DAY 30 · 3부 뭘 할 수 있나

모르는 문제, 답만 받을까 풀이를 받을까? — 공부 도우미

하루 5분 AI 수업 · 2026년 10월 6일

다시 만날 문제는 풀이로, 다시 안 만날 문제는 답으로.

한 줄로 말하면

1. AI한테 공부를 물을 땐 **답만 받을지 풀이를 받을지**부터 정해야 해. 같은 문제를 물어도 돌아오는 게 완전히 달라지거든.

2. 고르는 기준은 하나야 — **이걸 나중에 나 혼자 해야 하나**. 혼자 해야 할 일이면 풀이를, 맞았는지만 보면 되는 일이면 답을 받아.

3. 덤으로, 단계를 밟게 하면 AI도 더 잘 풀어. **'단계별로 설명해 줘'** 한마디를 붙였더니 수학 문제 정답률이 크게 올랐다는 연구가 2022년에 나왔어.

그림 한 장으로

답을 받을 때 vs 풀이를 받을 때

답만 받기

· 이미 푼 걸 채점할 때
· 단순 계산·낱말 뜻처럼 짧을 때
· 빠르지만 내게 남는 건 적다

→

풀이를 설명받기

· 다시 혼자 풀어야 할 때
· 여러 번 틀리는 유형일 때
· 느리지만 다음에 내가 쓴다

가르는 질문은 하나야. 이 문제를 나중에 나 혼자 만나게 되나?

핵심: 다시 만날 문제는 풀이로, 다시 안 만날 문제는 답으로

이 상황에서는 답? 풀이?

답만 받기

이쪽이 맞는 상황

- ✓ 수학 문제집을 다 풀었고, 채점하려는데 해…
- ✓ 과학 실험 보고서를 쓰는데 측정값 열두 개…
- ✓ 영어 지문에 모르는 단어가 하나 나왔어….

풀이를 설명받기

이쪽이 맞는 상황

- ✓ 같은 유형을 벌써 세 번째 틀렸어. 어디서…
- ✓ 내일 수행평가에서 비슷한 문제를 직접 풀어…
- ✓ 이차함수 그래프가 왜 그렇게 움직이는지 도…

규칙

고르는 기준

- ✓ 규칙은 하나야
- ✓ 다시 만날 문제면 풀이를, 다시 만날 일…

여섯 가지 상황이야. 각각 답만 받는 게 나은지, 풀이를 설명받는 게 나은지 골라 봐. 고르면 바로 채점돼.

웹 수업에서 직접 해 볼 수 있어요 · next-token.net/learn/day-30/

확인해보기

세 문제만 풀어 보자

Q1 답을 받을지 풀이를 받을지 가르는 기준은?

① 이걸 나중에 나 혼자 해야 하는가
② 문제의 길이
③ AI의 종류
④ 남은 시간

Q2 같은 유형을 세 번 틀렸다면 뭘 부탁해야 할까?

① 정답만 빨리 알려 달라고
② 한 줄씩 짚어 달라고
③ 다른 문제를 달라고
④ 채점만 해 달라고

Q3 풀이를 설명받은 뒤에 해야 할 일은?

① 다음 문제로 넘어가기
② 그대로 베껴 내기
③ 보지 않고 다시 풀기
④ 친구에게 보내기

왜 그런지까지 알고 가자

Q1

① 내일 그 자리에 AI가 없다면 필요한 건 답이 아니라 내 머리에 남을 순서야. 반대로 채점만 하면 되는 일은 답이면 충분해.

Q2

② 세 번 틀렸다는 건 중간 어딘가가 비어 있다는 신호야. 답을 봐도 그 구멍은 안 메워져.

Q3

③ 설명을 읽은 것과 내가 풀 수 있는 건 달라. 보지 않고 한 번 더 풀어 봐야 내 것이 돼.

다시 만날 문제는 풀이로,
다시 안 만날 문제는 답으로.



내일은 표와 데이터 정리 — 흩어진 자료를 표로, 표를 그래프로 바꾸는 순서.