

25. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

(수능특강 4강 1번)

Illustrations are useful for understanding abstract lecture material, and so are practical applications. Think of how principles in a lecture can be applied to real-life situations. Students sometimes discourage themselves by asserting that they will never have any practical use for the academic material they accumulate. An important aspect of learning is to imagine how principles on a chalkboard can be applied at a workshop. **For example**, watching the effects of various reinforcement schedules on animals in a Skinner box (an experimental box used in labs to monitor the frequency of pigeons' key-pecking or rats' lever-pressing responses to food or liquid reinforcement) may seem a million miles away from the real world. If you can, **however**, see how some of these schedules can be applied to child-rearing practices or help explain gambling behaviours then you are more likely to remember the principles.

④ 학생은 현실 적용을 생각해봄으로써 강의 내용을 더 잘 이해할 수 있다.

Point1. 요지의 Paraphrase

Agent 1	Agent 2	Action
- abstract lecture material - principles in a lecture - the academic material - principles on a chalkboard - some of these schedules	- practical application - can be applied to real-life situations - any practical use - applied at a workshop - can be applied to child-rearing ~	- are useful - your are more likely to ~~

Point2. 어법의 Points 및 연결사의 Points

(1) and so **[are / do]** practical applications.

=> 문법적 도치에서의 대동사 자리

(2) **For example**, [watch / **watching**] the effects of various reinforcement schedules on animals in a Skinner box ~

=> 주어자리에 쓰인 동명사

(3) If you can, **however**, see how some of these schedules can be applied to child-rearing practices or **[help / helped]** explain gambling behaviours

=> can 뒤에서 be와 같이 걸리는 병렬구조

♣ **Tips for Solutions**

좌측의 Point1 참고

♣ **Vocabulary**

- illustration 예시, 실례
- abstract 추상적인
- assert 단언하다, 주장하다
- accumulate 축적하다, 모으다
- reinforcement 강화(물)
- frequency 빈도
- peck 포다
- lever 레버, 지렛대
- child-rearing 자녀양육

♣ **Translations**

예시는 추상적인 강의 자료를 이해하는 데 유용하며 실생활의 적용도 역시 그러하다. 강의에서 나온 원리들이 어떻게 실생활의 상황에 적용될 수 있는지 생각해 보라. 학생들은 자신들이 축적한 학술 자료를 결코 실제로 사용하지 않을 것이라고 단언함으로써 스스로 의욕을 떨어뜨릴 때가 있다. 학습의 한 가지 중요한 측면은 어떻게 칠판 위의 원리들이 작업 현장에서 적용될 수 될 수 있는지 상상해 보는 것이다. 예를 들어, 스킨너(음식이나 음료 강화물에 대해 비둘기가 키를 쪼거나 쥐가 레버를 누르는 반응을 하는 것과 빈도를 관찰하기 위해 실험실에서 사용되는 실험용 상자) 안의 동물에 대한 다양한 강화 학습 스케줄의 효과를 관찰하는 것은 현실 세계로부터 백만 마일 떨어져(매우 동떨어져)있는 것처럼 보일 수 있다. 하지만 여러분이 이러한 스케줄의 일부가 어떻게 자녀 양육의 실제에 적용될 수 있는지 또 어떻게 도박 행위를 설명하는 데 도움을 줄 수 있을지 알게 된다면, 여러분은 그 원리들을 더 잘 기억할 것이다.

26. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

(수능특강 4강 2번)

As long as children are reading, they might as well read something worth remembering. The other day a mother thanked the good Lord that her oldest son had been forced to read every single word of Silas Marner and Lorna Doone when he was in school under the strict guidance of Ms. Fidditch, because he hasn't read a single book since. We think that because great books are hard to read children will not like them. Whether they like them or not, they need to learn what real reading is. Otherwise, they will not be exposed to their cultural heritage, for unless the classics are read in school, chances are they won't be read at all. Witness how few people read Silas Marner and Lorna Doone today. Those who have missed this experience will probably never know what it is like and will thus be condemned to journey through life never fully literate.

① 학교에서는 아이들에게 고전 작품을 읽혀야 한다.

