기능을 수행

현대에는 문화적 교류와 변화 활발

S(2) 상황에 따라 지위가 달라짐 → 개인 취향 중요

어휘 빈칸
삽입 어법

Translation Outside

① 음악적 판단은 절대로 완전히 별도로 이뤄지지 않는다. ② ‘취향문화’의 형성은 항상 사회적으로 정의되어 왔다. ③ 특정 장르의 음악에 참여하는 것은 역사적으로 순전히 독립된 미적 선택에 의해서가 아니라, 개인의 사회적 위치에 의해 결정되었다.

④ 실제로, 사회학적 관점에서 취향은 미적인 범주라기보다는 항상 사회적 범주이고, 그것(취향)은 우리가 우리의 사회적 위치를 나타내기 위해 문화적 판단을 사회적 ‘통화’로 사용하는 방식을 의미한다. **삽** **이것은 오늘날 덜 분명할 수도 있는데, 그 이유는 현대 사회의 특징은 더 오래된 취향 문화의 해체와 새로운 취향 문화의 확산이기 때문이다.**

⑥ 이런 상황에서 문화 거래는 점점 빠르게 일어나고, 따라서 문화 경계가 가열되고 그로 인해 신제품의 회전이 빨라지고 있다. ⑦ 취향 문화 자체가 변화하고 있을 뿐만 아니라, 사람들은 이제 그것들 사이에서 매우 더 쉽게 이동하는 경향도 있다.

⑧ 이 요인들은 모든 개인의 위치가 상대적이라는 느낌을 일으킨다. ⑨ 현대의 음악적 선택은 전에 없이 다양하며, 그 다양성의 효과는 필연적으로 음악적 판단의 문제에서 개인이 유일한 권위자일 수 있다는 것을 확인하는 것이다.

031

수완 T5-33 (빈칸)



석환쌤's Viewpoint

순서 / 삽입 / 여백 / 여위

Vocabs / Expressions

primate 영장류
territorial 영역의
territory 영역
overlap 겹치다
contest 경쟁하다
via ~을 통해
avoidance 회피
aggression 공격

hoot 울부짖다
holler 큰 소리를 지르다

Text Inside

Most early primate studies assumed that primates were highly territorial and **that** groups would fight to defend their territories. We now know that most primates are not **what** we would call “territorial,” because areas they use **overlap** with areas that other groups of the same species use. **1** But there are conflicts over space, and in most cases groups of the same species tend to **avoid being** in the same place at the same time (though not always). Researchers have argued that this is a way to **minimize** the risk of conflict and violence between groups. **2** This is not to say that if one spends enough time **watching** primates she won't see two groups **coming** together over a contested area and **putting** on a big show for each other — lots of hooting and hollering and maybe even some fighting. **3** These conflicts can result in serious injury or death but **rarely do**. **삽** **Just as within groups, between-group conflicts are often resolved via negotiations or avoidance.** Or just running away. Severe violence and aggression between groups **is** rare and **seldom** results in death.

