

개념을 확 잡는

비문학 워크시트



《고교독서평설》의 읽기 자료를 활용한
비문학 확인 문제를 풀면서 문해력을 높이고 수능 국어 영역 실전에 대비하세요.

차례

인문·예술

- 1 정해진 룰을 뒤집지 않고서야 변화는 불가능하다
- 2 김현, 호랑이에게 감동하다

사회·문화

- 3 빛이 왜 자산일까?
- 4 성균관대학교
- 5 달디달고 달디단 탕후루

과학·기술

- 6 범지의 책임은 누구에게 있을까?
- 7 왜 너와 대화가 안 될까?
- 8 모든 문제는 정의에서 비롯한다

9 정답 및 해설

워크시트 활용법

1. 해당 코너를 꼼꼼히 읽고 내용을 숙지한다.
2. 코너 하단의 QR코드로 문제를 내려받는다.
3. 확인 문제를 풀며 문해력과 수능 감각을 끌어올린다.
4. 채점한 뒤 틀린 내용을 다시 확인하며 복습한다.

정해진 물을 뒤집지 않고서야 변화는 불가능하다

문화비평: 세상을 거슬러 읽다 | 본문 84p

1 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) 주로 웹소설과 웹툰을 통해 세계관을 펼쳐 온 회귀물은 이제 드라마에도 영향력을 미치고 있다. ()
- (2) 타임슬립 설정 속에서 인간은 시간여행을 제어할 수 있다. ()
- (3) <재벌집 막내아들>은 기존의 재벌물과 달리 정경유착을 비판하고 기업 비리를 고발하는 일에 목적을 두고 있다는 점에서 주목받았다. ()
- (4) 평론가들은 청년세대의 절망과 '삶을 리셋하고 싶다'는 욕망이 회귀물 등의 판타지를 향한 열광으로 이어지고 있다고 분석한다. ()

2 빈칸에 알맞은 말을 써넣어 보자.

- (1) 시간을 정복하려는 인간의 꿈은 근대 이후 () 등의 과학적 허구와 함께 대중문화에 나타나기 시작했다.
- (2) 드라마 <시그널>에서 해영과 재한은 낡은 () (으)로 서로 연락하면서 장기미제사건을 해결한다.
- (3) ()은/는 특정한 시간대에 갇힌 등장인물이 같은 일을 반복해서 겪는 설정이다.
- (4) 드라마 <라이프 온 마스>에는 스토킹을 폭력이자 범죄로 인식시키고자 노력한 한국 ()의 역사가 새겨져 있다.

3 <보기>의 ㉠과 문맥상 의미가 가장 가까운 것은?

보기

회귀물은 주인공이 시간을 거슬러 과거로 돌아가는 이야기 구조의 드라마·소설 등을 통틀어 ㉠이르는 말로, 단순 회귀부터 타인으로의 빙의·환생까지 다양한 변주가 일어난다.

- ① 내가 아는 것을 모두 일러 주었다.
- ② 그는 아이에게 다시는 늦지 말 것을 단단히 일렀다.
- ③ 미리 연락해서 일찍 도착한다고 일러라.
- ④ 이런 상황을 좌충우돌이라 이른다.
- ⑤ 옛말에 이르기를 '곳간에서 인심 난다'고 했다.

김현, 호랑이에게 감동하다

사랑이 쓴 역사, 역사로 읽는 사랑 | 본문 92p

4 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) 호랑이 여인이 목숨을 잃은 것은 김현의 벼슬을 위해서다. ()
- (2) 신라 하대를 연 임금을 원성왕으로 본다. ()
- (3) 『화엄경』·『법망경』은 모두 대승불교의 경전이다. ()
- (4) 신도징은 송나라 사람으로, 그의 이야기가 중국 설화집 『태평광기』에 실렸다. ()

5 빈칸에 알맞은 말을 써넣어 보자.

- (1) 서라벌에는 매년 2월 8일부터 15일까지 ()의 전답을 돌며 복을 비는 행사가 열렸다.
- (2) 김현은 서천 가에 호원사를 짓고, 이 절에서 항상 ()을/를 읊게 했다.
- (3) 원성왕은 ()을/를 개편해 승관을 둔 다음 그들을 통해 불교계를 효과적으로 통제하고자 했다.
- (4) 웅녀는 짝을 얻을 수 있도록 매일 () 밑에서 기원했다.

