



대시보드

교재 관리

본문 분석

문제집 관리

학습자 관리

통계 및 분석

본문 분석 및 자료 생성

문제 유형

선택 안함

어휘 문제

문법 문제

주제/요지 파악

순서 배열

빈칸 추론

요약문 완성

분석

API 설정

영어

단어 2

Free

본문분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1

New

수학

변형문제 2

New

과학

변형문제 1

New

사회

변형문제 1

New

영어 본문분석 보관함

자료명 검색



나만의 영어지문 만들기

새 자료 만들기

2026. 3. 3. 저장됨

영어지문

Lesson 1. A Better Life for...

선생님

PDF

HWPX

2026. 2. 22. 저장됨

영어지문

고2 영어1 YBM시사(박준언) 1과...

김영어

PDF

HWPX

2026. 2. 21. 저장됨

영어지문

Lesson 1. A Better Life for...

김영어

PDF

HWPX

2026. 2. 21. 저장됨

영어지문

UNIVERSAL DESIGN FOR...

김영어

PDF

HWPX

영어

단어 2

Free

본문분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1

New

수학

변형문제 2

New

과학

변형문제 1

New

사회

변형문제 1

New

제목, 주제, 요약

제목 A Better Life for Everybody Universal Design for Everyone

모두를 위한 더 나은 삶 유니버설 디자인

주제 Universal Design

유니버설 디자인

요약 This document introduces the concept of Universal Design, highlighting the challenges faced by minorities in a world designed for the majority. It traces the origin of Universal Design to Ronald Mace's personal struggles and outlines its core principles. The text then provides various examples of Universal Design applications in modern architecture (ramps, automatic doors, tactile paving), transportation systems (low-floor buses, varied handles, color-blind friendly subway maps, pictograms, clear road signs), and the emerging fashion industry (stretchable materials, magnetic fasteners, adjustable sleeves). The document concludes by emphasizing the need for more extensive implementation of Universal Design to create truly equitable and accessible environments for everyone, promoting full participation in society.

이 문서는 유니버설 디자인의 개념을 소개하며, 다수를 위해 설계된 세상에서 소수자들이 겪는 어려움을 강조한다. 로널드 메이스의 개인적인 고난에서 유니버설 디자인이 시작되었음을 설명하고 그 핵심 원칙들을 제시한다. 이어서 현대 건축(경사로, 자동문, 점자 블록), 교통 시스템(저상 버스, 다양한 손잡이, 색맹 친화적인 지하철 노선도, 픽토그램, 명확한 도로 표지판), 그리고 새롭게 부상하는 패션 산업(신축성 소재, 자석 잠금장치, 조절 가능한 소매)에서의 다양한 유니버설 디자인 적용 사례들을 제공한다. 문서는 궁극적으로 모든 사람을 위한 진정으로 공평하고 접근 가능한 환경을 조성하고 사회에 온전히 참여할 수 있도록 유니버설 디자인의 더 광범위한 구현이 필요함을 강조하며 마무리된다.

배경 지식

Universal Design (UD)

Universal Design is a framework for the design of buildings, products, and environments that are inherently accessible to all people, regardless of age, disability, or other factors. It emerged from the accessibility movement, but goes beyond simply meeting minimum accessibility standards to create designs that are usable by the widest range of people possible, without the need for adaptation or specialized design. Key principles include equitable use, flexibility in use, simple and intuitive use, perceptible information, tolerance for error, low physical effort, and size and space for approach and use.

지문 구조

INTRODUCTION

The introduction highlights the challenges faced by minorities, such as left-handed individuals, in a world primarily designed for the majority. It emphasizes that this design approach leads to discomfort for those who do not fit the 'normal' category, forcing them to either endure inconvenience or seek hard-to-find specialized products.

서론은 왼손잡이와 같은 소수자들이 다수를 위해 설계된 세상에서 겪는 어려움을 강조한다. 이러한 디자인 접근 방식이 '정상' 범주에 속하지 않는 사람들에게 불편함을 초래하며, 그들이 불편을 감수하거나 찾기 어려운 특수 제품을 찾아야만 하는 상황에 놓이게 함을 강조한다.

