BARUN EDUCATION

바른
영어 단어장

어원으로 연결하는 수능 핵심 어휘

단어의 시작을 이해하고,
문장 속 의미까지 연결하는 영어 어휘 학습

VOLUME 05

100

제5권 | 401-500

20개 어원 · 4회 학습

창작 예문 100개 · 복습 40문항

어원 이해 / 문맥 적용 / 누적 복습

이름 _____ 학습 시작일 _____

바른에듀케이션

2026.10 | ROOTS SERIES

HOW TO STUDY

어원에서 문장으로

제5권 | 401–500 | 어원 20개로 연결하는 100단어 학습입니다.

01 이미지 연결

어원의 중심 뜻을 먼저 읽고, 단어마다 현재 뜻으로 어떻게 이어지는지 설명해 봅니다.

02 문맥 적용

뜻을 가린 채 예문을 읽습니다. 해석을 확인한 뒤 함께 쓰는 표현까지 묶어 익힙니다.

03 회상과 복습

25단어를 익힌 뒤 복습 10문항을 풉니다. 다음 학습 전에는 틀린 단어부터 다시 떠올립니다.

4회 학습 지도

DAY 17 | 401-425 03–08쪽

81 **clar / clear** 밝은; 분명한
82 **luc / lum / lustr** 빛; 밝게 하다
83 **photo-** 빛
84 **therm-** 열; 뜨거운
85 **metr / meter** 재다; 측정

DAY 18 | 426-450 09–14쪽

86 **geo-** 땅; 지구
87 **hydr / hydro-** 물
88 **aer / aero-** 공기; 대기
89 **eco-** 집; 생활 터전
90 **ann / enn** 해; 일 년

DAY 19 | 451-475 15–20쪽

91 **path / pathy** 감정; 고통
92 **bene / bon** 좋은; 잘
93 **mal-** 나쁜; 잘못된
94 **eu- / dys-** 좋은 / 어려운; 나쁜
95 **uni-** 하나; 한 가지

DAY 20 | 476-500 21–26쪽

96 **bi-** 둘; 두 번
97 **tri-** 셋; 세 가지
98 **dec / deka** 열; 열째
99 **cent / centi-** 백; 백분의 일
100 **anthrop-** 인간; 사람

읽기 약속 어원 설명의 연결 이미지는 기억을 돕기 위한 것입니다. 현재 뜻과 문법은 예문·표현에서 함께 확인합니다. 이 권의 표제어는 100개이며 다른 권과 겹치지 않습니다. 예문과 복습 문항은 이 교재를 위해 새로 작성했습니다.

DAY 17 / ROOT 81

clar / clear

밝은; 분명한

LATIN clarus

밝아서 잘 보이는 이미지가 분명한 이해와 명료한 표현으로 이어진다. 눈에 보이는 밝음과 생각의 명확함을 연결한다.

401 **clear** 형·동 — **분명한; 맑은; 치우다**

어원 라틴어 clarus(밝은, 분명한)가 프랑스어를 거쳐 왔다. 잘 보이는 상태에서 이해하기 쉬운 뜻이 발달했다.

A clear purpose helps readers decide which details matter.
분명한 목적은 독자가 어떤 세부 사항이 중요한지 판단하도록 돕는다.
a clear purpose | 분명한 목적

402 **clarify** 동 — **명확히 하다; 분명히 설명하다**

어원 clar(분명한)와 만드는 것을 뜻하는 부분이 연결된다. 흐릿한 생각이나 내용을 분명하게 하는 것이다.

The diagram clarifies the relationship between the two processes.
그 도표는 두 과정 사이의 관계를 명확히 한다.
clarify a point | 요점을 명확히 하다

403 **clarity** 명 — **명료함; 선명함**

어원 clar(분명한) 계열의 명사이다. 말·생각·영상 등이 또렷하고 이해하기 쉬운 성질을 뜻한다.

Good writing balances clarity with the need for precise detail.
좋은 글은 명료함과 정확한 세부 설명의 필요성 사이에 균형을 잡는다.
clarity of expression | 표현의 명료함

404 **declare** 동 — **선언하다; 공표하다; 신고하다**

어원 de-와 clar(분명한) 계열이다. 뜻을 뚜렷하게 드러내는 이미지에서 공식적으로 밝히는 뜻이 생겼다.

The organization declared its commitment to equal opportunity.
그 조직은 기회 평등을 위해 노력하겠다는 의지를 공표했다.
declare an intention | 의도를 밝히다

405 **declaration** 명 — **선언; 발표; 신고**

어원 declare와 같은 분명하게 밝힘의 계열이다. 공식적으로 밝히는 행위나 그 내용을 담은 문서를 뜻한다.

A declaration of intent must be followed by consistent action.
의도의 선언에는 일관된 행동이 뒤따라야 한다.
a declaration of intent | 의도의 선언

독해 포인트 clarify는 불분명한 내용을 분명하게 만드는 것이다. declare는 입장·사실 등을 공식적으로 밝히는 뜻으로 자주 쓰인다.

DAY 17 / ROOT 82

luc / lum / lustr 빛; 밝게 하다

LATIN lucere / lumen / illustrare

빛을 비추어 사물을 드러내는 관련 계열이다. 물리적으로 밝히는 일과 설명을 통해 이해를 돕는 일을 함께 익힌다.

406 **lucid** 형 — 명료한; 이해하기 쉬운

어원 luc(빛나다) 계열이다. 밝게 보이는 것처럼 생각과 설명이 또렷한 상태를 나타낸다.

A lucid explanation can make an unfamiliar concept accessible.

명료한 설명은 낯선 개념을 이해하기 쉽게 만들 수 있다.

a lucid explanation | 명료한 설명

407 **elucidate** 동 — 명료하게 설명하다; 해명하다

어원 ex-(밖으로)와 lucidus(밝은) 계열이다. 빛을 비추어 드러내듯 복잡한 내용을 분명하게 설명한다.

The example elucidates how a small change affects the whole system.

그 예시는 작은 변화가 전체 체계에 미치는 영향을 명료하게 설명한다.

elucidate a concept | 개념을 명료하게 설명하다

408 **illustrate** 동 — 예시로 설명하다; 삽화를 넣다

어원 라틴어 illustrare(밝게 하다)에서 왔다. 빛을 비추듯 예시나 그림으로 뜻을 분명하게 하는 이미지이다.

The writer illustrates the argument with a familiar situation.

글쓴이는 익숙한 상황을 예로 들어 주장을 설명한다.

illustrate a point | 예시로 요점을 설명하다

409 **illuminate** 동 — 비추다; 밝히다; 이해를 돕다

어원 in-과 lumen(빛) 계열이다. 안에 빛을 비추는 이미지가 사실이나 문제를 이해하게 하는 뜻으로 넓어졌다.

Historical context can illuminate the meaning of an old expression.

역사적 맥락은 오래된 표현의 의미를 이해하는 데 도움을 줄 수 있다.

illuminate an issue | 쟁점을 밝혀 주다

410 **luminous** 형 — 빛나는; 밝은

어원 lumen(빛) 계열의 형용사이다. 스스로 빛을 내거나 빛을 띠어 밝게 보이는 상태를 뜻한다.

Luminous markings made the path visible in the dark.

빛나는 표식 덕분에 어둠 속에서도 길이 보였다.

a luminous object | 빛나는 물체

독해 포인트 illustrate는 그림을 넣는 것과 예시로 설명하는 것을 모두 뜻한다. illuminate도 빛을 비추거나 이해를 돕는 뜻으로 쓴다.

DAY 17 / PREFIX 83

photo-

빛

GREEK phos / photos

빛을 뜻하는 그리스어 형태가 결합한 단어들이다. 빛을 이용하는 생명 활동·기록 기술·물리 현상을 연결한다.