제34회 한국사능력검정시험(중급) 변형

6 <보기>에서 설명하는 문화유산으로 옳은 것은?

보기

- 사적 제502호
- 유적: 청운교, 백운교, 다보탑, 석가탑 등
- 8세기 중엽 조성되었다고 전해지며, 불교의 이상세계를 지상에 건설하고자 한 신라인의 신앙심을 잘 보여 주고 있다.

- | | | |
|----------|----------|----------|
| ① 경주 불국사 | ② 구례 화엄사 | |
| ③ 영주 부석사 | ④ 예산 수덕사 | ⑤ 합천 해인사 |

7 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) 빚은 재산에 포함되는 개념이다. ()
- (2) '내가 쓸 수 있는 돈'의 총합을 회계적으로 '자산'이라고 일컫는다. ()
- (3) 사업으로 연 수익 5%를 낼 때 대출금리가 연 6%라면 대출하여 사업을 확장하는 게 이득이다. ()
- (4) 대출금리가 올라도 ROA가 금리보다 높다면 대출하여 사업을 확장하는 편이 좋다. ()
- (5) 부채비율이 200%에 가까운 회사는 매우 위험한 상황이다. ()

8 빈칸에 알맞은 말을 써넣어 보자.

- (1) 재산 상태를 표현하기 위해 구분한 세 영역에는 자본, 부채, ()이/가 있다.
- (2) 돈의 드나듦을 따져 이를 알아보기 쉽게 적은 기록부를 ()(이)라고 한다.
- (3) 수중에 자본 12만 원과 부채 5만 원이 있다면 총자산은 ()만 원이다.
- (4) 자산을 투자해 얻은 순이익의 비율을 나타내는 회계 분석 지표는 ()(이)다.
- (5) ()은/는 부채를 자본으로 나누어 100을 곱한 값이다.

9 본문을 읽고 추측한 내용으로 적절하지 않은 것은?

- ① 총자산 액수를 구할 땐 빌린 돈까지 포함해야 한다.
- ② 은행에서 돈을 빌려 사업을 확장할 땐 연 수익과 대출금리의 차이를 잘 확인해야 한다.
- ③ 기업 ROA가 높을 때 대출금리 역시 상승했다면 대출은 되도록 고려하지 않아야 한다.
- ④ 기업의 경제적 신뢰도를 파악할 때는 부채비율을 확인해야 한다.
- ⑤ 기업은 보통 부채가 자본의 두 배일 때까지는 회계상 문제가 크지 않다고 본다.

10 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) '명륜'이라는 지명은 그곳이 지리적으로 옛 향교의 자리임을 암시한다. ()
- (2) 탕평비는 영조가 세자 시절에 하사했다. ()
- (3) 성균관대는 역사와 전통에 따라 국립대학으로 운영되고 있다. ()
- (4) 성균관은 풍수지리적으로 왕실에 버금가는 명당에 자리한다. ()
- (5) 서울 사대문은 경복궁을 중심으로 북악산 좌우로 뻗는 산줄기의 안쪽 공간을 뜻한다. ()

11 빈칸에 알맞은 말을 써넣어 보자.

- (1) ()은/는 『맹자』에 나온 “학교를 세워 교육을 행함은 모두 인륜을 밝히는 것”이라는 구절에서 유래했다.
- (2) 성균관유생은 아침저녁 두 끼를 먹으면 ()을/를 하나씩 받는데, 300점을 모으면 과거에 응시할 수 있었다.
- (3) 성균관에는 말을 타고 온 자는 들어가려면 말에서 내려야 함을 알리는 ()이/가 있다.
- (4) 서울 사대문 안팎의 기반암은 ()(이)다.
- (5) 성균관은 좌청룡의 기운이 안으로 포근하게 감싸는 곳인 데다가, ()의 기운이 연결되는 곳이라 명당으로 평가받는다.