RONALD MACE AND PRINCIPLES OF UNIVERSAL DESIGN

This section introduces Ronald Mace, who, after contracting polio and experiencing accessibility issues in university, pioneered the concept of universal design. It defines universal design as a philosophy aiming to create products and environments usable by everyone, regardless of age, size, disability, nationality, or language, and outlines its core principles: equitable, flexible, simple, intuitive use, cognitive accessibility, minimized physical effort, and sufficient space while reducing hazards.

이 섹션은 소아마비에 걸려 대학에서 접근성 문제를 겪은 후 유니버설 디자인 개념을 개척한 로널드 메이스를 소개한다. 유니버설 디자인을 나이, 체격, 장애, 국적, 언어에 상관없이 모든 사람이 사용할 수 있는 제품과 환경을 만드는 철학으로 정의하고, 그 핵심 원칙들(공평하고, 유연하며, 간단하고, 직관적인 사용, 인지적 접근성, 신체적 노력 최소화, 위험 감소와 함께 충분한 공간 제공)을 설명한다.

CASE STUDY 1: MODERN ARCHITECTURE

The document explores how universal design is integrated into modern architecture. Examples include ramps for improved accessibility, automatic doors offering convenience to various users, and tactile paving to guide visually impaired individuals.

영어

단어 2

Free

본문분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1

New

수학

변형문제 2

New

과학

변형문제 1

New

사회

변형문제 1

New

핵심 단어

inconvenient ★

뜻 불편한

endure ★

뜻 견디다

limitations ★

뜻 제한

minimize ★

뜻 최소화하다

invaluable ★

뜻 매우 귀중한

extensively ★

뜻 광범위하게

majority ★

뜻 대다수

deliberately ★

뜻 의도적으로

equitably ★

뜻 공정하게

accessibility ★

뜻 접근성

accommodate ★

뜻 부응하다

equitable ★

뜻 공평한

지문 읽기

01 Did you know that one out of every ten people in the world is left-handed?

당신은 세계 인구 10명 중 1명이 왼손잡이라는 사실을 알고 있었는가?

02 They face challenges in a society designed for right-handed individuals.

그들은 오른손잡이를 위해 만들어진 사회에서 어려움에 직면해 있다.

03 It is inconvenient for them to use some right-handed products such as scissors, cameras, and computer mice.

그들에게 가위, 카메라, 컴퓨터 마우스 등 일부 오른손잡이용 제품을 사용하는 것은 불편하다.

04 The world we live in is designed to be an environment suitable for what is considered "normal" for the majority of people, and it is filled with objects that are easy for them to use.

우리가 살고 있는 세상은 대다수의 사람들에게 '정상'으로 간주되는 것에 적합한 환경으로 설계되어 있으며, 그들이 사용하기 쉬운 물건들로 가득 차 있다.

05 Thus, those who do not belong to that category have no choice but to live with discomfort.

따라서 그 범주에 속하지 않는 사람들은 불편함을 감수하며 살아갈 수밖에 없다.

06 In other words, a minority of people with physical differences, such as the left-handed, the disabled, and the elderly, either endure inconvenience or deliberately seek objects designed especially for them, which are often

본문 분석 및 자료 생성

문제 유형 | 선택 안함 | 어휘 문제 | 문법 문제 | 주제/요지 파악 | 순서 배열 | 빈칸 추론 | 요약문 완성 | 분석 | API 설정

영어

단어 2 Free

본문 분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1 New

수학

변형문제 2 New

과학

변형문제 1 New

사회

변형문제 1 New

문장별 분석

01 [Did you know [that one out of every ten people in the world is left-handed] ?] 당신은 세계 인구 10명 중 1명이 왼손잡이라는 사실을 알고 있었는가?

02 [They face challenges in a society [designed for right-handed individuals]]. 그들은 오른손잡이를 위해 만들어진 사회에서 어려움에 직면해 있다.

03 [It is inconvenient for them to use some right-handed products such as scissors, cameras, and computer mice.] 그들에게 가위, 카메라, 컴퓨터 마우스 등 일부 오른손잡이용 제품을 사용하는 것은 불편하다.