Structure / Flow

Intro 영장류가 텃세를 부린다는 통념

G 다른 집단과 영역이 겹침 (overlap) → 갈등 회피

S 갈등 발생 시, 위험을 최소화하는 행동들을 취함
-협상, 회피, 도피

Translation Outside

- ① 대부분의 초기 영장류 연구들은 영장류가 고도로 텃세를 부리는 습성을 가졌고 영장류 집단은 그들의 영역을 지키기 위해 싸울 것이라고 가정했다. ② 우리는 이제 대부분의 영장류들이 이른바 ‘텃세를 부리는 습성이 있는’ 것이 아니라는 것을 하는데, 왜냐하면 영장류들이 사용하는 영역이 같은 종의 다른 집단들이 사용하는 영역과 겹치기 때문이다.
- ③ 그렇지만 공간에 대한 갈등은 존재하며, (항상 그렇지는 않지만) 대부분의 경우 같은 종의 집단들은 같은 시간에 같은 장소에 있는 것을 피하는 경향이 있다.
- ④ 연구자들은 이것이 집단들 사이의 갈등과 폭력의 위험을 최소화하기 위한 방법이라고 주장해 왔다.
- ⑤ 이것이 만약 어떤 사람이 영장류를 관찰하는 데 충분한 시간을 가진다면, 그 사람이 두 집단이 경쟁적인 영역에 함께 와서 서로에게 크게 과시하는 것, 즉 엄청나게 울부짖고 큰 소리를 내며, 아마 심지어 싸우기도 하는 것을 볼 수 없다는 이야기는 아니다.
- ⑥ 이러한 충돌은 심각한 부상이나 죽음을 초래할 수 있지만, 그런 일이 생기는 경우는 거의 없다. **삽** ⑦ **집단 내에서 그렇듯, 집단 간 갈등도 협상이나 회피 등을 통해 흔히 해결된다.** ⑧ 혹은 그저 달아나는 것에 의해서도 해결된다. ⑨ 집단들 사이의 심한 폭력과 공격은 드물며 죽음을 초래하는 경우는 좀처럼 일어나지 않는다.

032

수완 T5-36 (순서)



석환쌤's Viewpoint

빈칸 / 여백 / 삽입

Vocabs / Expressions

define 뚜렷이 밝히다
imagery 형상, 심상
simultaneously 동시에
discern 분별하다
artifact 공예품
at first glance 처음 훑듯 볼 때
fine 순수한, 질 높은
aesthetically 미적으로
on the part of ~ 쪽에서

impart 전하다
preponderance 압도적으로 많음

Text Inside

Color defines our world and our emotions. It is usually seen before imagery. Our eyes are attracted to color to such an extent **that** the color of an object is perceived before the details **imparted** by its shapes and lines. At first glance we do not see the different species of trees **present** in a summer woodland, but rather see the preponderance of green. The artist, architect, and designer, however, are generally concerned with **having** color and imagery **perceived** ① _____. Upon **entering** a room, we first see the color or colors **used** in the interior design and then **discern** the furnishings and artifacts contained within the space. **삽** **An artwork, be it fine or commercial, is aesthetically pleasing to the viewer when its color usage allows the viewer to see the content of the piece (both color and imagery) together.** When this is accomplished, a work's message is conveyed immediately, without a “second look” on the part of the viewer.

Structure / Flow

G 우리 시각 체계는 색(color)을 우선적으로 인지
인지순위: color > shape

S 화가, 건축가, 디자이너들은 색과 형상을 동시에 인식시키는 것에 관심이 있음

Translation Outside

- ① 색은 우리의 세계와 우리의 감정을 뚜렷이 밝혀 준다. ② 그것은 보통 형상보다 먼저 보인다. ③ 우리 눈은 사물의 모양과 선에 의해 전해지는 세부 사항보다 먼저 사물의 색이 인식될 정도로 색에 끌린다. ④ 처음 훑듯 볼 때 우리 눈에 여음 삼림 지대에 존재하는 제각기 다른 종의 나무는 보이지 않고, 오히려 초록색만 압도적으로 많이 보인다. ⑤ 그러나 화가, 건축가, 그리고 디자이너는 일반적으로 색과 형상을 동시에 인식시키는 데 관심이 있다. ⑥ 방에 들어서자마자, 우리는 실내 디자인에 사용된 색이나 색들을 먼저 본 다음에 그 공간에 들어 있는 가구와 공예품을 파악한다. ⑦ **미술 작품은, 순수 미술이든 상업 미술이든 간에, 그것의 색채 사용이 보는 사람이 작품 내용(색과 형상 모두)을 함께 볼 수 있게 해 줄 때 보는 사람을 미적으로 즐겁게 한다.** ⑧ 이것이 달성되면, 보는 사람 쪽에서 ‘재차 보지’ 않아도 작품의 메시지가 즉시 전달된다.

