소재: Linear Thinking

*변형문항(23 수특 3강 2번) ♥♥♥♡♡

1. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

Every day consciously and unconsciously humans, organizations and governments are trying to make sense of the world. How and why events occur and how these events are influenced by the decisions we make. The way humans have learned to do this is by thinking in linear terms; we prefer a structured approach with predictability and consistency. We like to see things in a sequential format such as A, followed by B, followed by C, and so on. If this was not hindering enough, we also get attached to the arbitrary boundaries our minds habitually become accustomed to. However, the reality is that the world operates in a non-linear format; there are an infinite number of variables that operate in an infinite number of random and non-linear ways. Thus we are constantly challenged to uncouple our linear thinking and come up with solutions that will work in a non-linear world.

① the importance of a structural approach to solving problems
② a characteristic of linear thinking that develops the world.
③ potential risks to the non-linear surroundings
④ the limitation of maintaining linear thinking in an unpredictable world
⑤ the distinction between linear and non-linear thinking

소재: Philosophy

*변형문항(23 수특 3강 4번) ♥♥♡♡♡

2. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Sophia, or wisdom, evolves in ancient thought from something like prudence to a philosophic understanding of good and evil. For socrates at least, *sophia* seems to be that element of *arete* that renders the individual virtues useful for the pursuit of happiness — which is the ultimate prize in the game of life. Just as a doctor's skills may be applied to help or harm the patient, athletic skills such as courage and self-discipline can be used in the pursuit of either base or noble ends. The ability to discern what's best for oneself, one's community, and one's environment is the linchpin of athletic program aimed at personal excellence. This ability is also the goal of philosophy: the love of wisdom, as practiced by Socrates, Plato, and Aristotle. But despite its intellectual nature, sophia can and should be pursued with the whole soul. Practiced thoughtfully, athletics themselves can be understood as the pursuit of wisdom.

*linchpin (조직·계획 등의) 핵심

① Limitation of Defining Everything with Philosophy
② The Origin and History of Sports Philosophy
③ Effects of Sports activities on Mental Training
④ The Difference between the Ultimate Goals of Philosophy and Sports
⑤ The Importance of Wisdom in Physical Activity and Philosophy

영어의 PITCH를 찍다, 피치 N제 (ⓒ피치영어연구소)

소재: Countersignaling

*변형문항(23 수특 3강 5번) ♥♥♥♡♡

3. 다음 빈칸에 들어갈 알맞은 것은?

An effective use of counter-signaling requires finesse. Most importantly, the counter-signaler must already hold some independent air of mystique. The best programmers show up for job interviews without ties. But their reputation usually precedes them to some degree. If a completely anonymous person shows up for an interview without a tie, the boss infers that he is a bum or just a random job candidate. But if the boss thinks the highly touted job candidate from Google might well be a genius — but isn't sure — the missing tie will add to the nerdy image. This lesson is sad for those who hate managing what they signal. Counter-signals work only because their users have, at some point in the past, _____. The mystique does not just fall from the sky, and the lesson is that we cannot avoid signaling.

*finesse 기교 **bum 불량배
***touted 호평받는

① engaged in prior signaling
② been manipulated by signaler
③ considered the signal to be safe
④ thought about them from different perspective
⑤ recognized the information sent from their boss

소재: Automation

*변형문항(23 수특 3강 7번) ♥♥♥♡♡

4. 글의 흐름으로 보아 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

> That said, this shift in the industry will create a barrier for some workers who do not have the required accreditations for these higher-skilled jobs, but several companies have taken measures to overcome this.

When robots and automation are implemented in a business effectively, they don't replace jobs. They augment them to drive greater productivity. In fact, some research has shown that robots are actually driving the creation of new job positions. (①) The difference in these jobs has to do with skill set. And since they require higher skill levels, the jobs they're providing have the potential to produce higher wages. (②) Many are choosing to invest in their employees' education in order to broaden their skills, including *Amazon, L'Oreal and Adobe*. (③) Contrary to common belief, the future isn't likely to become wholly automated. (④) Instead, it's more likely that we'll enter a future where people work alongside robots. According to the International Federation of Robotics, less than 10% of jobs can be completely automated. Robots aren't replacing jobs. (⑤) They're simply removing repetitive activities that were once part of certain jobs, freeing up human workers' valuable time to focus on more important, dynamic work.

*accreditation 인가, 승인 **augment 증가시키다, 늘리다

[피치 N제]
2023 EBS 수능특강 3강 간접연계 지문
- 정답 및 해석 -

1) [정답] ④
[해석] 매일 의식적으로 그리고 무의식적으로 인간, 조직과 정부는 세상을 이해하려고 노력하고 있다. 어떻게 그리고 왜 사건들이 일어나는지 그리고 이러한 사건들이 우리가 내리는 결정에 의해 어떻게 영향을 받는지. 인간이 이것을 배우는 방법은 선형적인 관점에서 생각하기 때문이다. 우리는 예측가능성과 일관성을 가진 구조화된 접근법을 선호한다. 우리는 사물을 A, B, C와 같은 순차적인 형태로 보는 것을 좋아한다. 만약 이것이 충분히 (우리에게) 방해되고 있지 않았다면, 우리는 또한 우리의 마음이 습관적으로 익숙해지는 임의의 경계에 대한 애착을 갖게 된다. 그러나 현실은 세계가 비선형 형식으로 작동하는 것이다; 무한한 수의 무작위 및 비선형 방식으로 작동하는 무한한 수의 변수들이 있다. 따라서 우리는 우리의 선형적 사고를 분리하고 비선형 세계에서 작동할 해결책을 제시해야 하는 지속적인 도전을 받고 있다.

