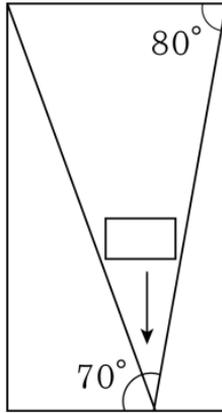


2. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답 : °

▷ 정답 : 30 °

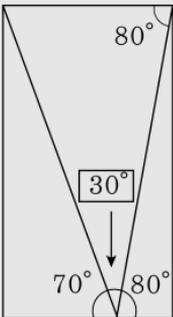
해설

평행선이 한 직선과 만날 때 생기는 반대 쪽의 각의 크기는 서로 같다.

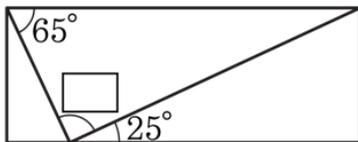
(직선이 이루는 각) = 180°

$$\square + 70^\circ + 80^\circ = 180^\circ$$

$$\square = 30^\circ$$



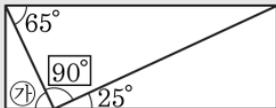
3. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답 : °

▷ 정답 : 90 °

해설



평행선과 한 직선이 만날 때 생기는 반대쪽 각의 크기는 같습니다.

$$(\text{각 } \textcircled{7}) = 65^\circ$$

$$(\text{직선이 이루는 각}) = 180^\circ$$

$$65^\circ + \square + 25^\circ = 180^\circ$$

$$\square = 90^\circ$$