① simultaneously

033

수완 T4-24 (제목)



석환쌤's Viewpoint

빈칸 / 어휘 / 어법
(순서)

어휘도 괜찮고
어법도 괜찮은데
내용이 쉽다는 게
흠이라면 흠



Vocabs / Expressions

- figure 판단하다
- exceptionally 특별히
- split-second 순식간의
- oddly enough 아주 묘하게도
- bypass 우회하다
- predator 포식자
- strike a blow 강타를 날리다
- lethal 치명적인
- mechanism 기제
- ancestry 조상
- combination 조합
- to the extent that ~인 한, ~일 경우
- sluggish 느린
- annihilation 소멸
- debilitating 쇠약하게 하는

Text Inside

Speaking of the place of rational thinking in the life of primitive humanity, rationality itself meant more than mechanical, conscious figuring; it also expressed **itself** in different ways. Conscious, rational thinking can be an exceptionally **sluggish** and dangerous process in emergency situations, **where** split-second decisions often make the difference between survival and annihilation. ❶ It is for this reason that the capacity for **rapid** and dramatic decision-making had to evolve, which, **oddly enough**, was accomplished through ① _____ conscious, rational thinking altogether. ❷ It's not clear, however, **whether** the capacity for instant but **unconscious** thinking and split-second decision-making (e.g., quickly running from a predator or thoughtlessly striking a debilitating or lethal blow to an enemy) is a new human response mechanism, an old instinct that has been carried over from humanity's animal ancestry, or a creative combination of the two. ❸ **Whatever** it is, it certainly **realizes** an important goal of rational figuring, to the extent **that** it is typically an **orderly** response that **increases** the chances for survival.

Structure / Flow

S 이성적 사고는 비상 시 너무 느린
신속한 사고는 이성적 사고를 bypass (우회) → 생존에 유리

G 신속한 사고는 생존에 유용함 (생존 가능성 높임)

① bypassing

어휘 빈칸
삽입 어법

Translation Outside

- ① 원시 인류의 삶에서 이성적인 사고의 위치에 대해 말하자면, 이성 그 자체는 기계적, 의식적 판단 이상을 의미했으며, 또한 다른 방식으로도 표현되었다.
- ② 의식적이고 이성적인 사고는 자주 순식간의 결정이 생존과 절멸의 차이를 만드는 비상 상황에서 특별히 느리고 위험한 과정이 될 수 있다.
- ③ 신속하고 극적인 의사 결정의 능력이 진화해야 했던 것은 바로 이 때문인데, 이는 아주 묘하게도, 의식적이고 이성적인 사고를 완전히 건너뛴으로써 이루어졌다.
- ④ 하지만, 즉각적이지만 무의식적인 사고와 순식간의 의사 결정의 능력(예를 들어, 포식자로부터 재빨리 도망치거나 생각 없이 적을 쇠약하게 하는 혹은 치명적인 강타를 적에게 날리는 것)이 인간의 새로운 반응 기제인지, 아니면 인류의 동물 조상으로부터 이어진 오래된 본능인지, 아니면 그 둘의 창조적 조합인지는 분명하지 않다.
- ⑤ 그것이 무엇이든, 그것은 전형적으로 생존 가능성을 높이는 질서 정연한 반응인 한, 이성적 판단의 중요한 목표를 확실히 실현한다.

034

수완 T4-34 (빈칸)



