다각형 종합 — 문제지

별 모양의 끝각 · 비로 주어진 각 · 오각형 내각의 합 복습

이름 _____ 날짜 _____ **목표 8분 · 3문항**

먼저 스스로 풀어 보고, **다 푼 뒤에** 정답지를 꺼내요. 풀이는 점선 칸 안에 적고, 답은 맨 아래 줄에 적어요. 채점은 ○(맞음) · △(틀렸지만 어디서 틀렸는지 알겠음) · **X**(왜 틀렸는지 모르겠음) 로 해요.

유형 7 · 다각형 종합·복합

비로 주어진 각은 전체 합을 먼저 정하고 비율대로 나눠요.

1 ●●○ 보통

오각별의 다섯 끝각의 크기의 합을 구하시오.

답의 형태 — **수로 (단위: °)**

답 _____ °

2 ●●○ 보통

사각형의 네 내각의 크기의 비가 1:2:3:4일 때 가장 작은 각을 구하시오.

답의 형태 — **수로 (단위: °)**

답 _____ °

3 ●○○ 기본

오각형의 내각의 크기의 합을 구하시오.

답의 형태 — **수로 (단위: °)**

답 _____ °