411 photosynthesis 명

광합성

어원 photo-(빛)와 synthesis(합성)가 연결된다. 빛의 에너지를 이용해 물질을 합성하는 과정을 뜻한다.

Plants use light energy in photosynthesis to produce sugars.
식물은 당을 만들기 위해 광합성에서 빛 에너지를 이용한다.
the process of photosynthesis | 광합성 과정

412 photography 명

사진 촬영; 사진술

어원 photo-(빛)와 graph(쓰다, 기록하다) 계열이다. 빛을 이용해 영상을 기록하는 기술과 활동을 뜻한다.

Photography can preserve details that memory gradually loses.
사진 촬영은 기억이 점차 잃어버리는 세부 사항을 보존할 수 있다.
documentary photography | 기록 사진 촬영

413 photon 명

광자; 빛의 양자

어원 photo-(빛) 계열에 입자 이름을 만드는 부분이 붙었다. 빛의 에너지를 양자 단위로 나타낼 때 쓰는 말이다.

The model describes light as a stream of photons.
그 모형은 빛을 광자들의 흐름으로 설명한다.
a stream of photons | 광자의 흐름

414 photographic 형

사진의; 사진 촬영의

어원 photograph(사진) 계열의 형용사이다. 빛으로 기록한 영상이나 사진 촬영에 관련된 성질을 나타낸다.

Photographic evidence revealed changes along the riverbank.
사진 증거는 강둑을 따라 일어난 변화를 드러냈다.
photographic evidence | 사진 증거

415 photocopy 명·동

복사본; 복사하다

어원 photo-(빛)와 copy(복제)가 연결된다. 빛을 이용하는 복사 기술에서 나온 말로 복사본과 복사 행위를 뜻한다.

The students compared a photocopy with the original document.
학생들은 복사본을 원본 문서와 비교했다.
make a photocopy | 복사본을 만들다

독해 포인트 photosynthesis는 광합성, photography는 사진 촬영이다. 두 단어는 같은 photo-를 공유하지만 뒤에 붙는 부분이 다르다.

DAY 17 / PREFIX 84

therm-

열; 뜨거운

GREEK thermos / therme

열과 온도에 관련된 그리스어 계열이다. 뒤에 붙는 부분을 살펴 측정·조절·역학·에너지원의 차이를 구분한다.

416 thermal 형

열의; 온도의; 보온의

어원 therm(열) 계열의 형용사이다. 열의 이동·온도·보온 등과 관련된 성질을 나타낸다.

The material reduces thermal energy loss through the walls.

그 재료는 벽을 통한 열에너지 손실을 줄인다.

thermal energy | 열에너지

417 thermometer 명

온도계

어원 therm(열)과 metr(측정)가 연결된다. 온도를 측정하는 기구를 나타낸다.

A thermometer recorded temperature changes during the experiment.

온도계가 실험 중의 온도 변화를 기록했다.

read a thermometer | 온도계를 읽다

418 thermostat 명

온도 조절 장치

어원 therm(열)과 stat(서다, 일정하게 두다) 계열이다. 온도를 설정한 수준으로 유지하도록 조절하는 장치이다.

The thermostat keeps the room at a nearly constant temperature.

온도 조절 장치는 방의 온도를 거의 일정하게 유지한다.

adjust a thermostat | 온도 조절 장치를 조정하다

419 thermodynamics 명

열역학

어원 thermo-(열)와 dynamics(힘과 운동의 학문)가 연결된다. 열·일·에너지 사이의 관계를 연구하는 분야이다.

Thermodynamics helps explain how engines convert energy into work.

열역학은 기관이 에너지를 일로 바꾸는 방식을 설명하는 데 도움이 된다.

the laws of thermodynamics | 열역학 법칙

420 geothermal 형

지열의

어원 geo-(땅)와 thermal(열의)이 연결된다. 지구 내부의 열과 관련된 성질을 뜻한다.

The town uses geothermal energy to heat several public buildings.

그 마을은 여러 공공건물의 난방에 지열 에너지를 이용한다.

geothermal energy | 지열 에너지

독해 포인트 thermometer는 온도를 재는 기구이고 thermostat는 온도를 조절하는 장치이다. thermal은 열과 관련된 형용사이다.

DAY 17 / ROOT 85

metr / meter 재다; 측정

GREEK metron

측정한다는 중심 뜻에서 기준·지름·변수·기하학·대칭이 이어진다. 같은 측정의 이미지가 각 단어에서 어떻게 쓰이는지 비교한다.

421 **metric** 명·형 측정 기준; 미터법의

어원 metr(측정) 계열이다. 수치로 평가할 때 쓰는 기준이나 미터법에 관련된 성질을 나타낸다.

A single metric may fail to capture the quality of learning.
하나의 측정 기준만으로는 학습의 질을 포착하지 못할 수 있다.
a performance metric | 성과 측정 기준

422 **diameter** 명 지름; 직경

어원 dia-(가로질러)와 metr(측정)가 연결된다. 원의 중심을 가로질러 잰 길이를 뜻한다.

The diameter of the circle is twice its radius.
원의 지름은 반지름의 두 배이다.
the diameter of a circle | 원의 지름

423 **parameter** 명 매개변수; 결정 요인; 한계

어원 para-(곁의)와 metr(측정)가 연결된다. 수학적 측정의 용어에서 조건을 정하는 값·요인으로 뜻이 넓어졌다.

Changing one parameter can alter the behavior of the model.
매개변수 하나를 바꾸면 모형의 작동 방식이 달라질 수 있다.
set a parameter | 매개변수를 설정하다

424 **geometry** 명 기하학

어원 geo-(땅)와 metr(측정)가 연결된다. 땅을 잰다는 배경에서 도형·공간·위치의 관계를 연구하는 학문이 되었다.

Geometry provides tools for describing shapes and spatial relations.
기하학은 모양과 공간적 관계를 설명하는 도구를 제공한다.
the study of geometry | 기하학 연구

425 **symmetry** 명 대칭; 균형

어원 syn-(함께)과 metr(측정) 계열이다. 공통의 비율로 맞아떨어지는 이미지에서 대칭과 균형을 뜻하게 되었다.

The pattern displays symmetry around a central line.
그 무늬는 중앙선을 기준으로 대칭을 이룬다.
a line of symmetry | 대칭축

독해 포인트 parameter는 모형이나 과정의 조건을 정하는 값·요인이다. symmetry는 부분들이 균형 있게 대응하는 대칭을 뜻한다.

REVIEW / DAY 17

뜻을 가리고, 다시 꺼내기

401–425 복습 | 이름 _____ | 점수 _____ / 10

A. 문맥에 맞는 단어를 쓰시오. 각 단어는 한 번씩 사용합니다.

declaration / illustrate / photosynthesis / thermostat / diameter

01 A concrete example can _____ an abstract idea.

02 The official _____ announced the group's intention to cooperate.

03 Plants use light energy during _____.

04 The _____ adjusts the heating to maintain the desired temperature.

05 The line passes through the center and measures the circle's _____.

B. 뜻이나 쓰임이 알맞은 것을 고르시오.

06 thermometer와 thermostat의 차이로 알맞은 것은?

A. 열역학과 기하학의 다른 이름이다
B. 온도 측정 기구와 온도 조절 장치이다
C. 둘 다 오직 시간을 재는 기구이다

07 make an idea lucid의 뜻으로 알맞은 것은?

A. 생각을 이해하기 쉽게 분명히 하다
B. 생각의 수를 세 배로 늘리다
C. 생각을 완전히 잊어버리다

08 앞 권의 maximize와 반대 방향의 뜻을 가진 것은?

A. multiply
B. minimize
C. illuminate

C. 어원과 표현을 직접 설명하시오.

09 photo-의 뜻을 쓰고 photography의 뜻과 연결하시오.

10 geometry와 diameter에서 공통으로 찾을 수 있는 뜻은?