04 [The world [we live in] is designed to be an environment suitable [for [what is considered "normal"] for the majority of people], and it is filled with objects [that are easy for them to use].] 우리가 살고 있는 세상은 대다수의 사람들에게 '정상'으로 간주되는 것에 적합한 환경으로 설계되어 있으며, 그들이 사용하기 쉬운 물건들로 가득 차 있다.

05 [Thus, those [who do not belong to that category] have no choice but to live with discomfort.] 따라서 그 범주에 속하지 않는 사람들은 불편함을 감수하며 살아갈 수밖에 없다.

06 [In other words, a minority of people with physical differences, such as the left-handed, the disabled, and the elderly, either endure inconvenience or deliberately seek objects [designed especially for them], [which are often]] 즉, 왼손잡이, 장애인, 노령자 등 신체적 차이가 있는 소수의 사람들은 불편을 감수하거나 일부러 자신을 위해 특별히 제작된 물건을 찾는데, 이러한 물건은 찾기 어려운 경우가 많다.



본문 분석 및 자료 생성

영어

단어 2 Free

본문분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1 New

수학

변형문제 2 New

과학

변형문제 1 New

사회

변형문제 1 New

제목, 주제, 요약

제목 Universal Design

유니버설 디자인

주제 Vocabulary and Grammar

어휘 및 문법

요약 This workbook focuses on vocabulary and grammar related to the principles and applications of universal design.

본 워크북은 유니버설 디자인의 원칙과 적용과 관련된 어휘 및 문법에 중점을 둡니다.

배경 지식

Universal Design Principles

Universal design aims to create environments and products that are accessible and usable by all people, regardless of age, size, disability, or other factors.

1. 어휘 선택

- 01 Did you **[know / ignore]** that one out of every ten people in the world is left-handed? know
- 02 They **[face / avoid]** challenges in a society designing for right-handed individuals. face
- 03 It **[is / was]** inconvenient for them to use some right-handed products such as scissors, cameras, and computer mice.
- 04 The world we live in is designed to be an environment **[suitable / unsuitable]** for what is considered "normal" for the majority of people, and it is filled with objects that are easy for them to use.
- 05 Thus, those who do not **[belong / relate]** to that category have no choice but to live with discomfort.
- 06 In other words, a minority of people with **[physical / psychological]** differences, such as the left-handed, the disabled, and the elderly, either **[endure / ensure]** inconvenience or **[deliberately / accidentally]** seek objects designed especially for them, which are often difficult to find.
- 07 Is it impossible to build an environment which everyone can use products and facilities **[conveniently / awkwardly]** and without **[limitations / imitations]** ?
- 08 It was Ronald Mace who sought the answer to this question.

본문 분석 및 자료 생성

- 문제 유형
- 선택 안함
- 어휘 문제
- 문법 문제
- 주제/요지 파악
- 순서 배열
- 빈칸 추론
- 요약문 완성
- 분석
- API 설정

영어

- 단어 2 Free
- 본문분석 4
- 워크북 1
- 변형문제 1
- 학교별 기출적중 0

국어

- 변형문제 1 New

수학

- 변형문제 2 New

과학

- 변형문제 1 New

사회

- 변형문제 1 New

1. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

There is no right or wrong way to write your morning pages, but there are two rules. First, don't judge your writing as good or bad. These pages are meant to be a brain cleansing so don't worry about sorting correctly. Second, keep your writing completely private. It is important for you to write freely and honestly. You're even advised not to read your writing yourself for weeks. Now, let me share the experiences of some people I interviewed. David, a chef and kitchen manager, who has been writing morning pages for two years, says, 'My job tends to be very stressful. When I started writing morning pages, I just wrote a lot of complaints about my hard life. Later, I began to ask questions, like 'What would make my life easier today?' 'How can I improve my recipes?' Sometimes, I keep asking questions until I reach a sort of click moment. It feels like a door opening to great ideas.'

