

샘플 문제지

● 수학 - 초등 1학년



수록 단원

Lv.1 | 1학기 1단원: 9까지의 수

Lv.3 | 1학기 3단원: 덧셈과 뺄셈 (1)

Lv.9 | 2학기 4단원: 시계 보기와 규칙 찾기

2026.04 | Lion and the Lab

AI 학습 엔진 생성 샘플 | 교육과정 검수용

또박또박 수학 - 초등 1학년

커리큘럼 개요

레벨	학기	단원명	핵심 개념
Lv.1	1학기	9까지의 수	1부터 9까지의 수를 세고, 읽고, 쓰는 법을 배워요. 사과를 하나씩 세어보면 하나, 둘, 셋....
Lv.3	1학기	덧셈과 뺄셈 (1)	덧셈은 두 수를 합치는 것이에요. 사탕 3개에 2개를 더하면 모두 5개가 되죠! 뺄셈은 빼는 것이에요...
Lv.9	2학기	시계 보기와 규칙 찾기	시계에는 짧은 바늘과 긴 바늘이 있어요! 짧은 바늘은 '시'를 알려주고, 긴 바늘은 '분'을 알려줘...

선택된 3개 단원의 대표 문제를 수록했습니다.

학습 목표

- 9까지의 수를 세고 읽고 쓸 수 있어요
- 수의 순서와 크기를 비교할 수 있어요
- 덧셈과 뺄셈의 기초를 이해해요

총 150문제

기본/응용/도전 3단계

AI 적응형 출제

또박또박은 AI가 아이 수준에 맞춰 종이 워크시트를 생성하고, OCR로 자동 채점하는 스크린-프리 학습 플랫폼입니다.

교육과정 기반 커리큘럼 · 단계별 난이도 조절 · 학부모 가이드 제공

Lv.1 | 1학기 1단원: 9까지의 수

핵심 개념

1부터 9까지의 수를 세고, 읽고, 쓰는 법을 배워요. 사과를 하나씩 세어보면 하나, 둘, 셋... 아홉까지 셀 수 있어요. 수의 순서도 알아보고, 어떤 수가 더 큰지, 더 작은지도 비교해 봐요. 물건의 개수를 세는 것은 수학의 첫걸음입니다!

예제 풀이

[예제 1] 사과가 5개 있어요. 몇 개인지 세어볼까요?

→ 사과를 하나씩 손가락으로 짚으며 세어요: 하나, 둘, 셋, 넷, 다섯

→ 사과는 모두 5개예요!

정답: 5

[예제 2] 3과 7 중에서 어떤 수가 더 클까요?

→ 3은 수를 셀 때 셋 번째에 나와요

→ 7은 수를 셀 때 일곱 번째에 나와요

→ 더 나중에 세는 수가 더 큰 수예요

정답: 7이 더 커요

기본 문제 (Basic)

Q1. 민수는 사탕을 3개, 지우는 사탕을 7개 가지고 있어요. 지우가 민수보다 Basic
몇 개 더 많이 가지고 있나요?

① 3 ② 4 ③ 5 ④ 6

7에서 3을 빼 보세요.

Q2. 상자 안에 인형이 6개 있어요. 2개를 꺼내면 몇 개가 남나요? Basic

① 3 ② 4 ③ 5 ④ 6

6에서 2를 빼 보세요.

Q3. 1 다음에 오는 수는 무엇일까요? Basic

① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4

하나 다음에 오는 수를 생각해 보세요.

Basic

Q4. 3과 5 중에서 더 큰 수는 무엇일까요?

① 3 ② 5 ③ 4 ④ 2

수를 세어보며 어떤 수가 더 뒤에 나오는지 확인해 보세요.

응용 문제 (Applied)

Applied

Q1. 1부터 9까지의 수 중에서 가장 큰 수는 무엇일까요?

① 7 ② 8 ③ 9 ④ 1

수를 순서대로 세어보고 마지막에 오는 수를 찾아보세요.

Applied

Q2. 지영이는 색종이를 6장 가지고 있어요. 3장을 더 받으면 모두 몇 장이 되나요?

① 7 ② 8 ③ 9 ④ 6

6에서 3을 더 세어보세요.

Applied

Q3. 6 바로 뒤에 오는 수는 무엇일까요?

① 5 ② 6 ③ 7 ④ 8

여섯 다음에 오는 수를 생각해 보세요.

도전 문제 (Challenge)

Challenge

Q1. 1부터 9까지 수 중에서 짝수를 모두 고르면 몇 개일까요?

① 3 ② 4 ③ 5 ④ 6

2, 4, 6, 8이 짝수예요. 몇 개인지 세어보세요.