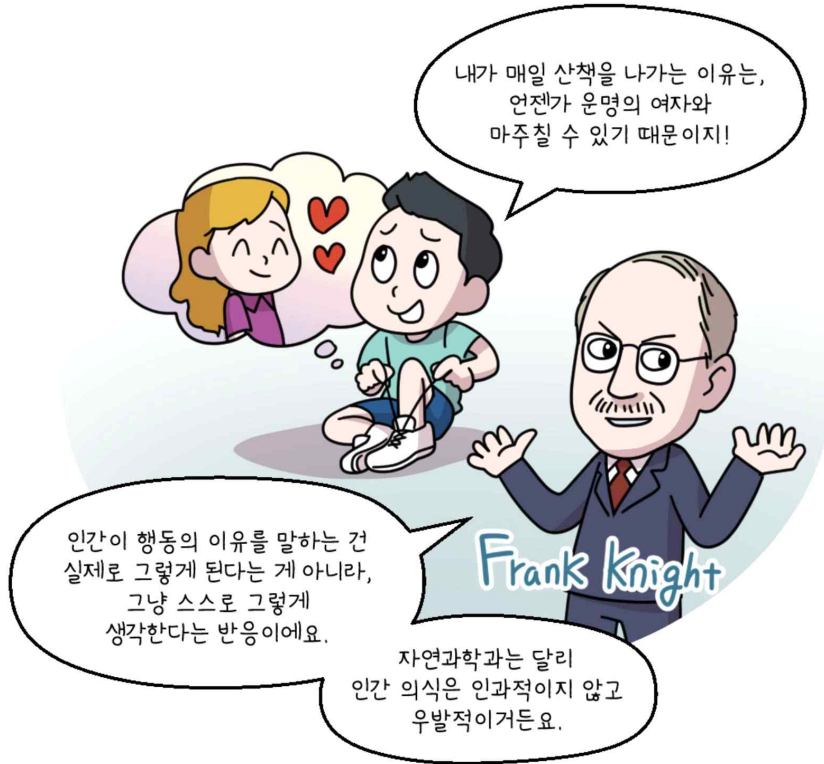
석환샘's Viewpoint

어법 / 어휘
삽입 / 순서

일단, 수능적 소재
인간 의식의 지위
사회과학 : 자연과학

단어 아주 어렵고
내용 아주 어렵고
어법 포인트 많고
문장 개수까지 7개!

이해될 때까지
충분히 읽어두자.



Vocabs / Expressions

- make reference to ~을 언급하다
- advance 진척시키다
- address 처리하다
- account 설명, 계좌
- consciousness 의식
- assign 배정하다
- perception 지각
- fit into ~에 들어맞다
- causal 인과 관계의
- sequence 연쇄, 순서
- crucially 결정적으로

- invocation 언급
- epiphenomenal 우발적인

Text Inside

When someone gives a reason for his action, he makes reference to an end (or goal), plus a belief that the action will somehow advance the end.

The very invocation of a reason for action suggests that the person himself (1) is a cause, (2) directing himself toward an end. Economist Frank Knight addresses the problem of reasons for scientific accounts of choice as part of the more general problem of the place of human consciousness in scientific explanation. (3) The challenge of human consciousness (3) arises from the fact that humans react to their interpretation of reality, not to reality directly. Humans assign variable meanings to (4) what they perceive, (5) dependent on perception, belief, emotion, and long-term goals. (6) Knight notes that human consciousness does not fit neatly into the natural science paradigm: "Science can find no place for it [consciousness], and no role for it (6) to perform in the causal sequence. It is epiphenomenal." The nature of social science, and its relationship to natural science, (7) depends crucially on whether or not we take seriously the reasons (8) that people give as causes of their actions.

Structure / Flow

G 인간은 선택의 이유를 언급할 때 거창한 목적과 믿음을 언급하는 경향 있음

S Frank Knight의 견해: 현실에 대한 주관적 해석에 따라 반응하는 의식의 지위 때문

S 자연과학은 의식의 개입 없이 우발적 인과관계만 언급

인간의 의식 (사회과학의 영역)은 자연과학과 깔끔하게 맞아 떨어지지 않음

어휘 빈칸
삽입 어법

- (1) be (x)
- (2) directed (x)
- (3) is arisen (x)
- (4) which (x) that (x)
- (5) depends (x)
- (6) perform (x)
- (7) depending (x)
depend (x)
dependent (x)
(동사 지리)
- (8) why (x)
(목적격 관계대명사)

Translation Outside

① 어떤 사람이 자신의 행동에 대한 이유를 댈 때, 그는 목적(또는 목표)에 덧붙여 그 행동이 어떻게든 목적을 앞당길 것이라는 믿음을 언급한다.

② 행동에 대한 이유를 들먹이는 것 자체가 그 사람 스스로가 하나의 원인이고, 목적을 향해 스스로를 나아가게 한다는 것을 암시한다. (→ ①번이 정답이라면?)
③ 경제학자 Frank Knight은 선택에 대한 과학적 설명을 위한 이유라는 문제를 과학적 설명에서 인간 의식의 위치라는 더 일반적인 문제의 일부로 다루고 있다.