- ① 아침 글쓰기의 어려움과 극복 방법
- ② 성공적인 요리의사의 스트레스 해소 방법
- ③ 모닝 페이지 작성의 규칙과 효과
- ④ 일기 쓰기를 통한 창의적 아이디어 발상
- ⑤ 개인적인 경험 공유의 중요성

2. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

There is no right or wrong way (1)<u>writing</u> your morning pages, but there are two rules. First, don't judge your writing as good or bad. These pages are meant to be a brain cleansing so don't worry about (2)<u>sorting</u> correctly. Second, keep your writing completely private. It is important for you to write freely and honestly. You're even advised (3)<u>not to read</u> your writing yourself for weeks. Now, let me share the experiences of some people I interviewed. David, a chef and kitchen manager, who (4)<u>has been writing</u> morning pages for two years. My job tends to be very stressful, When I started writing morning pages. I just wrote a lot of complaints about my hard life. Later, I began (5)<u>to ask</u> questions.

- ① (1)
- ② (2)
- ③ (3)
- ④ (4)
- ⑤ (5)

3. 다음 중 어법상 어색한 문장은?

16. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것을 고르시오.

Answering these questions showed me what kind of person I was and what my needs, values, passions, and talents _____. More importantly, I came to know what I truly wanted!

- ① were
- ② are
- ③ is
- ④ was
- ⑤ will be

17. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

There is no right or wrong way to write your morning pages, but there are two rules. First, don't judge your writing as good or bad. These pages are meant to be a brain cleansing, so don't worry about writing correctly. Second, keep your writing completely private. It is important for you to write freely and honestly. You're even advised not to read your writing yourself for weeks.

- ① The Art of Brain Cleansing
- ② The Dos and Don'ts of Morning Pages
- ③ How to Write Freely and Honestly
- ④ The Importance of Self-Reflection
- ⑤ Unlocking Your Inner Creativity

18. 다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

There is no right or wrong way to (1)<u>write</u> your morning pages, but there are two rules. First, don't judge your writing as good or bad. These pages are meant (2)<u>to be</u> a brain cleansing, so don't worry about (3)<u>writing</u> correctly. Second, keep your writing completely (4)<u>private</u>. It is important for you (5)<u>write</u> freely and honestly.

- ① (1)
- ② (2)
- ③ (3)
- ④ (4)
- ⑤ (5)

19. 다음 중 어법상 어색한 문장은?

본문 분석 및 자료 생성

- 문제 유형
- 선택 안함
- 어휘 문제
- 문법 문제
- 주제/요지 파악
- 순서 배열
- 빈칸 추론
- 요약문 완성
- 분석
- API 설정

영어

- 단어 2 Free
- 본문 분석 4
- 워크북 1
- 변형문제 1
- 학교별 기출적중 0

국어

- 변형문제 1 New

수학

- 변형문제 2 New

과학

- 변형문제 1 New

사회

- 변형문제 1 New

1. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

인공지능 기술의 발전은 우리 사회에 많은 편리함을 가져다주었지만, 동시에 윤리적인 문제들을 야기하고 있다. 예를 들어, 자율주행차 사고 시 누구에게 책임을 물어야 하는가, 인공지능이 내린 결정에 대한 설명 책임은 누가 져야 하는가 등의 문제가 발생한다. 이러한 문제들을 해결하기 위해서는 인공지능 개발 단계부터 윤리적 고려가 필수적이며, 사회 구성원 모두가 인공지능 윤리에 대한 이해를 높여야 한다.

- ① 인공지능 기술 발전의 경제적 효과
- ② 자율주행차 사고 시 책임 소재의 중요성
- ③ 인공지능 윤리 문제 해결의 필요성과 방향
- ④ 인공지능 개발 과정의 기술적 어려움
- ⑤ 사회 구성원의 인공지능 기술 교육의 중요성

2. 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은?

인공지능 기술의 발전은 우리 사회에 많은 편리함을 가져다주었지만, 동시에 윤리적인 문제들을 야기하고 있다. 예를 들어, 자율주행차 사고 시 누구에게 책임을 물어야 하는가, 인공지능이 내린 결정에 대한 설명 책임은 누가 져야 하는가 등의 문제가 발생한다. 이러한 문제들을 해결하기 위해서는 인공지능 개발 단계부터 윤리적 고려가 필수적이며, 사회 구성원 모두가 인공지능 윤리에 대한 이해를 높여야 한다.