부모님 가이드

이 단원에서는 1부터 9까지의 수를 세고, 읽고, 쓰는 기초를 배웁니다. 일상생활에서 물건의 개수를 함께 세어보고, 수의 크기를 비교하는 활동을 해주세요. 손가락을 이용한 수 세기가 아이의 수 감각 형성에 큰 도움이 됩니다.

메모

(빈 공간 - 풀이 과정 적기)

Lv.3 | 1학기 3단원: 덧셈과 뺄셈 (1)

핵심 개념

덧셈은 두 수를 합치는 것이예요. 사탕 3개에 2개를 더하면 모두 5개가 되죠!
뺄셈은 빼는 것이예요. 쿠키 7개에서 3개를 먹으면 4개가 남아요. '+'는 더하기,
'-'는 빼기 기호예요. 한 자리 수의 덧셈과 뺄셈을 연습해 봐요!

예제 풀이

[예제 1] $3 + 2 = ?$

→ 3에서 시작해요

→ 2만큼 더 세어요: 4, 5

→ $3 + 2 = 5$ 예요!

정답: 5

[예제 2] $8 - 3 = ?$

→ 8에서 시작해요

→ 3만큼 거꾸로 세어요: 7, 6, 5

→ $8 - 3 = 5$ 예요!

정답: 5

기본 문제 (Basic)

Q1. 빵이 6개 있어요. 2개를 더 사면 모두 몇 개일까요?

Basic

① 6 ② 7 ③ 8 ④ 9

6 + 2를 해 보세요.

Q2. 색연필 7자루 중 5자루를 사용했어요. 남은 색연필은 몇 자루일까요?

Basic

① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4

7 - 5를 해 보세요.

Q3. $2 + 1 = ?$

Basic

① 2 ② 3 ③ 4 ④ 5

2에서 1을 더 세어보세요.

Basic

Q4. $3 - 1 = ?$

① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4

3에서 1을 빼 보세요.

응용 문제 (Applied)

Applied

Q1. 사과 3개와 바나나 4개가 있어요. 과일은 모두 몇 개일까요?

① 5 ② 6 ③ 7 ④ 8

$3 + 4$ 를 해 보세요.

Applied

Q2. 쿠키가 8개 있었어요. 3개를 먹었어요. 남은 쿠키는 몇 개일까요?

① 4 ② 5 ③ 6 ④ 7

$8 - 3$ 을 해 보세요.

Applied

Q3. $5 + 4 = ?$

① 7 ② 8 ③ 9 ④ 6

5에서 4를 더 세어보세요.

도전 문제 (Challenge)

Challenge

Q1. 도넛 8개 중 2개를 먹고, 3개를 친구에게 줬어요. 남은 도넛은 몇 개일까요?

① 2 ② 3 ③ 4 ④ 5

$8 - 2 = 6$, $6 - 3 = 3$ 이에요.

부모님 가이드

이 단원에서는 한 자리 수의 덧셈과 뺄셈을 배웁니다. 손가락이나 블록 같은 구체물을 사용하여 '모으기'와 '가르기' 개념을 충분히 익히게 해주세요. 일상생활에서 '3개에 2개를 더하면 몇 개?' 같은 질문을 자주 해주시면 수 감각이 자연스럽게 발달합니다.

메모

(빈 공간 - 풀이 과정 적기)

핵심 개념

시계에는 짧은 바늘과 긴 바늘이 있어요! 짧은 바늘은 '시'를 알려주고, 긴 바늘은 '분'을 알려줘요. 긴 바늘이 12를 가리키면 '정각'이에요. 3시는 짧은 바늘이 3, 긴 바늘이 12를 가리켜요. 그리고 규칙 찾기도 배워요! 모양이나 수에서 반복되는 패턴을 찾아봐요.

예제 풀이

[예제 1] 짧은 바늘이 5, 긴 바늘이 12를 가리키면 몇 시일까요?

→ 긴 바늘이 12를 가리키니 정각이에요

→ 짧은 바늘이 5를 가리키니 5시예요

정답: 5시

[예제 2] ? 다음에 올 색은?

→ 빨간색, 파란색이 번갈아 나와요

→ 빨간색 다음에는 파란색이 와요

정답: (파란색)

기본 문제 (Basic)

Q1. 시계에서 짧은 바늘이 3, 긴 바늘이 12를 가리키면 몇 시일까요?

Basic

① 2시 ② 3시 ③ 12시 ④ 6시

긴 바늘이 12이면 정각, 짧은 바늘이 가리키는 수가 시예요.

Q2. 시계에서 짧은 바늘이 7, 긴 바늘이 12를 가리키면 몇 시일까요?

Basic

① 5시 ② 7시 ③ 12시 ④ 9시

짧은 바늘이 7을 가리키고 있어요.

Q3. 시계에서 '시'를 알려주는 바늘은 어느 것일까요?