2019학년도 3월 고1 전국연합학력평가 과학탐구

12 현무암과 화강암에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 현무암은 화산활동에 의해 만들어졌다.
- ② 현무암은 화강암보다 깊은 곳에서 만들어졌다.
- ③ 구성 광물의 크기는 현무암이 화강암보다 크다.
- ④ 현무암은 화강암보다 마그마가 천천히 식어서 만들어졌다.
- ⑤ 밝은색 광물이 차지하는 비율은 현무암이 화강암보다 크다.

13 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) 음식은 유행을 타지 않는다. ()
- (2) 2023년 탕후루 가게의 매출은 2022년 대비 약 17배가 늘었다. ()
- (3) 탕후루의 인기는 지속하고 있다. ()
- (4) 우리가 달디단 음식만을 찾는 쾌락에 빠질수록 식문화 시장의 기반은 점차 약해질 것이다. ()
- (5) 서은국 교수는 '행복은 기쁨의 빈도가 아니라 강도'라고 말했다. ()

14 <보기>는 본문에 나온 패스트패션을 자세히 설명한 글이다. <보기>와 본문을 바탕으로 자기 생각을 잘못 말한 사람은?

보기

우리는 매년 약 800억 벌의 새로운 의류를 소비한다. 패스트패션을 구매하는 소비자가 급증하면서 그에 따른 옷 폐기물이 증가하고 있다. 유행이 지나면 다른 옷을 재빠르게 구매하기 때문이다. 의류 생산과정에서 환경오염 문제도 심각하다. 특히 미세플라스틱과 염색으로 수질이 오염된다. 청바지 한 벌을 생산하는 데 염색과 세탁 과정에서 약 30L의 물이 사용되며, 염색할 땐 다양한 염료와 표백제가 쓰여 전 세계 폐수의 20%를 차지한다. 우리나라는 헌 옷 수거함에 버려진 의류 가운데 5%만이 국내에서 재활용되며 95%는 수출한다. 하지만 수출한 의류 가운데 40%는 버려진다. 버린 옷들은 쓰레기 무덤이 되거나 물 위에 거대한 의류 폐기물로 떠다니며 수질 생물에 악영향을 준다.

문제는 이뿐만이 아니다. 의류업체는 저가의 옷을 내놓기 위해 공급망에서 노동자의 임금을 낮춘다. 그래서 정부의 규제가 느슨한 방글라데시·베트남 같은 개발도상국에 기반을 둔 제조업체에 생산을 위탁한다. 많은 노동자가 저임금 및 장시간 노동에 시달리며 착취당한다.

- ① 도윤: 본문은 유행에 따라 옷을 소비하는 패스트패션에 빗대어 유행 음식을 소비하는 세태를 비판하고 있군.
- ② 소현: 옷을 살 때도, 음식을 먹을 때도 나의 행동이 환경과 사회에 어떤 영향을 미치는지 고려해야겠어.
- ③ 미연: 유행하는 음식과 옷을 구매하는 일은 도파민 중독 증상과 비슷한 듯해.
- ④ 지수: 유행하는 음식과 옷을 시기에 맞춰 소비하면 삶이 행복해지고 영화로워져.
- ⑤ 유진: 앞으로는 유행을 타지 않고 오래 입을 수 있는 옷을 골라야겠어.

범죄의 책임은 누구에게 있을까?

의심이 묻고 사실이 답하다 | 본문 124p

15 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) '부산 돌려 차기 사건' 가해자는 범죄 전력을 지녔다. ()
- (2) 뇌는 사람이 태어나고부터 일정 기간까지만 변화하고, 그 뒤로는 정체한다. ()
- (3) 책 읽기를 즐긴 사람의 뇌는 그렇지 않은 사람보다 독서와 관련한 신경세포 연결이 강하다. ()
- (4) 뇌과학자 게리 마커스는 신생아 때의 뇌를 책의 초고에 비유했다. ()
- (5) 필자는 범죄의 최종 책임을 범죄자 개인이 아닌 사회 탓으로 돌릴 순 없다고 말한다. ()

16 빈칸에 알맞은 말을 써넣어 보자.