Point1. <고전작품 및 고전읽기의 의미> paraphrase

- something worth remembering
- Silas Marner and Lorna Doone
- great books - real reading - the classics
- fully literate

Point2. 지칭파악(children vs great books/classics)

Point3. Silas Marner and Lorna Doone

- 조지 엘리엇의 전기 작품인 <<사일러스 마너>>(1861)는 18세기 후반에서 나폴레옹 전쟁 후인 19세기 초를 배경으로, 그녀가 어린 시절 보았던 등짐을 진 아마포 직조공을 주인공으로 그린 작품이다. 작가의 표현을 빌리자면 '그저 하찮은 수수 알 같은 생각에서 나온 옛날 농촌생활 이야기'다. (from Naver 지식백과)
- Lorna Doone: A Romance of Exmoor is a novel by English author Richard Doddridge Blackmore, published in 1869. It is a romance based on a group of historical characters and set in the late 17th century in Devon and Somerset, particularly around the East Lyn Valley area of Exmoor. In 2003, the novel was listed on the BBC's survey The Big Read. (from Wikipedia)

♣ **Tips for Solutions**

좌측의 Point1 참고

♣ **Vocabulary**

be condemned to (중지 않은 상황에서) ~할 운명이다
 literate 교양이 있는, 글을 읽고 쓸 수 있는

♣ **Translations**

아이들이 독서를 하고 있다면, 그들은 기억할 만한 가치가 있는 것을 읽는 편이 낫다. 일전에 어떤 어머니 한 분이 자신의 큰아들이 학교에 다닐 때 Fidditch 선생님의 엄격한 지도하에 'Silas Marner'와 'Lorna Doone'의 단어 하나하나를 다 읽어야만 했던 것에 감사를 드렸는데 이후로는 그가 단 한권의 책도 읽은 적이 없기 때문이다. 우리는 명작이 읽기에 어렵기 때문에 아이들이 그것들을 좋아하지 않을 것이라고 생각한다. 그들이 그 책들을 좋아하건 안 하건, 그들은 진정한 독서가 무엇인지를 배울 필요가 있다. 그렇지 않으면, 그들은 자신들의 문화적 유산에 접하게 되지 않을 것인데 고전이 학교에서 읽혀지지 않으면 아마도 그것들은 결코 읽혀지지 않을 것이기 때문이다. 오늘날 'Silas Marner'와 'Lorna Doone'를 읽는 사람이 얼마나 적은지에 주목하라. 이 경험을 놓친 사람들은 아마 그것이 어떤 것인지를 절대로 알 수 없을 것이고 따라서 평생을 충분한 교양을 갖추지 않은 채 보내게 될 것이다.

27. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

(수능특강 4강 3번)

Democracy today is complex. Defining democracy as a majority rule that benefits all people is too simplistic to be useful. Rather, democracy is best understood as a system that spreads power through its institutions and procedures so that the domination of one person, group, or interest can be kept to a minimum. Domination, an unethical form of power, can be political, economic, or social in nature. Power, or domination, cannot be extinguished. Therefore, power must be spread throughout the system so that it is not embodied in any one individual or institution. A democratic system includes incentives so that people will voluntarily and collectively participate in politics in a thoughtful and deliberative manner. Because everyone participates in shaping the political regime and its institutions, no one is able to overly impose his or her power on another. This definition of democracy admits that people individually or in groups are not to be trusted; however, collectively, people can create rules, institutions, and values that benefit everyone.

③ 민주주의는 권력 분산과 구성원의 정치 참여로 전체 이익을 실현한다.

Point1. 어휘추론

어휘	의미/취향스	문맥적 근거
majority	다수	majority rule(다수결) => collocation 표현
minimum	최소	spread power와 so that을 통한 인과관계
unethical	부정	Domination에 대한 부연설명 자리
deliberative	신중한	thoughtful과 and를 통한 나열/열거
collectively	집합적으로	individually와 however를 통한 대조

Point2. 연결사추론

- **rather / instead**의 usage: **앞 문장은 대개 부정의 의미**를 가지는 경우가 많다. 따라서 **앞 문장에 <not, never, no, without, un~, im~, too ~ to> 등의 표현**이 자주 등장한다.

- **Therefore**의 usage: 대개는 **앞 문장은 <문제점/판단의 근거>**가 나오고 **뒤 문장은 <해결책/결과 및 결론>**이 나온다.