- ① 인공지능 기술은 사회에 편리함을 제공한다.
- ② 자율주행차 사고 시 책임 소재 문제가 발생할 수 있다.
- ③ 인공지능 개발 단계에서 윤리적 고려가 필요하다.
- ④ 인공지능 윤리에 대한 사회 구성원의 이해가 중요하다.
- ⑤ 인공지능 기술 발전은 경제 성장에 부정적인 영향을 미친다.

3. 다음 글의 빈칸 (A)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 인공지능 기술이 발전하면서 개인 정보 침해의 위험이 커지고 있다. 인공지능은 방대한 데이터를 학습하여 개인의 취향이나 행동 패턴을 파악할 수 있기 때문이다. 따라서 개인 정보 보호를 위한 강력한 법적 규제와 기술적 안전장치 마련이 (A).

인공지능 기술이 발전하면서 개인 정보 침해의 위험이 커지고 있다. 인공지능은 방대한 데이터를 학습하여 개인의 취향이나 행동 패턴을 파악할 수 있기 때문이다. 따라서 개인 정보 보호를 위한 강력한 법적 규제와 기술적 안전장치 마련이 (A).

- ① 불필요하다
- ② 시급하다
- ③ 지연되어야 한다
- ④ 검토할 가치가 없다
- ⑤ 개인의 선택에 맡겨야 한다

13. 다음 글의 빈칸 (A)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은? 인공지능 기술이 발전하면서 교육 분야에서도 인공지능의 활용이 증가하고 있다. 인공지능은 학생들의 학습 데이터를 분석하여 개인별 맞춤형 학습 콘텐츠를 제공하고, 학습 진도를 관리하는 데 활용될 수 있다. 또한, 인공지능은 교사의 업무를 (A)으로써 교사가 학생 개개인에게 더 많은 관심을 기울일 수 있도록 돕는다.

인공지능 기술이 발전하면서 교육 분야에서도 인공지능의 활용이 증가하고 있다. 인공지능은 학생들의 학습 데이터를 분석하여 개인별 맞춤형 학습 콘텐츠를 제공하고, 학습 진도를 관리하는 데 활용될 수 있다. 또한, 인공지능은 교사의 업무를 (A)으로써 교사가 학생 개개인에게 더 많은 관심을 기울일 수 있도록 돕는다.

- ① 가중시키
- ② 경감시키
- ③ 확대시키
- ④ 고착시키
- ⑤ 심화시키

14. 다음 문맥상 ㉠의 의미와 가장 유사한 것은? 인공지능 기술은 사회 전반에 걸쳐 ㉠**혁신적인** 변화를 가져오고 있다.

인공지능 기술은 사회 전반에 걸쳐 ㉠**혁신적인** 변화를 가져오고 있다.

- ① 점진적인
- ② 급진적인
- ③ 보수적인
- ④ 전통적인
- ⑤ 소극적인

15. 다음 문장이 들어갈 위치로 가장 적절한 곳은? 하지만 이러한 편리함은 동시에 새로운 윤리적 문제들을 야기한다. 인공지능 기술은 우리의 삶을 더욱 편리하게 만들어주고 있다. (A) 예를 들어, 인공지능 스피커는 우리의 음성 명령을 인식하여 음악을 재생하거나 정보를 검색해준다. (B) 또한, 인공지능은 우리의 행동 패턴을 분석하여 맞춤형 광고를 제공하거나 상품을 추천해준다. (C) (D) 개인 정보 침해, 알고리즘 편향성, 일자리 감소 등의 문제가 발생할 수 있다. (E) 따라서 우리는 인공지능 기술의 발전과 함께 윤리적 문제에 대한 심도 있는 논의와 해결책 마련에 힘써야 한다.