- (1) 뇌의 변화는 ()와/과 ()(이)라는 두 과정의 결과다.
- (2) 자궁 안의 태아로 있을 때 뇌는 ()의 영향을 받는다.
- (3) 필자는 뇌를 ()이/가 필요한 본성이라고 설명한다.
- (4) 한 뇌과학자는 인간이 오늘 한 행동은 내일 뇌가 내놓을 ()이/가 된다고 말했다.
- (5) '부산 돌려 차기 사건' 피해자 김진주 씨는 ()에 출석해 피해자의 권리를 공론화했다.

17 다음 중 본문을 읽고 <보기>의 ㉠에 관해 제대로 이해하지 못한 사람은?

보기

하나의 뇌를 완성하는 데는 유전적 요인, 양육 환경, 또래집단 등 ㉠외부 요소가 분명히 영향을 준다. 하지만 최소한 10대부터는 그런 요소들을 스스로 거부하거나 수용할 수 있다.

- ① 미연: ㉠ 때문에 범죄를 저지를 수밖에 없었다는 범죄자의 말을 그대로 수용하지 않아야겠네.
- ② 규형: 불건전한 ㉠에 잠식하지 않는 건 결국 나의 의지와 관련 있구나.
- ③ 주원: 앞으로 어떤 삶을 만들어 갈지에 ㉠이 중대한 영향을 끼친다는 걸 알았어.
- ④ 경은: 살면서 ㉠을 처음 마주하는 건 개인의 의지로 어찌하기 힘든 듯해.
- ⑤ 시우: 비록 ㉠이 훌륭하지 않더라도 좋은 삶을 만드는 건 나의 선택에 달렸다고 봐.

왜 너와 대화가 안 될까?

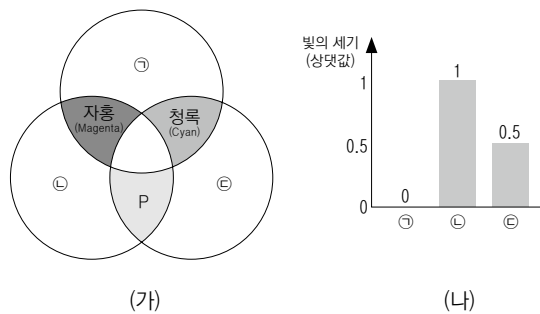
정보-생명-마음 잇기 | 본문 130p

18 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) 케임브리지에널리티카는 페이스북 사용자의 정보를 넘겨받았다. ()
- (2) 깃허브에서는 한번 코드를 수정하면 이전 코드를 되찾기가 어렵다. ()
- (3) fMRI 신호를 통해 내 생각을 온전히 다른 존재에게 전달할 수 있다. ()
- (4) 클라우드 새넨은 모든 소통과 통신 과정을 다섯 요소의 구성으로 이해할 수 있다고 말했다. ()
- (5) 완벽한 정보 전달이 어려운 이유는 송신기 대부분이 정보원이 가진 모든 정보를 송신하지 않기 때문이다. ()

2015학년도 9월 고3 모의평가 물리

19 그림 (가)는 빛의 삼원색 ㉠, ㉡, ㉢을 비추었을 때 겹쳐진 영역의 색을, (나)는 영상 장치에서 어떤 특정한 색을 구현할 때 ㉠, ㉡, ㉢의 상대적 세기를 나타낸 것이다.



이에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?

보기

- ㄱ. ㉢은 초록이다.
- ㄴ. P의 빛이 눈에 들어오면 적(R)원뿔세포와 녹(G)원뿔세포가 모두 반응한다.
- ㄷ. (나)에서 구현되는 색은 주황이다.

- ① ㄱ
- ② ㄴ
- ③ ㄷ
- ④ ㄱ, ㄷ
- ⑤ ㄴ, ㄷ

20 해당 내용이 맞으면 O, 틀리면 X를 써넣어 보자.

- (1) 고대 그리스 수학자 유클리드는 평행선공준을 증명하는 방법을 밝혔다. ()
- (2) 독일 수학자 고틀로프 프레게는 버트런드 러셀의 도움을 받아 자연수의 정의를 완성했다. ()
- (3) 구멍이 2개인 도형을 두 번 가위질하면 연결성이 사라진다. ()
- (4) 필자는 구멍이라는 개념을 정의할 방법이 무수히 많다고 설명한다. ()
- (5) 필자는 상충하는 의견을 지닌 양측의 대립이 정의의 차이에서 비롯한다고 본다. ()

21 빈칸에 알맞은 말을 써넣어 보자.