④ 인간 의식에 대한 문제는 인간이 현실에 직접 반응하는 것이 아니라, 현실에 대한 자신들의 해석에 반응한다는 사실에서 비롯된다.
⑤ 인간은 지각, 믿음, 감정, 그리고 장기적 목표에 따라 자신이 지각하는 것에 다양한 의미를 부여한다.

⑥ Knight은 인간 의식은 자연 과학 패러다임에 깔끔하게 들어맞지 않는다고 말한다: "과학은 그것[의식]의 위치를 찾을 수 없고, 인과적 연쇄 속에서 그것이 수행하는 역할을 찾을 수 없다. 그것은 우발적이다."
⑦ 사회 과학의 성격, 그리고 그것이 갖는 자연 과학과의 관계는 결정적으로 자신의 행동의 원인으로 사람들이 제시하는 이유를 우리가 진지하게 받아들이느냐 아니냐의 여부에 달려 있다.

035

수완 T4-37 (순서)



석환샘's Viewpoint

어휘 / 어법

빈칸 / 삽입

장소부사구 도치구문

Beneath it lay the

출제 가능



Vocabs / Expressions

- radical 근본적인
- abstraction 추상 개념
- involve 관련시키다
- formula (수학) 공식
- in principle 원론적으로
- precision 정확도
- phenomenon 현상
- fundamental 근본적인
- assumption 가정
- emerging 신생의
- crude 조잡한
- superstition 미신
- triumph 승리하다
- comprehensible 이해될 수 있는
- correspond to ~와 상응하다.

Text Inside

Structure / Flow

Intro 수학의 본질 = 추상성

G 수학자들의 목표: 세상의 모든 자연 패턴을 수학 공식으로 추상화하기

S 수학자들의 전제들: -추상적 공식은 자연과 부합함 -자연은 예측가능하고 질서정연함 -자연법칙을 통해 세상을 이해 가능 -수학/논리는 가장 순수한 형태의 이성

It is important to recognize the nature of mathematics and the very radical abstraction that it involves. Galileo, Descartes, Huygens and Newton all produced formulae. In other words, they were seeking to create a mathematical and abstract way of summing up physical phenomena, using mathematics to express patterns seen in nature. That it should be possible for an abstract formula to correspond to nature was a fundamental assumption made by those involved in the emerging sciences. **삽** Beneath it lay the deeper assumption that the world is a predictable and ordered place. Escaping from the earlier era of crude superstition and magic, they saw themselves emerging into a world where reason and evidence would triumph. But reason, in its purest form, is seen in logic and mathematics, and it was therefore natural to expect that the world would be, in principle, ① in terms of 'laws of nature' which, with mathematical precision, would determine the movement of all things.

Translation Outside

- ① 수학의 본질과 수학이 수반하는 바로 그 근본적인 추상 개념을 인식하는 것은 중요하다.
- ② Galileo, Descartes, Huygens, 그리고 Newton 모두 수학 공식을 만들어 냈다.
- ③ 다시 말해, 그들은 자연에서 보이는 패턴을 표현하기 위해 수학을 이용하여 물리적 현상을 압축해 주는 수학적이고 추상적이고 추상적인 방법을 창조하고자 했던 것이다.
- ④ 추상적인 공식이 자연과 부합할 수 있어야 한다는 것은 신생 과학에 관련된 사람들에게 의해 만들어진 근본적인 가정이었다.
- ❗ ⑤ 그런 생각의 저변에는 세상이 예측 가능하고 질서 정연한 곳이라는 더 깊은 가정이 깔려 있었다.
- ⑥ 조잡한 미신과 마법의 초기 시대에서 벗어나, 그들은 이성과 증명이 승리할 세계 속으로 자신들이 모습을 드러내는 것을 보았다.
- ⑦ 그런데 가장 순수한 형태의 이성은 논리와 수학에서 발견되며, 따라서 원론적으로 세상은 수학적 정확성을 가지고 만물의 움직임을 결정짓는 '자연법칙'이라는 관점에서 이해될 수 있으리라 기대하는 것은 당연한 일이었다.

