

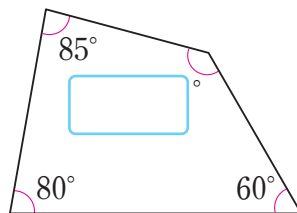
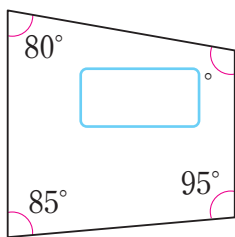
# 사각형의 네 각의 크기의 합은 얼마일까요

공부한 날 월 일

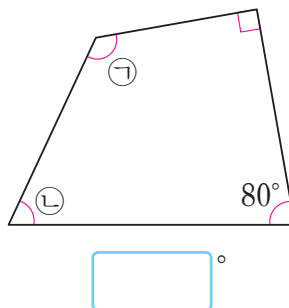
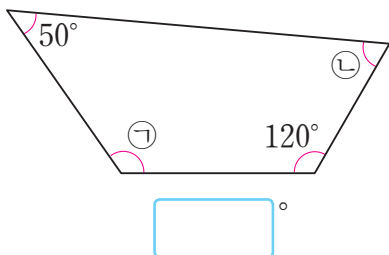
- 1 도영이가 아버지와 함께 공원에서 가오리연을 날리고 있습니다. 가오리연의 네 각의 크기의 합을 구해 보세요.



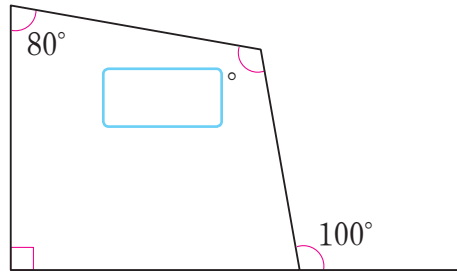
- 2 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



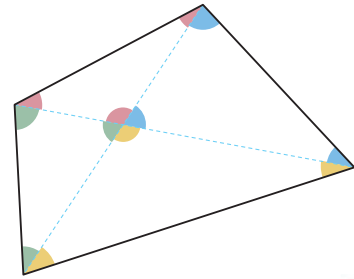
- 3 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구해 보세요.



4 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



5 사각형을 그림과 같이 삼각형 4개로 나누어, 사각형의 네 각의 크기의 합을 구해 보세요.



사각형을 삼각형 4개로 나누었으므로

$$\square^\circ \times 4 = \square^\circ \text{야.}$$



여기서 안쪽의 필요 없는 각도의 합을 빼야 하니까

$$\square^\circ - \square^\circ = \square^\circ \text{야.}$$

6 접이식 옷걸이에서 볼 수 있는 사각형을 살펴보고, 사각형의 네 각의 크기의 합에 대해 알게 된 점을 이야기해 보세요.