DAY 18 / PREFIX 86

geo-

땅; 지구

GREEK ge

땅과 지구를 뜻하는 형태이다. 지표·구조·정치적 공간·우주관을 다루는 단어에서 어떤 범위를 가리키는지 확인한다.

426 **geography** 명 — 지리학; 지리적 특징

어원 geo-(땅)와 graph(기록하다) 계열이다. 지표의 자연·인문 현상과 그 공간적 분포를 연구하는 학문이다.

Geography examines how people and environments shape each other.

지리학은 사람과 환경이 서로를 형성하는 방식을 살핀다.

human geography | 인문 지리학

427 **geology** 명 — 지질학

어원 geo-(땅)와 -logy(학문)가 연결된다. 지구의 물질·구조·역사와 변화 과정을 연구하는 분야이다.

Geology reveals that landscapes can change over immense periods.

지질학은 지형이 아주 긴 시간에 걸쳐 변할 수 있음을 보여 준다.

the study of geology | 지질학 연구

428 **geopolitical** 형 — 지정학적인

어원 geo-(땅)와 political(정치의)이 연결된다. 지리적 위치나 자원이 정치적 관계에 미치는 영향과 관련된다.

The essay considers the geopolitical importance of sea routes.

그 글은 해상 항로의 지정학적 중요성을 살핀다.

geopolitical importance | 지정학적 중요성

429 **geocentric** 형 — 지구 중심의; 천동설의

어원 geo-(지구)와 centric(중심의)이 연결된다. 지구를 중심으로 보는 관점이나 모형을 뜻한다.

The passage compares geocentric and sun-centered models.

그 글은 지구 중심 모형과 태양 중심 모형을 비교한다.

a geocentric model | 지구 중심 모형

430 **geologist** 명 — 지질학자

어원 geology(지질학)에 전문가를 나타내는 부분이 붙은 계열이다. 지구의 암석·구조·역사를 연구하는 사람이다.

A geologist examined the rock layers beside the river.

지질학자가 강 옆의 암석층을 조사했다.

a field geologist | 현장 지질학자

독해 포인트 geography는 지리학이고 geology는 지질학이다. geocentric은 지구가 중심이라는 관점과 관련된 말이다.

DAY 18 / ROOT 87

hydr / hydro- 물

GREEK hydor

물을 뜻하는 그리스어 계열이다. 물의 공급·부족·생성과 물을 이용한 에너지 생산의 관계를 묶어 익힌다.

431 **hydrate** 동·명 — 수분을 공급하다; 수화물

어원 hydr(물) 계열이다. 물을 공급하거나 물과 결합하게 하는 뜻이며 화학에서는 수화물을 가리키기도 한다.

The gel slowly hydrates the dry material in the container.

그 젤은 용기 안의 마른 재료에 서서히 수분을 공급한다.

hydrate a material | 재료에 수분을 공급하다

432 **hydrogen** 명 — 수소

어원 hydr(물)와 gen(만들다) 계열이다. 산소와 반응하여 물을 만드는 원소라는 배경에서 이름이 붙었다.

Hydrogen combines with oxygen to form water.

수소는 산소와 결합하여 물을 만든다.

hydrogen atoms | 수소 원자

433 **hydropower** 명 — 수력; 수력 발전

어원 hydro-(물)와 power(힘)가 연결된다. 흐르거나 떨어지는 물의 에너지를 이용하는 힘과 발전을 뜻한다.

Hydropower converts the movement of water into usable energy.

수력 발전은 물의 움직임을 이용 가능한 에너지로 바꾼다.

generate hydropower | 수력으로 에너지를 생산하다

434 **hydroelectric** 형 — 수력 전기의; 수력 발전의

어원 hydro-(물)와 electric(전기의)이 연결된다. 물의 힘을 이용해 전기를 생산하는 것과 관련된 말이다.

The river supplies water to a hydroelectric power station.

그 강은 수력 발전소에 물을 공급한다.

a hydroelectric power station | 수력 발전소

435 **dehydration** 명 — 탈수; 수분 제거

어원 de-(제거)와 hydr(물) 계열이다. 물이 빠져나가거나 물을 제거하는 현상·과정을 뜻한다.

Dehydration reduces the water content of the stored food.

수분 제거는 저장 식품의 수분 함량을 낮춘다.

food dehydration | 식품의 수분 제거

독해 포인트 hydropower는 물의 힘을 이용한 동력·발전이다. hydroelectric은 특히 그 힘으로 전기를 생산하는 것과 관련된 형용사이다.

DAY 18 / ROOT 88

aer / aero- 공기; 대기

GREEK aer

공기를 뜻하는 형태에서 공중·산소 이용·항공·공기 흐름·부유 입자의 뜻이 이어진다. 문맥에 맞는 범위를 구별한다.

436 **aerial** 형 — 공중의; 항공 촬영의

어원 aer(공기) 계열이다. 공중에 있거나 공중에서 이루어지는 활동과 관련된 성질을 뜻한다.

Aerial images revealed a pattern that was invisible from the ground.

항공 사진은 지상에서는 보이지 않던 무늬를 드러냈다.

an aerial photograph | 항공 사진

437 **aerobic** 형 — 산소를 이용하는; 유산소의

어원 aero-(공기)와 bio(생명) 계열이다. 산소가 있는 조건에서 이루어지는 생명 활동이나 운동을 나타낸다.

The chapter explains aerobic processes in living cells.

그 장은 살아 있는 세포의 산소 이용 과정을 설명한다.

aerobic respiration | 산소 호흡

438 **aerospace** 명·형 — 항공 우주; 항공 우주의

어원 aero-(대기, 항공)와 space(우주 공간)가 연결된다. 대기권과 우주 공간 및 그 관련 기술을 함께 가리킨다.

Aerospace engineering draws on several branches of science.

항공 우주 공학은 과학의 여러 분야를 활용한다.

aerospace engineering | 항공 우주 공학

439 **aerodynamic** 형 — 공기 역학의; 공기 저항이 적은

어원 aero-(공기)와 dynamic(힘·운동의)이 연결된다. 공기 흐름과 물체의 상호작용 및 저항을 줄이는 형태를 뜻한다.

The aerodynamic design reduces resistance as the vehicle moves.

그 공기 역학적 설계는 차량이 움직일 때의 저항을 줄인다.

an aerodynamic design | 공기 저항을 줄인 설계

440 **aerosol** 명 — 에어로졸; 공기 중 미세 입자계

어원 aero-(공기)와 sol(미세 입자가 퍼진 혼합물)이 연결된다. 기체에 작은 액체·고체 입자가 분산된 것을 뜻한다.

The experiment measured how long aerosol particles remained airborne.

그 실험은 에어로졸 입자가 공중에 얼마나 오래 남는지 측정했다.

aerosol particles | 공기 중 미세 입자

독해 포인트 aerial은 공중에서 이루어지는 것과 관련된다. aerobic은 산소를 이용하는 과정·활동을 뜻하며 공중이라는 의미와 구분한다.

DAY 18 / PREFIX 89

eco-

집; 생활 터전

GREEK oikos

집이나 살림을 뜻하던 그리스어에서 생태와 경제의 계열이 이어진다. 생명체의 터전과 자원 관리라는 두 방향을 연결한다.

441 **ecology** 명 — **생태학; 생태**

어원 eco-(생활 터전)와 -logy(학문)가 연결된다. 생물과 환경 사이의 관계를 연구하는 분야이다.

Ecology examines relationships among organisms and their environment.
생태학은 생물들 및 그 환경 사이의 관계를 살핀다.
the study of ecology | 생태학 연구

442 **economy** 명 — **경제; 절약**

어원 oikos(집)와 관리한다는 뜻의 부분이 연결된다. 살림의 관리에서 자원의 절약과 사회의 경제로 뜻이 넓어졌다.