앞 문장: 권력, 즉 지배는 소멸될 수 없다(문제점)

뒤 문장: (소멸될 순 없으므로) 분산되어야 함(해결책)

♣ Tips for Solutions

전반부: 민주주의에서의 권력 분립의 필요성(power must be spread throughout the system so that it is not embodied in any one individual or institution)
 후반부: 권력분립이 가져다준 자발적 정치참여의 동기(A democratic system includes incentives so that people will voluntarily and collectively participate in politics in a thoughtful and deliberative manner)

♣ Vocabulary

- majority rule 다수결 원칙
- institution (사회) 제도, 기관
- procedure 절차
- domination 지배, 우세
- unethical 비윤리적인
- embody 구현하다, 구체화하다
- incentive 유인, 자극, 동기
- collectively 전체적으로, 집합적으로
- deliberative 신중한, 숙고하는
- regime 체제, 사회 제도
- impose 부과하다, 강요하다

♣ Translations

오늘날의 민주주의는 복잡하다. 모든 사람들에게 이익을 주는 다수결의 원칙으로 민주주의를 정의하는 것은 너무 단순해서 유용하지 않다. 오히려, 민주주의는 한 개인, 집단, 혹은 이해관계자의 지배가 최소로 유지될 수 있도록 제도와 절차를 통해 권력을 분산하는 체제로서 가장 잘 이해된다. 권력의 비윤리적인 형태인 지배는 본질적으로 정치적이거나 경제적이거나 사회화될 수 있다. 권력, 즉 지배는 소멸될 수 없다. 따라서 권력은 그 어떤 하나의 개인 혹은 기관 안에 구현되지 않도록 체제 전체로 분산되어야 한다. 민주주의 체제는 사람들이 사려 깊고 신중한 자세로 정치에 자발적으로 그리고 전체적으로 참여하도록 유인요소를 갖고 있다. 모든 사람들이 정치 체제와 그것의 제도를 형성하는 데 참여하기 때문에 아무도 자신의 권력을 다른 사람에게 과도하게 행사할 수 없다. 민주주의의 이런 정의는 사람들이 개인별로나 집단별로는 신뢰받을 수 없다는 것을 인정한다. 하지만 전체적으로 사람은 모든 사람에게 이익을 주는 규칙, 제도, 가치를 만들어 낼 수 있다.

28. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

(수능특강 4강 4번)

Before "the market" took on the sense of an impersonal, global mechanism by which supply meets demand at some equilibrium price, the market was a physical place where buyers and sellers meet face to face to exchange goods. **Shopping is, at its best, both an end and a means.** It is a means for people to acquire the goods needed (or wanted) for living. Unless we were in a society where people produced everything for themselves, some form of specialization and trading is necessary. Shopping in some form is thus a necessary activity. We can say more than that, however. Meeting in the marketplace to exchange goods can be a healthy and humane activity that is valuable for its own sake. That is, shopping is not just a means toward meeting needs. Instead, it is a social activity, whereby people meet and interact.

④ Shopping is a social interaction as well as the act of purchasing things.

Point1. 빈칸추론

가능문장: **Shopping is, at its best, both an end and a means.**

1. 쇼핑이 means(수단)인 근거:

- It is a means for people to acquire the goods needed (or wanted) for living.
- Shopping in some form is thus a necessary activity.

2. 쇼핑이 ends(자체로서의 목적)인 근거

- Meeting in the marketplace to exchange goods can be a healthy and humane activity that is valuable for its own sake.
- Instead, it is a social activity, whereby people meet and interact. Shopping can help meet the need for human sociability.

Point2. 문장넣기

가능문장: **We can say more than that, however.**

=> 쇼핑을 생필품을 구하기 위한 수단적인 측면에서, 쇼핑 그 자체가 목적인 측면도 가지고 있다는 점으로 전환됨을 암시하는 문장.