036

수완 T4-41,42 (장문)



석환쌤's Viewpoint

삼입 / 순서 / 비판

순서 / 삼입으로
출제되기 좋은 글

마지막 두 문장은
전체 흐름상 굳이
필요 없으므로
생략할 수도 있음



Vocabs / Expressions

- evolutionary 진화의
- mutation 변이
- reproductive 생식의
- primarily 주로
- charge 돌진하다
- adaptation 적응
- deception 속임수
- outwit ~보다 한 수 앞서다
- four-limbed 네 개의 팔다리를 가진
- vertebrate 척추동물
- tetrapod 사지동물
- dodge 피하다

Text Inside

Structure / Flow

어휘 비판
삼입 어법

There is a distinction between the social and physical environments and the different types of selection pressures that they represent; this is because the physical environment changes a lot less over evolutionary time than the social. ❶ For example, the qualities of gravity feel no different to you and me than they did to the first land-dwelling vertebrates. **삼입** This stability means that there are certain properties of tetrapod bone structure, including in us four-limbed humans, that are set and have not changed. ❷ Tetrapods have a good solution to the problem of bearing weight under gravity, and any mutations are likely to result in a lower survival and reproductive outcome (a lower fitness).

선택압의 차이:
G 물리적 환경이 사회적 환경보다 진화하는 동안 변화가 훨씬 적음

중력과 네발동물의 예시 (물리적 환경)
S1 오히려 변화가 큰 돌연변이(mutation)는 생존에 불리함

The social environment — made up primarily of other humans, but also more broadly other animals — is a completely different matter. **삼입** In this environment, humans have to react to situations as they occur. ❸ Here, doing the same thing every time a situation occurs — say, always dodging left when being charged by a bull, or always sharing your meat when asked to — would be a distinct disadvantage, because the other animals or humans would evolve a response to outwit you. It is much better if behavioural responses are flexible. Many human brain adaptations have evolved in response to aspects of the social environment, including cheating, deception, and cooperation.

사회적 환경
S2 빠른 상황 변화에 맞게 반응 못하면 불이익을 받게 됨
→ 다른 개체들이 너를 능가(outwit)할 것이기 때문

S2 인간은 사회적 환경에 대응하며 진화

Translation Outside

- ① 사회적 환경과 물리적 환경, 그리고 그것들이 나타내는 다양한 유형의 선택압 사이에는 차이가 있는데, 이것은 물리적 환경이 사회적 환경보다 진화하는 시간에 걸쳐 변화가 훨씬 더 적기 때문이다. ② 예를 들어, 중력의 특성은 최초로 육지에 거주했던 척추동물들이 느꼈던 것과 조금도 다르지 않게 여러분과 나도 느낀다.
- 삼입 ③ 이러한 안정성은 네 개의 팔다리를 가진 우리 인간(의 특성)을 포함하여 사지동물의 골격 구조라는, 정해져 변하지 않은 어떤 특성이 있다는 것을 의미한다. ④ 사지동물은 중력 하에서 무게를 지탱하는 문제에 대한 좋은 해결책을 가지고 있으며, 어떤 변이든지 더 낮은 생존과 생식의 성과(더 낮은 적합성)를 유발할 가능성이 있다. ⑤ 주로 그 밖의 인간으로 이루어진, 또한 더 포괄적으로 말하면 그 밖의 동물들로도 이루어진 사회적 환경은 전혀 다른 문제다.
- 삼입 ⑥ 이 환경에서, 인간은 상황이 발생할 때 그것에 반응해야 한다.
- ⑦ 여기서, 상황이 발생할 때마다 같은 행동을 하는 것은, 가령 황소가 돌진할 때 항상 왼쪽으로 피하거나, 요청을 받으면 항상 고기를 나눠 먹는 것은 분명한 불이익이 될 것인데, 왜냐하면 다른 동물이나 인간이 여러분보다 한 수 앞서는 반응을 발달시킬 것이기 때문이다.
- (2문장 삭제) ⑧ 행동 반응이 유연하다면 훨씬 더 낫다. ⑨ 많은 인간 두뇌의 적응은 부정행위, 속임수, 그리고 협력을 포함한 사회 환경의 측면에 대응하여 진화해 왔다.