Basic

① 짧은 바늘 ② 긴 바늘 ③ 둘 다 ④ 없다

짧은 바늘이 시를, 긴 바늘이 분을 알려줘요.

Q4. [서술형] 색 규칙을 만들어 보세요: 빨, 파, 빨, 파, ... 다음 4개는?

Basic

빨강, 파랑이 계속 반복돼요.

응용 문제 (Applied)

Q1. [서술형] 긴 바늘이 6을 가리키면 몇 분일까요?

Applied

긴 바늘이 6이면 30분(반)이에요.

Q2. [서술형] 짧은 바늘이 3, 긴 바늘이 6을 가리키면 몇 시 몇 분일까요?

Applied

짧은 바늘이 3과 4 사이, 긴 바늘이 6이면 3시 30분이에요.

Q3. ○ △ ○ △ ○ ? 다음에 올 모양은?

Applied

① ○ ② △ ③ □ ④ ★

동그라미와 세모가 번갈아 나와요.

도전 문제 (Challenge)

Q1. 짧은 바늘이 6, 긴 바늘이 6을 가리키면 몇 시 몇 분일까요?

Challenge

① 6시 ② 6시 6분 ③ 6시 30분 ④ 6시 반

짧은 바늘이 6과 7 사이, 긴 바늘이 6이면 6시 30분이에요.

부모님 가이드

이 단원에서는 시계 읽기(정각과 30분)와 규칙 찾기를 배웁니다. 가정에서 시계를 보며 '지금 몇 시?'라고 자주 물어봐주세요. 규칙 찾기는 블록, 구슬 등으로 패턴을 만들어보는 놀이가 효과적입니다. 일상생활 속 시간 감각을 키워주는 것이 중요합니다.

메모

(빈 공간 - 풀이 과정 적기)

정답지 (Answer Key)

수학 - 초등 1학년

Lv.1 - 9까지의 수

기본	문제	정답
Q1	민수는 사탕을 3개, 지우는 사탕을 7개 가지고 있어요. 지우가 민수보다...	4
Q2	상자 안에 인형이 6개 있어요. 2개를 꺼내면 몇 개가 남나요?	4
Q3	1 다음에 오는 수는 무엇일까요?	2
Q4	3과 5 중에서 더 큰 수는 무엇일까요?	5
응용	문제	정답
Q1	1부터 9까지의 수 중에서 가장 큰 수는 무엇일까요?	9
Q2	지영이는 색종이를 6장 가지고 있어요. 3장을 더 받으면 모두 몇 장이 ...	9
Q3	6 바로 뒤에 오는 수는 무엇일까요?	7
도전	문제	정답
Q1	1부터 9까지 수 중에서 짝수를 모두 고르면 몇 개일까요?	4

Lv.3 - 덧셈과 뺄셈 (1)

기본	문제	정답
Q1	빵이 6개 있어요. 2개를 더 사면 모두 몇 개일까요?	8
Q2	색연필 7자루 중 5자루를 사용했어요. 남은 색연필은 몇 자루일까요?	2
Q3	$2 + 1 = ?$	3
Q4	$3 - 1 = ?$	2
응용	문제	정답
Q1	사과 3개와 바나나 4개가 있어요. 과일은 모두 몇 개일까요?	7
Q2	쿠키가 8개 있었어요. 3개를 먹었어요. 남은 쿠키는 몇 개일까요?	5
Q3	$5 + 4 = ?$	9
도전	문제	정답
Q1	도넛 8개 중 2개를 먹고, 3개를 친구에게 줬어요. 남은 도넛은 몇 개...	3

Lv.9 - 시계 보기와 규칙 찾기

기본	문제	정답
Q1	시계에서 짧은 바늘이 3, 긴 바늘이 12를 가리키면 몇 시일까요?	3시
Q2	시계에서 짧은 바늘이 7, 긴 바늘이 12를 가리키면 몇 시일까요?	7시
Q3	시계에서 '시'를 알려주는 바늘은 어느 것일까요?	짧은 바늘
Q4	색 규칙을 만들어 보세요: 빨, 파, 빨, 파, ... 다음 4개는?	빨, 파, 빨, 파

응용	문제	정답
Q1	긴 바늘이 6을 가리키면 몇 분일까요?	30분
Q2	짧은 바늘이 3, 긴 바늘이 6을 가리키면 몇 시 몇 분일까요?	3시 30분 (3시 반)
Q3	○ △ ○ △ ○ ? 다음에 올 모양은?	△ (세모)
도전	문제	정답
Q1	짧은 바늘이 6, 긴 바늘이 6을 가리키면 몇 시 몇 분일까요?	6시 30분

© 2026 Lion and the Lab | 토박토박(TTOBAK) | AI 기반 스크린-프리 아동 학습 플랫폼