An economy depends on both resources and the ways people use them.
경제는 자원과 사람들이 그것을 사용하는 방식 모두에 의존한다.
the local economy | 지역 경제

443 **economic** 형 — **경제의; 경제적인**

어원 economy(경제)와 관련된 형용사이다. 생산·소비·교환 등 경제 활동과 현상을 설명할 때 쓴다.

Economic changes can influence where people choose to live.
경제적 변화는 사람들이 거주지를 선택하는 데 영향을 줄 수 있다.
economic growth | 경제 성장

444 **economical** 형 — **절약이 되는; 낭비가 적은**

어원 economy의 절약이라는 뜻이 중심인 형용사이다. 비용·시간·연료·표현 등을 아껴 쓰는 성질을 나타낸다.

A shorter route may be more economical in both time and fuel.
더 짧은 경로는 시간과 연료를 모두 더 절약할 수 있다.
an economical method | 낭비가 적은 방법

445 **ecosystem** 명 — **생태계**

어원 eco-(생활 터전)와 system(체계)이 연결된다. 생물과 그 주변의 비생물적 환경이 상호작용하는 체계이다.

A change in one species can affect the entire ecosystem.
한 종의 변화는 생태계 전체에 영향을 줄 수 있다.
a marine ecosystem | 해양 생태계

독해 포인트 economic은 경제와 관련된 것이고 economical은 돈·시간·자원을 절약하는 것이다. ecology는 생태학, ecosystem은 생태계이다.

DAY 18 / ROOT 90

ann / enn

해; 일 년

LATIN annus

해를 뜻하는 관련 형태이다. 해마다 되풀이되는 일과 여러 해에 걸친 지속을 구분하면서 접두사의 뜻을 연결한다.

446 **annual** 형·명 — 매년의; 연간의; 한해살이 식물

어원 ann(해) 계열이다. 한 해에 한 번 일어나거나 일 년을 기준으로 하는 것을 뜻한다.

The annual report summarizes changes over the previous year.

연례 보고서는 지난 한 해 동안의 변화를 요약한다.

an annual report | 연례 보고서

447 **anniversary** 명 — 기념일; 주년

어원 ann(해)와 vers(돌다) 계열이다. 한 해가 돌아와 같은 날짜를 다시 맞는다는 이미지이다.

The school marked its anniversary with a history exhibition.

그 학교는 역사 전시회를 열어 개교기념일을 기념했다.

celebrate an anniversary | 기념일을 기념하다

448 **perennial** 형·명 — 여러 해 계속되는; 여러해살이 식물

어원 per-(내내)와 annus(해) 계열이다. 여러 해 지속되는 성질과 해를 넘겨 자라는 식물을 나타낸다.

The balance between freedom and order is a perennial question.

자유와 질서 사이의 균형은 지속적으로 제기되는 문제이다.

a perennial question | 지속적으로 제기되는 문제

449 **biennial** 형·명 — 2년마다의; 두해살이 식물

어원 bi-(둘)와 annus(해) 계열이다. 두 해를 기준으로 되풀이되는 일이나 두 해에 걸친 생장 주기를 뜻한다.

The biennial exhibition gives artists two years to prepare new work.

2년마다 열리는 그 전시회는 예술가들에게 신작 준비 기간 2년을 준다.

a biennial event | 2년마다 열리는 행사

450 **millennial** 형·명 — 천 년의; 밀레니얼 세대의 사람

어원 천을 뜻하는 mill-과 ann(해) 계열이다. 천 년과 관련된 뜻에서 특정 세대를 부르는 용법도 생겼다.

The essay traces a millennial history of exchange along the route.

그 글은 그 경로를 따라 이루어진 천 년의 교류 역사를 추적한다.

a millennial history | 천 년의 역사

독해 포인트 annual은 매년의, biennial은 2년마다의 뜻이다. perennial은 여러 해 계속되는 것이며 식물에서는 여러해살이를 나타낸다.

REVIEW / DAY 18

뜻을 가리고, 다시 꺼내기

426–450 복습 | 이름 _____ | 점수 _____ / 10

A. 문맥에 맞는 단어를 쓰시오. 각 단어는 한 번씩 사용합니다.

geology / hydrogen / economical / annual / aerial

01 The course in _____ examines rocks and the history of the Earth.

02 Water contains atoms of oxygen and _____.

03 The new method is more _____ because it uses less time and fuel.

04 The _____ report describes changes over the previous year.

05 An _____ photograph shows the landscape from above.

B. 뜻이나 쓰임이 알맞은 것을 고르시오.

06 경제 성장을 뜻하는 표현은?

A. economical growth
B. ecological growth만 가능하다
C. economic growth

07 a biennial event의 뜻은?

A. 백 년 동안만 열리는 행사
B. 일 년에 두 번 열리는 행사
C. 2년마다 열리는 행사

08 앞 학습의 photography와 photosynthesis를 바르게 연결한 것은?

A. 둘 다 지질학
B. 사진 촬영과 수력 발전
C. 사진 촬영과 광합성

C. 어원과 표현을 직접 설명하시오.

09 eco-의 원래 이미지와 ecology, economy의 뜻을 연결하시오.

10 hydropower와 hydroelectric의 공통점과 품사 차이를 쓰시오.

DAY 19 / ROOT 91

path / pathy

감정; 고통

GREEK pathos

느낌과 고통이라는 중심 뜻이 공감·동정·무관심·반감·병리로 이어진다. 접두사에 따라 감정의 방향과 유무가 달라진다.

451 empathy 명

공감; 감정 이입

어원 en-(안에)이 바뀐 em-과 path(감정)가 연결된다. 다른 사람의 감정·관점 안에 들어가 이해하는 이미지이다.

Empathy helps us consider how a decision may affect other people.

공감은 결정이 다른 사람들에게 미칠 영향을 생각하도록 돕는다.

develop empathy | 공감 능력을 기르다

452 sympathy 명

동정; 공감; 지지

어원 syn-(함께)이 바뀐 sym-과 path(감정)가 연결된다. 다른 사람의 감정을 함께 느끼는 이미지이다.

The account encouraged sympathy for people facing unfamiliar challenges.

그 이야기는 낯선 어려움에 직면한 사람들에 대한 동정을 불러일으켰다.

feel sympathy for ... | …에게 동정심을 느끼다

453 apathy 명

무관심; 무기력

어원 a-(없는)와 path(감정)가 연결된다. 관심이나 열의가 거의 일어나지 않는 상태를 뜻한다.

Repeated promises without action can lead to public apathy.

행동 없이 반복되는 약속은 대중의 무관심으로 이어질 수 있다.

public apathy | 대중의 무관심

454 antipathy 명

반감; 강한 싫어함

어원 anti-(반대하여)와 path(감정)가 연결된다. 어떤 대상에 반대되는 방향의 강한 감정을 뜻한다.

Personal antipathy can prevent a fair assessment of an argument.

개인적인 반감은 주장에 대한 공정한 평가를 방해할 수 있다.

antipathy toward ... | …에 대한 반감

455 pathology 명

병리학; 병적 양상

어원 path(고통, 질병)와 -logy(학문)가 연결된다. 질병의 성질과 변화를 연구하는 분야를 뜻한다.

The chapter introduces pathology through the study of tissue changes.

그 장은 조직 변화의 연구를 통해 병리학을 소개한다.

the study of pathology | 병리학 연구

독해 포인트 empathy는 다른 사람의 관점·감정을 이해하는 공감이고 sympathy는 동정·공감이다. 실제 쓰임은 겹치므로 문맥을 함께 본다.

DAY 19 / ROOT 92

bene / bon

좋은; 잘

LATIN bene / bonus

좋음과 이로움을 나타내는 관련 형태이다. 이익을 주는 행동·사람·마음과 해롭지 않은 성질을 연결한다.

456 benefit 명·동

이익; 혜택; 이롭게 하다

어원 bene(잘)와 facere(행하다) 계열이다. 좋은 일을 해 준다는 이미지에서 이익과 혜택의 뜻이 발달했다.

