

1. 각도가 가장 큰 각은 어느 것입니까?

- ① 160° ② 1° ③ 95° ④ 100° ⑤ 90°

해설

각도가 클수록 각도의 수도 큼니다.

2. 시계의 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 둔각인 경우는 어느 것입니까?

① 2 시 21 분

② 12 시 10 분

③ 11 시 25 분

④ 3 시

⑤ 9 시

해설

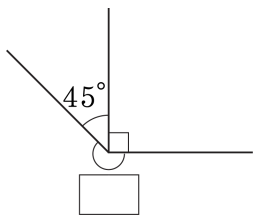
① 2 시 21 분 : 예각

② 12 시 10 분 : 예각

④ 3 시 : 직각

⑤ 9 시 : 직각

4. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



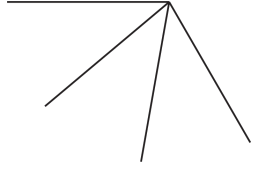
▶ 답:

▶ 정답 : 225°

해설

원은 360° 이므로, 구하고자 하는 각의 크기는 $360^\circ - (90^\circ + 45^\circ) = 225^\circ$

5. 다음 그림에는 2 직각보다 작은 각이 모두 몇 개 있는지 구하시오.



▶ 답 : 개

▷ 정답 : 6 개

해설

1 칸 : 3 개, 2 칸 : 2 개, 3 칸 : 1 개