[어휘]
linear 선형적인, 직선의
consistency 일관성
sequential 순차적인
hinder 방해하다
arbitrary 임의적인, 자의적인
non-linear 비선형의
uncouple 분리하다

2) [정답] ⑤
[해석] 소피아, 즉 지혜는 고대 사상에서 신중함 같은 것에서 선과 악에 대한 철학적 이해로 진화한다. 적어도 소크라테스에게 소피아는 삶이라는 게임에서 궁극적인 포상인 행복을 추구하는데 유용한 개인의 미덕을 만들어주는 아레테의 요소인 것 같다. 의사의 기술이 환자를 돕거나 해칠 때 적용될 수 있는 것처럼 용기나 자기 수양 같은 운동 기술은 기본적이거나 고귀한 목적을 추구하는데 사용될 수 있다. 무엇이 자신과 공동체, 그리고 환경을 위해 최선인지를 분별하는 능력은 개인의 탁월함을 목표로 하는 운동 프로그램의 핵심이다. 이 능력은 또한 철학의 목표이기도 하다: 소크라테스, 플라톤, 아리스토텔레스에 의해 실천된 지혜에 대한 사랑. 그러나 그 지적 본성에도 불구하고 소피아는 온 영혼을 가지고 추구할 수 있고 추구되어야 한다. 사려 깊게 연습하면 운동 자체가 지혜를 추구하는 것으로 이해될 수 있다.

[어휘]
render (어떤 상태가 되게) 만들다[하다]
virtue 미덕
ultimate 궁극적인, 최종적인
self-discipline 자기수양
end 목적
discern 분별하다, 파악하다

3) [정답] ①
[해석] 반대 신호를 효과적으로 사용하기 위해서는 기교가 필요하다. 가장 중요한 것은, 상대 신호자가 이미 어느 정도 독립적인 신비로운 분위기를 가지고 있어야 한다는 것이다. 최고의 프로그래머들은 넥타이를 매지 않고 면접을 보러 온다. 하지만 그들의 명성은 보통 어느 정도 그들보다 앞서 있다. 완전히 익명의 사람이 넥타이를 매지 않은 채 면접에 나타나면 사장은 그가 불량배이거나 그냥 무작정인 취업준비생이라고 유추한다. 그러나 만약 사장이 구글에서 온 매우 호평 받는 취업 지원자가 천재일 수도 있다고 생각한다면 - 하지만 확실하진 않지만 - 실종된 넥타이는 괴짜 이미지를 더해 줄 것이다. 이 교훈은 신호하는 것을 관리하는 것을 싫어하는 사람들에게는 슬프다. 반대 신호는 이용자들이 과거 어느 시점에 사전 시그널링에 관여했기 때문에만 작동한다. 신비로움은 하늘에서 그냥 떨어지는 것이 아니며, 교훈은 우리가 신호를 피할 수 없다는 것이다.

[어휘]
counter-signaling 반대신호 보내기
air 분위기
mystique 신비로움, 비밀스러움
precede ..에 선행하다[앞서다]
anonymous 익명의
infer 추론하다
nerdy 얼간이 같은, 괴짜의

4) [정답] ②
[해석] 로봇과 자동화가 기업에 효과적으로 시행되면 일자리를 대체하지 못한다. 그들은 더 큰 생산성을 높이기 위해 그것들을 증가시킨다. 사실, 몇몇 연구는 로봇이 실제로 새로운 일자리 창출을 주도하고 있다는 것을 보여주었다. 이 직업들의 차이는 기술력과 관련이 있다. 그리고 그 직업들은 더 높은 기술 수준을 요구하기 때문에, 그들이 제공하는 일자리는 더 높은 임금을 생산할 수 있는 잠재력을 가지고 있다. (그렇지만, 산업에서 이러한 변화는 이러한 더 높은 숙련도의 일에 필요로 되는 인가가 없는 일부 근로자들에게 장벽을 만들지만, 몇몇 회사들은 이를 극복하기 위한 조치를 취해왔다.) 아마존, 로레알, 어도비를 포함한 많은 기업들이 그들의 기술을 넓히기 위해 그들의 직원들의 교육에 투자하는 것을 선택하고 있다. 일반적인 믿음과 달리, 미래는 완전히 자동화되지 않을 것 같다. 대신, 우리는 로봇과 함께 일하는 미래로 들어갈 가능성이 더 높다. 국제로봇연맹에 따르면, 10% 미만의 직업들은 완전히 자동화될 수 있다. 로봇이 그 직업들을 대신하는 것은 아니다. 그들은 단순히 한 때 특정 직업의 일부였던 반복적인 활동들을 없애고, 인간 근로자들이 더 중요하고 역동적인 일에 집중할 수 있는 귀중한 시간을 자유롭게 하고 있다.

[어휘]
automation 자동화
implement 시행하다
wage 임금
wholly 완전히, 전적으로
alongside ..와 함께
Federation 연맹