The benefits of cooperation may extend beyond the original goal.

협력의 이익은 원래 목표를 넘어설 수 있다.

benefit from ... | …에서 이익을 얻다

457 benefactor 명

후원자; 은인

어원 bene(잘)와 factor(행하는 사람)가 연결된다. 자금·도움 등을 제공하여 다른 사람을 이롭게 하는 사람이다.

A local benefactor helped the library expand its collection.

한 지역 후원자가 도서관의 소장 자료 확충을 도왔다.

a generous benefactor | 관대한 후원자

458 benevolent 형

자애로운; 선의의

어원 bene(잘)와 vol(바라다) 계열이다. 다른 사람에게 좋은 일이 있기를 바라는 마음을 나타낸다.

A benevolent intention does not remove the need to examine results.

선의의 의도가 있다고 해서 결과를 살필 필요가 없어지는 것은 아니다.

a benevolent intention | 선의의 의도

459 benign 형

온화한; 해롭지 않은; 양성의

어원 bene(잘)와 태어남을 뜻하는 라틴어 계열이 연결된다. 좋은 성품에서 온화함·해롭지 않음으로 뜻이 넓어졌다.

The change had a relatively benign effect on the local environment.

그 변화는 지역 환경에 비교적 해롭지 않은 영향을 미쳤다.

a benign effect | 해롭지 않은 영향

460 bonus 명

보너스; 추가 이익

어원 라틴어 bonus(좋은)에서 왔다. 원래 기대하거나 정한 것에 더해 받는 이익·보상을 나타낸다.

An unexpected bonus of the project was a stronger sense of community.

그 사업의 뜻밖의 추가 이익은 더 강한 공동체 의식이었다.

an added bonus | 덤으로 얻는 이익

독해 포인트 benefactor는 도움을 주는 후원자이다. benevolent는 친절한 의도를, benign은 온화하거나 해롭지 않은 성질을 나타낸다.

DAY 19 / PREFIX 93

mal- 나쁜; 잘못된

LATIN malus / male

나쁘거나 잘못된 상태를 나타내는 계열이다. 고장·영양 부족·직무상의 잘못과 악의를 가진 태도를 연결한다.

461 **malfunction** 명·동 오작동; 제대로 작동하지 않다

어원 mal-(잘못)과 function(기능)이 연결된다. 장치나 체계가 의도한 대로 기능하지 못하는 상태이다.

A sensor malfunction caused the machine to stop unexpectedly.

감지기의 오작동으로 기계가 예기치 않게 멈췄다.

a mechanical malfunction | 기계적 오작동

462 **malnutrition** 명 영양실조; 영양 불균형

어원 mal-(나쁜)과 nutrition(영양)이 연결된다. 필요한 영양이 적절히 공급되지 않는 상태를 뜻한다.

The report links malnutrition with unequal access to food.

그 보고서는 영양실조를 불평등한 식량 접근성과 연결한다.

the causes of malnutrition | 영양실조의 원인

463 **malpractice** 명 전문직의 과실; 부정행위

어원 mal-(잘못)과 practice(업무 수행)가 연결된다. 전문 직무를 부적절하거나 부정하게 수행하는 일을 뜻한다.

Clear professional standards can help prevent malpractice.

명확한 전문직 기준은 직무상의 부정행위를 예방하는 데 도움이 된다.

professional malpractice | 전문직의 과실·부정행위

464 **malicious** 형 악의적인; 해를 끼치려는

어원 mal(나쁜)에서 나온 malice(악의) 계열이다. 의도적으로 다른 사람에게 해를 주려는 성질을 뜻한다.

A malicious rumor can spread faster than a careful correction.

악의적인 소문은 신중한 정정보다 더 빨리 퍼질 수 있다.

a malicious rumor | 악의적인 소문

465 **malice** 명 악의; 해치려는 마음

어원 라틴어 malitia(나쁨, 악의)에서 왔다. 타인에게 해가 되기를 바라거나 해치려는 마음을 나타낸다.

The error resulted from carelessness rather than malice.

그 오류는 악의보다는 부주의에서 비롯되었다.

without malice | 악의 없이

독해 포인트 malfunction은 기계 등의 기능 이상이고 malpractice는 전문 업무의 부적절한 수행이다. malicious는 실수보다 악의가 중심이다.

DAY 19 / PREFIX 94

eu- / dys- 좋은 / 어려운; 나쁜

GREEK eu / dys

좋음과 어려움·나쁨을 나타내는 그리스어 접두사이다. 뒤에 붙는 부분을 확인해 감정·표현·기능·읽기·사회의 뜻을 구별한다.

466 **euphoria** 명 강한 행복감; 희열

어원 eu-(잘)와 phor(나르다, 견디다) 계열이다. 잘 견디는 상태라는 배경에서 강한 행복감의 뜻이 발달했다.

The early euphoria faded as the team faced practical difficulties.
팀이 현실적 어려움에 부딪히자 초기의 희열은 사그라졌다.
a sense of euphoria | 강한 행복감

467 **euphemism** 명 완곡어법; 완곡한 표현

어원 eu-(좋게)와 pheme(말)가 연결된다. 불편하거나 거친 뜻을 더 부드러운 말로 바꾸어 표현하는 것이다.

A euphemism can soften a message while also hiding its seriousness.
완곡한 표현은 메시지를 부드럽게 하면서 그 심각성을 가릴 수도 있다.
use a euphemism | 완곡한 표현을 쓰다

468 **dysfunction** 명 기능 장애; 역기능

어원 dys-(잘못, 어려운)와 function(기능)이 연결된다. 기관·조직·체계가 제 기능을 하지 못하는 상태이다.

Poor communication can contribute to dysfunction within a group.
원활하지 않은 의사소통은 집단 내의 역기능을 키울 수 있다.
organizational dysfunction | 조직의 역기능

469 **dyslexia** 명 난독증; 읽기 장애

어원 dys-(어려운)와 lexis(말, 단어) 계열이다. 단어를 정확하고 유창하게 읽는 데 겪는 어려움과 관련된다.

The school provides reading support for students with dyslexia.
그 학교는 난독증이 있는 학생들에게 읽기 지원을 제공한다.
students with dyslexia | 난독증이 있는 학생들

470 **dystopia** 명 디스토피아; 암울한 가상 사회

어원 dys-(나쁜)와 topos(장소) 계열이다. 억압이나 고통이 심한 가상 사회를 나타내는 말이다.

The novel uses a dystopia to question the meaning of freedom.
그 소설은 자유의 의미에 의문을 제기하기 위해 디스토피아를 활용한다.
a fictional dystopia | 가상의 암울한 사회

독해 포인트 dyslexia는 읽기의 어려움과 관련된 말이며 지능이 낮다는 뜻이 아니다. dystopia의 -topia는 장소를 뜻하는 계열이다.

DAY 19 / PREFIX 95

uni-

하나; 한 가지

LATIN unus

하나라는 이미지가 유일함·통합·균일함·전체로 이어진다. 낱말의 역사적 형성과 현대 뜻을 함께 확인한다.

471 unique 형

유일한; 독특한

어원 라틴어 unicus(하나뿐인)에서 왔다. 다른 것과 같지 않은 유일함이나 고유한 특징을 나타낸다.

Each learner brings a unique combination of experiences to the task.

학습자마다 고유한 경험의 조합을 과제에 가져온다.

a unique feature | 고유한 특징

472 unify 동

통합하다; 하나로 만들다

어원 uni-(하나)와 만드는 것을 뜻하는 부분이 연결된다. 나뉜 집단·생각·체계를 하나로 묶는 것이다.

A shared purpose can unify people with different backgrounds.