- (1) 수학은 철저한 논리적 사유와 규칙으로 이루어지는 학문이므로 ()의 명료함이 중요하다.
- (2) ()은/는 유클리드기하학의 주춧돌 같은 개념 가운데 하나다.
- (3) 독일 수학자 고틀로프 프레게는 자연수의 정의를 구현하기 위해 () 개념을 발전시켰다.
- (4) 필자가 말하는 '가위를 이용한 정의'에 따르면 빨대의 구멍은 ()개다.
- (5) 필자는 무언가를 정의하는 일이 물체에 ()을/를 비추는 일과 같다고 표현한다.

22 본문을 읽고 필자의 의도를 제대로 파악한 사람은?

- ① 세만: 용어의 정의가 부실해도 직관만 뛰어나다면 명확히 사유하는 데 전혀 문제없어.
- ② 재영: 정의의 방법이 다양하다는 건 한 가지 개념을 하나의 방식으로 명확히 설명할 수 없게 하니, 생각만 복잡하게 만들 뿐이야.
- ③ 윤아: 다양한 정의 각각을 명료하게 표현할 수 있을 때 개념을 총체적으로 이해하는 일이 가능해.
- ④ 주현: 기저에 깔린 정의와 상관없이 명제가 품은 참과 거짓은 명확히 판별돼.
- ⑤ 아영: 모든 문제엔 정해진 답이 없으니 내 답을 정당화할 정의만 잘 알고 있으면 돼.

정답 및 해설

인문·예술

- 1 (1) ○
(2) ×, 인간이 시간여행을 제어할 수 있는 '타임머신 스토리'와 달리 타임슬립물에서는 대개 초자연적 힘으로 시간여행이 시작된다.
(3) ×, 기존의 재벌물이 정경유착을 비판하고 기업 비리를 고발하는 일에 목적을 둔 것과 달리 <재벌집 막내아들>은 이러한 사회문제에 아무런 관심이 없다.
(4) ○

- 2 (1) 타임머신
(2) 무전기
(3) 타임루프
(4) 여성운동

- 3 ④
[해설] ㉠의 '이르는'은 '어떤 대상을 무엇이라고 이름 붙이거나 가리켜 말한다.'라는 의미다. 따라서 '좌충우돌이라 이른다.'의 '이른다'는 ㉠과 문맥상 의미가 가깝다.

- 4 (1) ×, 호랑이 여인이 목숨을 잃은 것은 세 형제를 대신해 악행의 대가를 치른 탓이다.
(2) ○
(3) ○
(4) ×, 신도징은 당나라 사람이다.

- 5 (1) 흥륜사
(2) 『법망경』
(3) 정법전
(4) 신단수

- 6 ①
[해설] 주어진 내용에 모두 해당하는 문화유산은 경주 불국사다.

사회·문화

- 7 (1) ×, 빚은 회계적으로 '재산'이 아닌 '자산'에 포함되는 개념이다.
(2) ○
(3) ×, 수익률보다 대출금리가 높을 때는 대출을 재고해야 한다.
(4) ○
(5) ×, 기업회계상 부채비율 200%까지는 안정적인 상황으로 본다.

- 8 (1) 자산
(2) 회계장부

- (3) 17
- (4) ROA
- (5) 부채비율

9 ③

[해설] 기업 운영을 위해 대출을 받을 때는 ROA와 대출금리를 함께 따져야 하는데, 본문에 따르면 대출 금리가 상승하는 상황에도 ROA가 이보다 높다면 대출을 받아 사업하는 것이 유리하다.