인공지능 기술은 우리의 삶을 더욱 편리하게 만들어주고 있다. (A) 예를 들어, 인공지능 스피커는 우리의 음성 명령을 인식하여 음악을 재생하거나 정보를 검색해준다. (B) 또한, 인공지능은 우리의 행동 패턴을 분석하여 맞춤형 광고를 제공하거나 상품을 추천해준다. (C) (D) 개인 정보 침해, 알고리즘 편향성, 일자리 감소 등의 문제가 발생할 수 있다. (E) 따라서 우리는 인공지능 기술의 발전과 함께 윤리적 문제에 대한 심도 있는 논의와 해결책 마련에 힘써야 한다.

- ① A
- ② B

본문 분석 및 자료 생성

영어

단어 2 Free

본문분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1 New

수학

변형문제 2 New

과학

변형문제 1 New

사회

변형문제 1 New

1. 다음 중 지수함수 $y = a^x$ ($a > 0, a \neq 1$)의 성질로 옳지 않은 것은?

- Ⓐ 함수의 그래프는 항상 (0, 1)을 지난다.
- Ⓑ $a > 1$ 일 때, x 값이 증가하면 y 값도 증가한다.
- Ⓒ $0 < a < 1$ 일 때, x 값이 증가하면 y 값은 감소한다.
- Ⓓ 함수의 치역은 실수 전체의 집합이다.
- Ⓔ 함수의 그래프는 x 축을 점근선으로 갖는다.

2. 함수 $f(x) = 3^{x+1} - 2$ 에 대하여 $f(1)$ 의 값은?

- Ⓐ 5
- Ⓑ 7
- Ⓒ 9
- Ⓓ 25
- Ⓔ 29

3. 다음 중 로그함수 $y = \log_a x$ ($a > 0, a \neq 1$)의 성질로 옳은 것은?

- Ⓐ 함수의 그래프는 항상 (1, 1)을 지난다.
- Ⓑ $a > 1$ 일 때, x 값이 증가하면 y 값은 감소한다.
- Ⓒ $0 < a < 1$ 일 때, x 값이 증가하면 y 값도 증가한다.
- Ⓓ 함수의 정의역은 실수 전체의 집합이다.
- Ⓔ 함수의 그래프는 y 축을 점근선으로 갖는다.

4. 함수 $f(x) = \log_2(x + 3)$ 에 대하여 $f(5)$ 의 값은?

- Ⓐ 1
- Ⓑ 2
- Ⓒ 3
- Ⓓ 4
- Ⓔ 5

5. 지수함수 $y = 2^x$ 의 그래프를 x 축 방향으로 1만큼, y 축 방향으로 -1만큼 평행이동한 그래프의 식은?

- Ⓐ $y = 2^{x+1} - 1$
- Ⓑ $y = 2^{x-1} - 1$
- Ⓒ $y = 2^{x+1} + 1$
- Ⓓ $y = 2^{x-1} + 1$
- Ⓔ $y = 2^x - 2$

6. 로그함수 $y = \log_a x$ 의 그래프를 x 축 방향으로 -2만큼, y 축 방향

11. 함수 $f(x) = e^{2x} + 1$ 의 역함수를 $g(x)$ 라 할 때, $g(2)$ 의 값은?

- Ⓐ 0
- Ⓑ $\frac{1}{2}$
- Ⓒ 1
- Ⓓ 2
- Ⓔ e

12. 다음 중 로그의 성질로 옳지 않은 것은?

- Ⓐ $\log_a 1 = 0$
- Ⓑ $\log_a a = 1$
- Ⓒ $\log_a(xy) = \log_a x + \log_a y$
- Ⓓ $\log_a(\frac{x}{y}) = \log_a x - \log_a y$
- Ⓔ $\log_a x^n = (x^n) \log_a x$

13. 함수 $y = 2^x$ 의 그래프와 직선 $y = 8$ 과의 교점의 x 좌표는?

- Ⓐ 1
- Ⓑ 2
- Ⓒ 3
- Ⓓ 4
- Ⓔ 5

14. 함수 $y = \log_2 x$ 의 그래프와 직선 $y = 3$ 과의 교점의 x 좌표는?