♣ **Tips for Solutions**

좌측의 Point1 참고

♣ **Vocabulary**

- take on (특정 형태/속성을) 띠다
- impersonal 비개인적인, 비인간적인
- global 전체적인, 포괄적인
- at one's best 이상적으로
- humane 인간미가 있는, 인도적인
- for its own sake 그 자체가 목적으로, 그 자체를 위하여
- whereby(=by which) 그것에 의해, 그것으로 인해
- sociability 사교성

♣ **Translations**

'시장'이 어떤 평형 가격에서 공급이 수요를 충족시키도록 하는 비개인적인, 즉 전체적으로 작용하는 메커니즘의 의미를 띠기 전에, 시장은 구매자와 판매자가 상품을 교환하기 위해 얼굴을 마주 대하고 만나는 물리적인 장소였다. 가장 이상적으로, 장보기는 목적이기도 하고 수단이기도 하다. 그것은 사람들이 생활하기 위해 필요로 하는(혹은 원하는)물건을 취득할 수 있는 수단이다. 우리가 사람들이 자기 힘으로 모든 것을 생산하는 사회에 살았을 때를 제외하고는, 어떤 형태의 전문화와 거래가 불가피하다. 그러므로 어떤 형태의 장보기는 필수적인 활동이다. 그러나 우리는 그 이상을 말할 수 있다. 상품을 교환하기 위해 시장에서 만나는 것은 그 자체로 가치 있는 건강하고 인간미 있는 활동이 될 수 있다. 즉, 장보기는 단지 필요를 충족시키기 위한 수단만은 아니다. 대신에 그것은 사교적 활동으로 이를 통해 사람들은 만나서 상호작용을 한다. 장보기는 인간의 사교 욕구를 충족시키는 데 도움이 될 수 있다.

29. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

(수능특강 4강 5번)

In his book, Joachim-Ernst Berendt points out that the ear is the only sense that fuses an ability to measure with an ability to judge. We can discern different colours, but we can give a precise number to different sounds. Our eyes do not let us perceive with this kind of precision. An unmusical person can recognise an octave and, perhaps once instructed, a quality of tone, that is a C or an F-sharp. Berendt points out that there are few 'acoustical illusions' — something sounding like something that in fact it is not — while there are many optical illusions. The ears do not lie. The sense of hearing gives us a remarkable connection with the invisible, underlying order of things. Through our ears we gain access to vibration, which underlies everything around us. The sense of tone and music in another's voice gives us an enormous amount of information about that person, about their stance toward life, about their intentions.

③ The ear perceives things so accurately that it is most reliable.

Point1. 빈칸추론

가능문장: ear is the only sense that **fuses an ability to measure with an ability to judge.**

=> 청각과 시각의 비교를 통한 청각의 정확한 인지능력(ability to measure)을 설명함

청각	시각
but we can give a precise number to different sounds.	We can discern different colours (식별, 즉 judge는 가능)
An unmusical person can recognise an octave ~ (measure도 가능하다)	Our eyes do not let us perceive with this kind of precision
- there are few 'acoustical illusions' - The ears do not lie.	there are many optical illusions.

=> 즉, 시각은 <discern / judge>는 가능하지만, <perceive / recognize / measure accurately>는 불가능한 반면에, 청각은 그 두 가지가 모두 가능하다는 것이 이 글의 요지임

Point2. 문장넣기

가능문장: The sense of hearing gives us a remarkable connection with the invisible, underlying order of things.(G)

=> 아래에는 밑줄 친 문장의 구체적 예시(S)가 나와야 하고, 그것이 vibration, which underlies everything around us(S1), The sense of tone and music in another's voice(S2), information about that person, about their stance toward life, about their intentions(S3)가 해당이 됨에 주목해야 함

♣ **Tips for Solutions**

좌측의 Point1 참고

♣ **Vocabulary**

- fuse ~ with 결합[융합]시키다
- measure 측정하다
- discern 분간하다, 식별하다
- unmusical 음악에 소질이 없는, 음악성이 없는
- tone 음정, 음색
- acoustical 청각의, 소리의
- illusion 착각, 오해
- optical 시각의
- underlie 근거에 있다, 기반이 되다
- stance 태도, 자세
- override 능가하다, 압도하다
- distortion 왜곡, 찌그러짐