037

수완 T5-21 (함의)



석환쌤's Viewpoint

어휘, 삽입

전반적으로 너무 어둡고 암울한 내용

코로나 바이러스가 다시 창궐하여 수십만 명이 죽어도 뾰족한 해결책 없는 암울한 우리 세계를 보는 것만 같은 글



Vocabs / Expressions

- uncertainty 불확실성
- territory 영역, 영토
- potent 강력한
- contemporary 현대의
- fatalism宿命론
- catch-phrase 선전 구호
- catastrophic 대재앙의
- mass 대량의
- casualty 사상자
- defeatist 패배주의적인
- implicitly 암시적으로
- explicitly 명시적으로
- intimate 친밀한
- symptomatic
- 징후[증상]를 보이는
- flu epidemic 유행성독감
- refrain 자주 반복되는 어구[말]
- undercurrent (부정적인 감정의) 암류
- apprehension 불안
- permeate 스며들다

Text Inside

Structure / Flow

Intro 불확실성과 미래에 대한 인식의 관계

Ideas about uncertainty are governed by the way society perceives the relationship between the present and the future. When, as today, the future is regarded as a dangerous territory, uncertainty is framed in a negative light. In such a setting, change itself is perceived as **threatening**. A potent undercurrent of **apprehension** towards change — whether technological, social or political — permeates the day-to-day affairs of the contemporary Western world. Uncertainty was at times regarded as an opportunity — that it now tends to be cast in a **negative** light is symptomatic of a mood of fatalism towards the challenges faced by society. **삽** This fatalistic attitude is summed up by the often-repeated catch-phrase — ‘The question is “not if, but when?”’ Warnings of catastrophic climate events, deadly flu epidemics or mass casualty terrorism usually conclude with this defeatist refrain, which implicitly and sometimes explicitly calls into question humanity’s capacity to **avoid** the destructive consequences of the threats it faces. In this way, the dangers of the future **acquire** an immediate and intimate quality. They demand that we ring the alarm bells while implying that there is very **little** that can be done to avoid the dangers that lie ahead.

- S 미래에 대한 **숙명론적** 관점의 형성 과정
- G 다가올 미래를 대비하기 위해서 할 수 있는 것이 아무 것도 없음 → 무력 (자포자기)

Translation Outside

- ① 불확실성에 대한 생각은 사회가 현재와 미래의 관계를 인식하는 방식에 의해 지배된다.
- ② 오늘날과 같이 미래가 위험한 영역으로 간주될 때, 불확실성은 부정적인 시각으로 표현된다.
- ③ 그런 환경에서는 변화 자체가 위협적인 것으로 인식된다.
- ④ 기술적이든, 사회적이든 또는 정치적이든, 변화에 대한 불안의 강력한 암류(暗流)는 현대 서구 세계의 일상적인 일들에 스며든다.
- ⑤ 불확실성은 때때로 기회로 여겨졌는데, 지금 그것이 부정적인 시각으로 비춰지는 경향이 있다는 것은 사회가 직면한 난제에 대한 숙명론적 분위기의 징후를 보인다.
- ※ ⑥ 이 숙명론적인 태도는 ‘문제는 (‘변화 발생의’) 여부가 아니라 시점이다’라는 자주 되풀이되는 유명한 문구로 요약된다.
- ⑦ 대재앙의 기후와 관련된 사건, 치명적인 유행성 독감 또는 대량 살상 테러에 대한 경고는 대개 이 패배주의적인 자주 반복되는 어구로 끝을 맺는데, 그것은 암시적으로 그리고 때로는 명시적으로 인류가 직면하는 위협의 파괴적인 결과를 피할 수 있는 인류의 능력에 의문을 제기한다.
- ⑧ 이렇게 해서 미래의 위험은 즉각적이고 친밀한 특성을 획득한다. 그것(미래의 위험)은 우리가 앞에 놓여 있는 위험을 피하기 위해 할 수 있는 일이 거의 없다는 것을 암시하면서 우리에게 비상벨을 울릴 것을 요구한다.



MEMO

A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for writing a memo.