- Ⓐ 4
- Ⓑ 6
- Ⓒ 8
- Ⓓ 10
- Ⓔ 12

15. 지수함수 $f(x) = a^x$ 에 대하여 $f(2) = 9$ 일 때, $f(\frac{1}{2})$ 의 값은? (단, $a > 0$)

- Ⓐ $\frac{1}{3}$
- Ⓑ 1
- Ⓒ 3
- Ⓓ 9
- Ⓔ 27

16. 로그함수 $f(x) = \log_a x$ 에 대하여 $f(4) = 2$ 일 때, $f(16)$ 의 값은? (단, $a > 0, a \neq 1$)

본문 분석 및 자료 생성

영어

단어 2 Free

본문 분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출적중 0

국어

변형문제 1 New

수학

변형문제 2 New

과학

변형문제 1 New

사회

변형문제 1 New

1. 다음 중 과학 시간에 관찰을 할 때 가장 중요한 것은 무엇일까요?

과학은 우리 주변의 세상을 이해하는 학문입니다. 과학자들은 관찰, 실험, 분석 등을 통해 새로운 사실을 발견하고 이론을 만들어요.

- Ⓐ 자신의 생각만 믿기
- Ⓑ 정확하게 기록하기
- Ⓒ 결과를 미리 정해놓기
- Ⓓ 다른 사람의 말을 무시하기
- Ⓔ 재미있는 것만 보기

2. 과학에서 '실험'을 하는 가장 중요한 이유는 무엇일까요?

실험은 가설을 검증하는 중요한 과정입니다. 실험을 통해 우리는 어떤 현상이 왜 일어나는지 알 수 있습니다.

- Ⓐ 문이 좋은지 확인하려고
- Ⓑ 새로운 것을 배우려고
- Ⓒ 가설이 맞는지 확인하려고
- Ⓓ 시간을 보내려고
- Ⓔ 친구를 사귀려고

3. 과학자들이 '가설'을 세우는 이유는 무엇일까요?

가설은 어떤 현상에 대한 과학적인 추측입니다. 가설은 실험을 통해 검증될 수 있습니다.

- Ⓐ 심심해서
- Ⓑ 짐수를 잘 받으려고
- Ⓒ 현상을 설명하려고
- Ⓓ 그림을 그리려고
- Ⓔ 노래를 부르려고

4. 다음 중 과학적인 방법으로 문제를 해결하는 순서로 알맞은 것은?

과학적인 방법은 관찰, 가설 설정, 실험, 분석, 결론 도출의 단계를 거칩니다.

- Ⓐ 결론 - 실험 - 관찰 - 가설 - 분석
- Ⓑ 관찰 - 가설 - 실험 - 분석 - 결론
- Ⓒ 실험 - 분석 - 결론 - 관찰 - 가설
- Ⓓ 가설 - 관찰 - 분석 - 실험 - 결론
- Ⓔ 분석 - 결론 - 실험 - 관찰 - 가설

13. 과학에서 '비판적인 사고'는 왜 중요할까요?

비판적인 사고는 정보를 분석하고 평가하여 합리적인 판단을 내리는 데 도움을 줍니다.

- Ⓐ 무조건 믿기
- Ⓑ 생각 없이 따르기
- Ⓒ 정보를 분석하고 평가하기
- Ⓓ 남을 비난하기
- Ⓔ 아무 생각 없이 행동하기

14. 과학 시간에 사용하는 실험 도구를 안전하게 사용하는 방법으로 옳지 않은 것은?

실험 도구를 사용할 때는 사용법을 정확히 숙지하고, 안전 규칙을 지켜야 합니다.

- Ⓐ 선생님의 설명을 잘 듣는다
- Ⓑ 정난치면서 사용한다
- Ⓒ 보호 장비를 착용한다
- Ⓓ 사용법을 모르면 물어본다
- Ⓔ 주의해서 사용한다

15. 과학 실험 중에 사고가 발생했을 때, 가장 먼저 해야 할 일은 무엇일까요?

사고가 발생하면 즉시 선생님께 알리고, 지시에 따라야 합니다.

