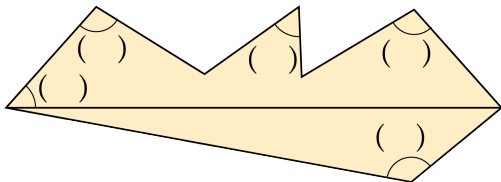


1. 다음과 같은 그림이 있다. ()안에 예각은 ‘예’, 둔각은 ‘둔’으로 나타낼 때, 둔각은 모두 몇 개입니까?



① 5개

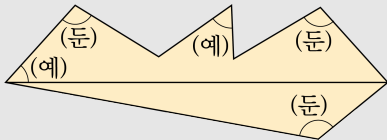
② 4개

③ 3개

④ 2개

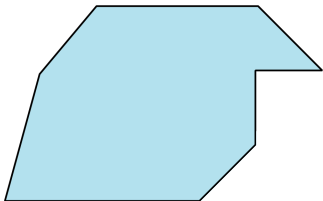
⑤ 1개

해설



⇒ 3개

2. 다음 도형에서 둔각은 모두 몇 개입니까?

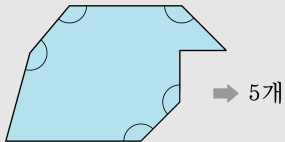


▶ 답: 개

▷ 정답: 5 개

해설

둔각은 90° 보다 크고 180° 보다 작은 각입니다.
도형에서 둔각을 찾으면 다음과 같습니다.



3. 안에 알맞은 각도를 차례대로 써넣으시오.

㉦ 1 직각 $+54^\circ = \square$

㉔ 2 직각 $-86^\circ = \boxed{}$

▶ 답: 0

▶ 답 : 0

▶ 정답 : 144°

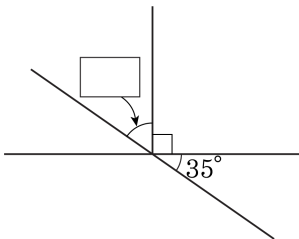
▶ 정답 : 94°

해설

㉠ $1 \text{ 직각} + 54^\circ = 90^\circ + 54^\circ = 144^\circ$

④ $2 \text{ 직각} - 86^\circ = 180^\circ - 86^\circ = 94^\circ$

4. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답 :

°
_

▷ 정답 : 55_

해설

$$180^\circ - (90^\circ + 35^\circ) = 55^\circ$$

5. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① 1 시 ② 4 시 ③ 5 시 ④ 8 시 ⑤ 9 시

해설

예각은 직각보다 작은 각이고, 직각은 90° 인 각이고, 둔각은 직각보다 크고 180° 보다 작은 각입니다.

예각-1 시

둔각-4 시, 5 시, 8 시

직각-9 시