공유된 목적은 배경이 다른 사람들을 하나로 묶을 수 있다.

unify a group | 집단을 하나로 묶다

473 uniform 형·명

균일한; 한결같은; 제복

어원 uni-(하나)와 form(형태)이 연결된다. 같은 형태를 지닌 상태와 구성원이 함께 입는 옷을 뜻한다.

A uniform rule may affect different groups in different ways.

동일한 규칙이 서로 다른 집단에 다르게 영향을 미칠 수 있다.

a uniform standard | 통일된 기준

474 universal 형

보편적인; 전 세계적인

어원 uni-(하나)와 vers(돌다) 계열의 universus(전체의)에서 왔다. 모두를 아우르거나 널리 적용되는 성질이다.

The writer questions whether the rule is truly universal.

글쓴이는 그 규칙이 정말 보편적인지 의문을 제기한다.

a universal principle | 보편적 원리

475 university 명

대학교; 종합대학

어원 라틴어 universitas(전체, 단체) 계열이다. 교사와 학생의 공동체를 가리키던 말에서 대학의 뜻이 발달했다.

The university encouraged students to connect ideas across disciplines.

그 대학은 학생들이 학문 분야를 넘어 생각을 연결하도록 장려했다.

university education | 대학 교육

독해 포인트 universal은 모두에게 적용되거나 널리 존재하는 것이다. university는 uni와 city를 합친 말이 아니라 전체·단체의 계열이다.

REVIEW / DAY 19

뜻을 가리고, 다시 꺼내기

451–475 복습 | 이름 _____ | 점수 _____ / 10

A. 문맥에 맞는 단어를 쓰시오. 각 단어는 한 번씩 사용합니다.

empathy / benefactor / malfunction / euphemism / unique

01 _____ helps us understand another person's feelings and perspective.

02 A generous _____ provided funds for the community library.

03 A mechanical _____ stopped the device during the test.

04 The speaker used a _____ to make the unpleasant message softer.

05 Each place has a _____ combination of history and geography.

B. 뜻이나 쓰임이 알맞은 것을 고르시오.

06 apathy와 antipathy의 연결이 알맞은 것은?

A. 무관심과 반감
B. 공감과 동정
C. 희열과 해로운 의도

07 benign과 malicious의 뜻을 바르게 연결한 것은?

A. 해롭지 않은 / 악의적인
B. 악의적인 / 해롭지 않은
C. 두 언어의 / 하나뿐인

08 앞 학습의 economical method와 뜻이 가까운 것은?

A. 경제 규모와 관련된 방법
B. 해마다 반복되는 방법
C. 시간·비용 등의 낭비가 적은 방법

C. 어원과 표현을 직접 설명하시오.

09 university를 uni와 city의 결합으로 보아도 되는가? 어원 배경을 쓰시오.

10 bene-와 mal-의 중심 뜻을 비교하고 예를 하나씩 쓰시오.

DAY 20 / PREFIX 96

bi-

둘; 두 번

LATIN bis

둘을 뜻하는 형태가 결합한 단어들이다. 두 측면·언어·바퀴·상태·정당이라는 서로 다른 대상을 비교한다.

476 **bilateral** 형 — 쌍방의; 양측의

어원 bi-(둘)와 lateral(측면의)이 연결된다. 두 측면이나 두 당사자와 관련된 것을 나타낸다.

Bilateral cooperation requires each side to understand the other.
양측의 협력에는 각자가 상대를 이해하는 것이 필요하다.
bilateral cooperation | 양측의 협력

477 **bilingual** 형·명 — 두 언어를 쓰는; 이중 언어 사용자

어원 bi-(둘)와 lingu(언어) 계열이다. 두 언어를 사용하는 사람이나 두 언어로 된 자료 등을 뜻한다.

A bilingual dictionary can reveal differences between similar words.
이중 언어 사전은 비슷한 단어들 사이의 차이를 드러낼 수 있다.
a bilingual dictionary | 이중 언어 사전

478 **bicycle** 명·동 — 자전거; 자전거를 타다

어원 bi-(둘)와 cycle(원, 바퀴)이 연결된다. 두 개의 바퀴를 가진 탈것과 그것을 타는 행위를 뜻한다.

A bicycle allows the observer to move slowly through the landscape.
자전거는 관찰자가 풍경 속을 천천히 이동하게 해 준다.
ride a bicycle | 자전거를 타다

479 **binary** 형·명 — 이진법의; 둘로 나뉜; 이진법

어원 라틴어 binarius(둘씩의) 계열이다. 두 상태나 두 범주를 기준으로 이루어진 체계를 나타낸다.

A binary classification may overlook important differences in degree.
이분법적 분류는 정도의 중요한 차이를 놓칠 수 있다.
a binary classification | 이분법적 분류

480 **bipartisan** 형 — 양당의; 양당이 지지하는

어원 bi-(둘)와 partisan(정당·당파의)이 연결된다. 두 주요 정당이 함께 참여하거나 지지하는 성질을 뜻한다.

The proposal received bipartisan support in the fictional assembly.
그 제안은 가상의 의회에서 양당의 지지를 받았다.
bipartisan support | 양당의 지지

독해 포인트 binary는 두 상태나 두 범주를 바탕으로 한 것이다. bipartisan은 두 주요 정당이 함께 지지한다는 뜻으로 자주 쓰인다.

DAY 20 / PREFIX 97

tri- 셋; 세 가지

LATIN / GREEK tres / tri-

셋을 뜻하는 관련 형태이다. 세 각·세 배·세 작품·세 갈래 길·세 발이라는 이미지가 현대 뜻으로 어떻게 이어지는지 본다.

481 **triangle** 명 — 삼각형; 삼각관계

어원 tri-(셋)와 angle(각)이 연결된다. 세 개의 각과 변으로 이루어진 도형을 뜻한다.

A triangle can remain rigid even when force is applied to its sides.
삼각형은 변에 힘이 가해져도 형태를 유지할 수 있다.
a right triangle | 직각삼각형

482 **triple** 형·동 — 세 배의; 세 배가 되다

어원 tri-(셋)와 겹을 나타내는 부분이 연결된다. 양이나 수가 세 배인 상태와 세 배로 늘어나는 일을 뜻한다.

The redesign allowed the team to triple its storage capacity.
그 재설계로 팀은 저장 용량을 세 배로 늘릴 수 있었다.
triple the amount | 양을 세 배로 늘리다

483 **trilogy** 명 — 삼부작

어원 tri-(셋)와 log(말, 이야기) 계열이다. 서로 연결된 세 작품으로 이루어진 연작을 나타낸다.

The trilogy follows three generations of the same family.
그 삼부작은 같은 가족의 세 세대를 따라간다.
a historical trilogy | 역사 삼부작

484 **trivial** 형 — 사소한; 하찮은

어원 라틴어 trivium(세 갈래 길) 계열이다. 길이 만나는 공공장소와 흔함의 이미지에서 사소한 뜻이 발달했다.

A seemingly trivial detail can change how the passage is understood.
겉보기에는 사소한 세부 사항이 글의 이해 방식을 바꿀 수 있다.
a trivial detail | 사소한 세부 사항

485 **tripod** 명 — 삼각대; 세 발 받침

어원 tri-(셋)와 pod(발)가 연결된다. 세 개의 발로 기구나 물체를 받치는 장치이다.

The photographer used a tripod to keep the camera steady.
사진가는 카메라를 안정시키기 위해 삼각대를 사용했다.
a camera tripod | 카메라 삼각대

독해 포인트 trivial은 사소한 뜻이다. 세 갈래 길이 만나는 공공장소와 흔함이라는 역사적 배경을 거친 말이므로 현대 뜻을 따로 익힌다.

DAY 20 / ROOT 98

dec / deka

열; 열째

LATIN / GREEK decem / deka

열이라는 중심 뜻에서 기간·수 체계·경기·옛 처벌·달 이름이 이어진다. 역사적 숫자와 현대 용법이 달라진 경우에 주의한다.