- Ⓐ 혼자 해결하려고 한다
- Ⓑ 숨긴다
- Ⓒ 선생님께 알린다
- Ⓓ 친구에게 자랑한다
- Ⓔ 아무것도 하지 않는다

16. 과학 시간에 배운 내용을 실생활에서 활용하는 예로 알맞지 않은 것은?

과학 지식은 요리, 청소, 건강 관리 등 다양한 분야에서 활용될 수 있습니다.

- Ⓐ 요리할 때 레시피를 따라한다
- Ⓑ 청소할 때 세제를 사용한다
- Ⓒ 운동을 하지 않는다
- Ⓓ 건강 검진을 받는다
- Ⓔ 분리수거를 한다

본문 분석 및 자료 생성

영어

단어 2 Free

본문분석 4

워크북 1

변형문제 1

학교별 기출직중 0

국어

변형문제 1 New

수학

변형문제 2 New

과학

변형문제 1 New

사회

변형문제 1 New

1. 다음 중 사회 시간에 배우는 내용과 가장 거리가 먼 것은?

사회는 우리 주변의 다양한 현상을 탐구하는 학문입니다.

- ① 사람들의 생활 모습
- ② 나라의 역사
- ③ 지구의 움직임
- ④ 별의 탄생
- ⑤ 경제 활동

2. 다음 중 '역사'란 무엇을 의미할까요?

역사는 과거에 일어났던 중요한 사건들을 기록하고 해석하는 것입니다.

- ① 미래에 일어날 일
- ② 현재의 날씨
- ③ 과거에 있었던 일
- ④ 오늘의 뉴스
- ⑤ 내일의 계획

3. 다음 중 사람들이 모여 사는 '마을'이 생기는 가장 큰 이유는 무엇일까요?

사람들은 서로 도움을 주고받으며 함께 살기 위해 마을을 이루었습니다.

- ① 혼자 살기 위해서
- ② 심심해서
- ③ 서로 돕고 함께 살기 위해서
- ④ 텔레비전을 보기 위해서
- ⑤ 맛있는 음식을 먹기 위해서

4. 다음 중 '지도'를 사용하는 가장 중요한 이유는 무엇일까요?

지도는 우리가 어디에 있는지, 어디로 가야 하는지 알려줍니다.

- ① 그림을 그리기 위해서
- ② 글씨를 쓰기 위해서
- ③ 길을 찾기 위해서
- ④ 노래를 부르기 위해서
- ⑤ 춤을 추기 위해서

5. 옛날과 오늘날의 '학교'를 비교했을 때, 가장 크게 달라진 점은 무엇일까요?

13. 다음 중 '여름'과 '겨울'의 가장 큰 차이점은 무엇일까요?

여름은 덥고 겨울은 춥습니다.

- ① 하늘의 색깔
- ② 나무의 종류
- ③ 날씨
- ④ 사람들의 머리 스타일
- ⑤ 신발의 종류

14. 다음 중 '태극기'에 있는 네 개의 괘(☰ ☷ ☵ ☶)가 의미하는 것은 무엇일까요?

태극기의 괘는 각각 하늘, 땅, 물, 불을 상징합니다.

- ① 동서남북
- ② 금은동철
- ③ 춘하추동
- ④ 하늘땅물불
- ⑤ 부모형제자매

15. 사람들이 '책'을 읽는 가장 큰 이유는 무엇일까요?

책을 읽으면 새로운 것을 배우고 상상력을 키울 수 있습니다.

- ① 짐을 자기 위해서
- ② 운동을 하기 위해서
- ③ 새로운 것을 배우고 상상력을 키우기 위해서
- ④ 게임을 하기 위해서
- ⑤ 친구를 만나기 위해서

16. 다음 중 '법'이 필요한 가장 중요한 이유는 무엇일까요?

법은 사회 질서를 유지하고 사람들을 보호합니다.

- ① 게임을 더 재미있게 만들기 위해
- ② 속제를 없애기 위해
- ③ 사회 질서를 유지하고 사람들을 보호하기 위해
- ④ 텔레비전을 더 크게 보기 위해
- ⑤ 맛있는 음식을 더 많이 먹기 위해

17. 다음 중 '개인'과 '사회'의 관계를 가장 잘 설명한 것은 무엇일까요?