♣ **Translations**

Joachim-Ernst Berendt는 자신의 책에서 귀는 측정 능력을 판단 능력과 결합시키는 유일한 감각 기관임을 지적하고 있다. 서로 다른 색깔은 우리가 분간할 수 있지만 여러 다른 소리에는 정확한 '숫자'를 부여할 수 있다. 우리 눈은 우리가 이런 종류의 정확성을 가지고 지각하도록 해 주지는 않는다. 음악에 소질이 없는 사람이라도 한 옥타브를 인지할 수 있고, 아마도 일단 배우게 되면 음정의 특성, 다시 말해서 도 혹은 반음 높은 파를 인지할 수 있다. Berendt는 시각적 착각은 많지만 '청각적 착각', 즉 어떤 것이 사실은 그것이 아닌 어떤 것처럼 들리는 일은 거의 없다는 것을 지적한다. 귀는 거짓말을 하지 않는다. 청각은 보이지 않고 내재하는 사물의 근원적 질서와 우리를 놀라울 정도로 연결시켜 준다. 귀를 통해서 우리는 주변에 있는 모든 것의 근거에 있는 진동에 접근하게 된다. 상대방의 음성의 어조와 음악적 음향을 감지하는 것은 그 사람에 대해, 그 사람의 삶에 대한 태도에 대해, 그 사람의 의향에 대해 엄청난 양의 정보를 우리에게 준다.

30. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

(수능특강 4강 6번)

Through evolution, nature came up with effective solutions to its challenges, and they were improved over millions of years. Nature is effectively a giant laboratory where trial-and-error experiments are conducted, and through evolution the results are implemented, self-maintained, and continually evolving to address the changing challenges. These experiments involve all fields of science and engineering, and they led to an enormous pool of "inventions." The evolution process ranged in scale from nano and micro (e.g., viruses and bacteria) to macro and mega sizes (e.g., our life scale and the prehistoric giant animals like the dinosaurs). Although there is still uncertainty about the cause of the extinction of the giant terrestrial creatures, it can be argued that the evolution experiments with the terrestrial mega scale failed. Namely, as opposed to the large marine creatures (e.g., whales) that survived to live in our time, the extinct mega creatures can now be found only at excavation sites and natural history museums.

③ Evolution is the result of natural experimentation.

Point1. 자연의 진화과정을 인간의 실험에 비유한 지문

=> 비유의 연속성/일관성이 잘 지켜진 지문

단어 및 표현	Denotation(사전적 의미)	Connotation(함축적 의미)
solution	실험을 통한 해결방안	진화에서의 적응 성공
giant laboratory	거대한 실험실	자연 환경
trial and error	시행착오	진화과정에서의 적자생존 및 멸종
changing challenges	변화하는 도전과제	변화하는 환경
inventions	발명품	진화에서의 적응력
nano and micro	나노/마이크로	바이러스/박테리아
macro and mega	매크로/메가	인간의 삶/선사시대 거대생물(공룡)
failed	실험의 실패	멸종
성공(본문에는 없음)	실험의 성공	생존

Point2. 빈칸추론(★★★★★)

가능문: Although there is still uncertainty about the cause of the extinction of the giant terrestrial creatures, it can be argued that **the evolution experiments with the terrestrial mega scale failed.** (위의 표 참고) => 훌륭한 비유 mechanism

♣ **Tips for Solutions**

좌측의 Point1 참고

♣ **Vocabulary**

- come up with ~을 찾아내다, 생각해 내다
- trial-and-error 시행착오
- implement 실행하다
- address (문제 등을) 다루다
- range from ~ to ... (범위가) ~에서 ...에 이르다
- extinction 멸종
- as opposed to ~와는 대조적으로
- excavation 발굴

♣ **Translations**

진화를 통해서 자연은 그것이 부딪힌 문제에 대한 효과적인 해결책을 찾아냈고, 그 해결책은 수백만 년에 걸쳐서 개선되었다. 사실상 자연은 시행착오의 실험이 행해지는 하나의 거대한 실험실이며, 진화를 통해서 그 결과가 실행되고, 스스로 유지되고, 계속 발전하면서 변화하는 문제를 해결하려고 한다. 이 실험은 과학과 공학의 모든 분야를 포함하고, 거대한 '발명품' 집합을 이끌어 냈다. 진화의 과정은 규모 면에서 나노와 마이크로 크로 크기(예를 들어, 우리 실물 크기와 공룡과 같은 선사 시대의 거대한 동물)에 이르렀다. 비록 여전히 거대한 육서 생물의 멸종 이유에 대해 불명확한 부분이 있지만 육서 생물의 거대한 크기에 대한 진화의 실험은 실패했다고 주장할 수 있다. 다시 말해서, 살아남아서 우리 시대에 살고 있는 커다란 해양 생물체(예를 들어, 고래)와는 대조적으로, 멸종한 그 거대한 생물체는 이제 발굴 현장과 자연사 박물관에서만 발견될 수 있다.