486 decade 명

십 년; 십 년간

어원 그리스어 dekas(열 개의 묶음) 계열이다. 현대 영어에서는 특히 십 년이라는 기간을 나타낸다.

The landscape changed dramatically over a single decade.

그 지형은 단 십 년 동안 크게 변했다.

over the past decade | 지난 십 년 동안

487 decimal 형·명

십진법의; 소수

어원 라틴어 decimus(열째) 계열이다. 열을 기준으로 한 수 체계와 소수 표기에 관련된 말이다.

The table expresses each proportion as a decimal.

그 표는 각 비율을 소수로 나타낸다.

a decimal point | 소수점

488 decathlon 명

십종 경기

어원 deka-(열)와 athlon(경기)가 연결된다. 열 가지 종목의 성적을 합쳐 겨루는 육상 경기를 뜻한다.

The decathlon rewards consistent performance across ten events.

십종 경기는 열 종목 전반에 걸친 꾸준한 수행을 높이 평가한다.

a decathlon event | 십종 경기의 한 종목

489 decimate 동

크게 줄이다; 심하게 파괴하다

어원 dec(열) 계열로 옛 군대에서 열 명 중 한 명을 벌하던 말에서 왔다. 현대에는 큰 피해나 감소를 뜻한다.

The prolonged drought decimated crops across the region.

장기 가뭄은 그 지역 전역의 농작물에 큰 피해를 입혔다.

decimate a population | 개체 수를 크게 줄이다

490 December 명

12월

어원 라틴어 decem(열) 계열이다. 옛 로마 달력의 열째 달이라는 이름이 달력의 변화 뒤에도 남았다.

The students completed the final stage of the project in December.

학생들은 12월에 그 과제의 마지막 단계를 마쳤다.

in December | 12월에

독해 포인트 decimate는 현대에 심하게 줄이거나 파괴한다는 뜻이다. December는 옛 달력에서 열째 달이라는 이름을 물려받은 현재의 12월이다.

DAY 20 / ROOT 99

cent / centi- 백; 백분의 일

LATIN centum

백이라는 중심 뜻에서 세기·백분율·백 주년이 이어진다. 단위 앞의 centi-는 백 배가 아니라 백분의 일을 나타낸다.

491 **century** 명 — 세기; 백 년

어원 라틴어 centuria(백 개의 묶음) 계열이다. 현대에는 특히 백 년이라는 기간을 뜻한다.

The invention transformed communication during the following century.

그 발명은 이어진 한 세기 동안 의사소통을 변화시켰다.

over a century | 한 세기에 걸쳐

492 **percent** 명·부 — 퍼센트; 백분율로

어원 per-(마다)와 cent(백) 계열이다. 전체를 백으로 보았을 때의 수를 나타내는 표현이다.

Only ten percent of the original material remained unchanged.

원래 자료의 십 퍼센트만이 바뀌지 않고 남았다.

ten percent of ... | …의 십 퍼센트

493 **percentage** 명 — 백분율; 비율

어원 percent(백분율)와 명사를 만드는 부분이 연결된다. 전체에서 차지하는 몫을 백을 기준으로 나타낸 값이다.

The percentage increased even though the total number fell.

전체 수가 줄었는데도 그 비율은 증가했다.

a small percentage | 작은 비율

494 **centennial** 형·명 — 백 주년의; 백 주년 기념

어원 cent(백)와 ann(해) 계열이다. 어떤 일이 있은 지 백 년이 되는 때와 그 기념행사를 뜻한다.

The museum held a centennial exhibition about the town.

그 박물관은 마을에 관한 백 주년 기념 전시를 열었다.

a centennial celebration | 백 주년 기념행사

495 **centimeter** 명 — 센티미터

어원 centi-(백분의 일)와 meter(미터)가 연결된다. 일 미터를 백으로 나눈 길이 단위이다.

The seedling grew several centimeters during the observation period.

그 묘목은 관찰 기간 동안 몇 센티미터 자랐다.

one centimeter | 일 센티미터

독해 포인트 percent는 수치와 함께 쓰는 백분율 표현이고 percentage는 비율 자체를 나타내는 명사이다. centimeter는 미터의 백분의 일이다.

DAY 20 / PREFIX 100

anthrop-

인간; 사람

GREEK anthropos

인간을 뜻하는 형태이다. 학문·연구자·관점·원인의 차이를 뒤에 붙는 부분과 연결한다.

496 **anthropology** 명 — 인류학

어원 anthrop-(인간)와 -logy(학문)가 연결된다. 인간의 문화·사회·신체와 그 변화를 연구하는 학문이다.

Anthropology compares human ways of living across time and place.

인류학은 시간과 장소를 가로질러 인간의 생활 방식을 비교한다.

cultural anthropology | 문화 인류학

497 **anthropologist** 명 — 인류학자

어원 anthropology(인류학)에 연구자를 나타내는 부분이 붙은 계열이다. 인간 사회와 문화를 연구하는 사람이다.

The anthropologist studied how stories preserve shared knowledge.

그 인류학자는 이야기가 공동의 지식을 보존하는 방식을 연구했다.

an anthropologist in the field | 현장 연구 중인 인류학자

498 **anthropological** 형 — 인류학의; 인류학적인

어원 anthropology(인류학) 계열의 형용사이다. 인간 사회·문화 등에 관한 인류학적 연구와 관점을 나타낸다.

An anthropological perspective can challenge familiar assumptions.

인류학적 관점은 익숙한 가정에 의문을 제기할 수 있다.

anthropological research | 인류학적 연구

499 **anthropocentric** 형 — 인간 중심의

어원 anthrop-(인간)와 centric(중심의)이 연결된다. 인간의 가치나 이익을 중심에 두는 관점이다.

The essay questions an anthropocentric view of the natural world.

그 글은 자연 세계를 인간 중심으로 보는 관점에 의문을 제기한다.

an anthropocentric view | 인간 중심적 관점

500 **anthropogenic** 형 — 인간 활동에서 비롯된; 인위적인

어원 anthrop-(인간)와 gen(생기다, 만들다) 계열이다. 현대에는 인간 활동이 원인이 되어 생긴 현상을 뜻한다.

The study distinguishes natural changes from anthropogenic effects.

그 연구는 자연적 변화와 인간 활동에서 비롯된 영향을 구분한다.

anthropogenic effects | 인간 활동에서 비롯된 영향

독해 포인트 anthropocentric은 인간을 중심에 두는 관점이고 anthropogenic은 인간 활동이 원인이라는 뜻이다. 중심과 원인을 구분한다.

REVIEW / DAY 20

뜻을 가리고, 다시 꺼내기

476–500 복습 | 이름 _____ | 점수 _____ / 10

A. 문맥에 맞는 단어를 쓰시오. 각 단어는 한 번씩 사용합니다.

binary / trivial / decade / percentage / anthropogenic

01 A _____ system represents information using two states.

02 A seemingly _____ detail may be important to the conclusion.

03 The town changed greatly over the ten years of that _____.

04 The table shows the _____ of students choosing each answer.

05 The researchers separated natural effects from _____ changes.

B. 뜻이나 쓰임이 알맞은 것을 고르시오.

06 one centimeter의 정확한 길이는?

A. 미터의 백분의 일
B. 천 미터
C. 백 미터

07 현대 영어에서 decimate가 나타내는 뜻은?

A. 매년 한 번 기념하다
B. 언제나 정확히 십 퍼센트만 줄이다
C. 크게 줄이거나 심하게 파괴하다

08 anthropocentric과 anthropogenic의 연결이 알맞은 것은?

A. 인간 중심의 / 인간 활동에서 비롯된
B. 지구 중심의 / 물에서 생긴
C. 인구 통계의 / 두 언어의

C. 어원과 표현을 직접 설명하시오.

09 tri-의 뜻을 쓰고 trilogy와 tripod의 뜻을 연결하시오.