10 (1) ○

- (2) ×, 탕평비는 영조가 즉위한 뒤 탕평책을 추진하는 과정에서 내렸다.
- (3) ×, 성균관대는 일제강점기를 거치며 사립대학으로 전환했다.
- (4) ○
- (5) ○

11 (1) 명륜

- (2) 원점
- (3) 하마비
- (4) 화강암
- (5) 응봉

12 ①

[해설] ② 현무암은 지표 부근에서 형성되며 화강암은 지하 깊은 곳에서 만들어진다. 따라서 현무암은 화강암보다 얕은 곳에서 만들어진다. ③ 구성 광물의 알갱이 크기는 지표 부근에서 만들어진 현무암이 지하 깊은 곳에서 만들어진 화강암보다 작다. ④ 지표 부근의 화산 지대에서 만들어진 현무암은 지하 깊은 곳에서 만들어진 화강암보다 마그마가 빠르게 식어서 만들어진다. ⑤ 현무암은 어두운색 광물이 많으며 화강암은 밝은색 광물이 많으므로 밝은색 광물이 차지하는 비율은 현무암이 화강암보다 작다.

13

- (1) ×, 음식은 유행을 타서 '다른 사람도 즐기니 나도 먹어 보자'는 체험의 영역에 들어서 있다.
- (2) ○
- (3) ×, 자영업자들은 이제 탕후루를 사 먹는 사람이 없다고 토로한다.
- (4) ○
- (5) ×, 서은국 교수는 『행복의 기원』에서 “행복은 기쁨의 강도가 아니라 빈도”라고 말했다.

14 ④

[해설] 음식의 가치는 기본적으로 먹는 사람의 행복과 더불어 그의 삶을 영화롭게 하는 데 있다. 그러나 유행 음식들은 삶을 영화롭게 하는 것이 아닌, 잠깐의 행복만 제공한다.

과학·기술

15 (1) ○

- (2) ×, 뇌는 인간이 사는 동안 계속 변화한다.
- (3) ○
- (4) ○
- (5) ○

- 16 (1) 세부 조정, 가치치기
(2) 외부 자극
(3) 양육
(4) 예측
(5) 국정감사

- 17 ③
[해설] 필자는 글에서 하나의 삶을 만들어 가는 일에 이미 주어진 외부 요소의 영향보다 어떤 환경을 선택할지에 관한 본인의 의지가 중요하다고 설명했다.

- 18 (1) ○
(2) ×, 깃허브에서는 광범위한 리포지터리 덕분에 이전 코드를 찾기가 쉽다.
(3) ×, 생각을 유사하게 재현할 뿐, 내 생각을 다른 존재가 완전히 이해하는 것과 다른 느낌이다.
(4) ○
(5) ○

- 19 ⑤
[해설] ㄱ. ㉠은 자홍색과 청록색을 만드는 데 공통으로 들어가는 빛의 색이므로 파란색 빛이다. ㄴ. P는 노란색이고, 노란색은 빨간색 빛과 초록색 빛이 합성되어 보이는 색이므로 적원뿔세포와 녹원뿔세포가 모두 반응한다. ㄷ. ㉡은 빨간색 빛이고, ㉢은 초록색 빛이다. 두 빛의 밝기가 같으면 노란색이 되고 빨간색이 더 밝으면 주황색이 된다.

- 20 (1) ×, 유클리드는 평행성공준을 '증명할 수 없을 정도로 기초적인 원리'라고 설명했다.
(2) ×, 고틀로프 프레게는 버트런드 러셀의 편지로 자신의 이론에 오류가 있다는 사실을 깨닫고 낙담했다.
(3) ×, 구멍이 2개인 도형은 가위질을 두 번 할 때까지 연결성을 유지한다.
(4) ○
(5) ○

- 21 (1) 정의
(2) 평행성공준
(3) 집합
(4) 1
(5) 스포트라이트

- 22 ③
[해설] 필자는 하나의 개념을 둘러싼 다양한 정의를 명료하게 표현할 수 있을 때 더욱 총체적으로 개념을 이해할 수 있다고 말한다. ① 필자에 따르면 직관이 뛰어난 이가 고차원적으로 사유할 수는 있겠으나 정의가 부실할 때 한계가 발생한다. ② 고찰하는 방향이 다채로워질 수 있기에 필자는 정의 방법의 다양성을 긍정적으로 판단한다. ④ 필자는 기저에 깔린 정의에 따라 명제가 참일 수도 있고 거짓일 수도 있다고 본다. ⑤ 필자는 자신의 답을 정당화하는 일에 정의를 끼워 맞추는 삶의 방식을 지양한다.