10 December의 어원에 열이 있어도 10월로 해석하지 않는 이유는?

ANSWER KEY

정답을 넘어, 쓰임 확인하기

DAY 17-18 | 서술형은 예시 답안입니다.

DAY 17

01 illustrate 예시로 추상적 생각을 설명하는 것은 illustrate이다.

02 declaration 협력 의사를 밝힌 공식 선언이므로 declaration이다.

03 photosynthesis 식물이 빛 에너지를 이용하는 광합성이므로 photosynthesis이다.

04 thermostat 난방을 조절해 온도를 유지하는 장치이므로 thermostat이다.

05 diameter 원의 중심을 지나는 지름을 측정하므로 diameter이다.

06 B thermometer는 온도계, thermostat는 온도 조절 장치이다.

07 A lucid는 명료하고 이해하기 쉬운 뜻이다.

08 B maximize는 최대화, minimize는 최소화이다.

09 photo-는 빛이다. photography는 빛을 이용해 영상을 기록하는 사진 촬영·사진술이다.

10 metr / meter의 측정이라는 뜻이다. geometry는 땅의 측정, diameter는 가로질러 재는 이미지와 연결된다.

DAY 18

01 geology 암석과 지구의 역사를 연구하는 지질학이므로 geology이다.

02 hydrogen 물의 구성 원소인 수소를 뜻하므로 hydrogen이다.

03 economical 시간·연료를 절약하는 것이므로 economical이다.

04 annual 해마다 내는 연례 보고서이므로 annual이다.

05 aerial 공중에서 찍은 항공 사진이므로 aerial이다.

06 C 경제에 관련된 형용사는 economic이므로 economic growth이다.

07 C biennial은 2년마다의 뜻이다. 일 년에 두 번과 구별한다.

08 C photography는 사진 촬영, photosynthesis는 광합성이다.

09 eco-는 집·생활 터전의 이미지이다. ecology는 생태학, economy는 살림의 관리에서 이어진 경제·절약이다.

10 둘 다 물의 힘을 이용한다. hydropower는 수력·수력 발전이라는 명사, hydroelectric은 수력 전기의 형용사이다.

ANSWER KEY

정답을 넘어, 쓰임 확인하기

DAY 19-20 | 서술형은 예시 답안입니다.

DAY 19

01 empathy 타인의 감정·관점을 이해하는 공감이므로 empathy이다.

02 benefactor 자금을 제공하는 후원자이므로 benefactor이다.

03 malfunction 장치가 제대로 작동하지 않는 고장이므로 malfunction이다.

04 euphemism 불편한 뜻을 부드럽게 바꾸는 표현이므로 euphemism이다.

05 unique 각 장소에 고유한 조합이 있다는 뜻이므로 unique이다.

06 A apathy는 무관심, antipathy는 반감이다.

07 A benign은 온화한·해롭지 않은, malicious는 악의적인 뜻이다.

08 C economical은 자원을 절약하는 성질이다.

09 그렇게 나누면 안 된다. universitas(전체, 단체) 계열에서 교사·학생의 공동체를 뜻하다 대학이 되었다.

10 bene-는 좋음·잘함이고 mal-은 나쁨·잘못이다. benefit은 이익·혜택, malfunction은 오작동이다.

DAY 20

01 binary 두 상태를 기준으로 한 체계이므로 binary이다.

02 trivial 겉보기에는 사소한 세부 사항이므로 trivial이다.

03 decade 십 년이라는 기간이므로 decade이다.

04 percentage 전체에서 차지하는 백분율을 뜻하므로 percentage이다.

05 anthropogenic 자연적 영향과 대비되는 인간 활동에서 비롯된 변화이다.

06 A centi-는 단위 앞에서 백분의 일을 뜻한다.

07 C 옛 어원과 달리 현대 decimate는 큰 피해·감소를 뜻한다.

08 A -centric은 중심, -genic은 발생·원인과 연결된다.

09 tri-는 셋이다. trilogy는 세 작품의 삼부작이고 tripod는 세 발로 받치는 삼각대이다.

10 옛 로마 달력에서 열째 달이라는 이름이 남은 것이다. 현대 December는 12월이다.

WORD INDEX

단어 찾아보기

제5권 | 알파벳 목록 001-050 / 100

WORD	쪽
aerial	11
aerobic	11
aerodynamic	11
aerosol	11
aerospace	11
anniversary	13
annual	13
anthropocentric	25
anthropogenic	25
anthropological	25
anthropologist	25
anthropology	25
antipathy	15
apathy	15
benefactor	16
benefit	16
benevolent	16
benign	16
bicycle	21
biennial	13
bilateral	21
bilingual	21
binary	21
bipartisan	21
bonus	16

WORD	쪽
centennial	24
centimeter	24
century	24
clarify	03
clarity	03
clear	03
decade	23
decathlon	23
December	23
decimal	23
decimate	23
declaration	03
declare	03
dehydration	10
diameter	07
dysfunction	18
dyslexia	18
dystopia	18
ecology	12
economic	12
economical	12
economy	12
ecosystem	12
elucidate	04
empathy	15

WORD INDEX

단어 찾아보기

제5권 | 알파벳 목록 051-100 / 100

WORD	쪽	WORD	쪽
euphemism	18	pathology	15
euphoria	18	percent	24
geocentric	09	percentage	24
geography	09	perennial	13
geologist	09	photocopy	05
geology	09	photographic	05
geometry	07	photography	05
geopolitical	09	photon	05
geothermal	06	photosynthesis	05
hydrate	10	symmetry	07
hydroelectric	10	sympathy	15
hydrogen	10	thermal	06
hydropower	10	thermodynamics	06
illuminate	04	thermometer	06
illustrate	04	thermostat	06
lucid	04	triangle	22
luminous	04	trilogy	22
malfunction	17	triple	22
malice	17	tripod	22
malicious	17	trivial	22
malnutrition	17	uniform	19
malpractice	17	unify	19
metric	07	unique	19
millennial	13	universal	19
parameter	07	university	19

REFERENCES

뜻의 연결을 확인한 자료

어원 설명은 역사적 배경을 참고해 학습용으로 새로 풀어 썼습니다.

이 교재는 수능 대비 고등 영어 독해에 활용할 어휘를 어원 학습의 연결성과 문맥 적용을 고려해 구성했습니다. 표제어의 출제 빈도 순위는 제시하지 않습니다. 예문·해석·복습 문항은 새로 작성했으며, 특정 시험 지문을 옮겨 싣지 않았습니다.

1. 대표 어원 확인

Douglas Harper, Online Etymology Dictionary. 아래 항목을 클릭하면 원문을 확인할 수 있습니다.

81	**clar / clear**	*clarify*	91	**path / pathy**	*empathy*
82	**luc / lum / lustr**	*elucidate*	92	**bene / bon**	*benign*
83	**photo-**	*photosynthesis*	93	**mal-**	*malpractice*
84	**therm-**	*thermometer*	94	**eu- / dys-**	*euphemism*
85	**metr / meter**	*parameter*	95	**uni-**	*university*
86	**geo-**	*geology*	96	**bi-**	*bilateral*
87	**hydr / hydro-**	*hydrogen*	97	**tri-**	*trivial*
88	**aer / aero-**	*aerosol*	98	**dec / deka**	*decimate*
89	**eco-**	*economy*	99	**cent / centi-**	*centimeter*
90	**ann / enn**	*perennial*	100	**anthrop-**	*anthropogenic*

2. 다의어와 표현 확인

Cambridge Dictionary *economic*

Cambridge Dictionary *economical*

Cambridge Dictionary *anthropogenic*

제작 기준 표제어 중복 0개 · 한 어원당 표제어 5개 · 신규 학습 25단어씩 4회 · 복습 문항 40개. 본문은 명조체와 양쪽 정렬을 적용했습니다. 참고 자료 확인일: 2026년 10월 21일.