

1. 다음 보기의 각을 계산한 것 중 예각은 어느 것인지 고르시오.

Ⓐ 2×1 직각- 45° ⓒ $240^\circ \div 2 + 50^\circ$

Ⓒ $75^\circ \times 3 - 1$ 직각 ⓔ 1 직각 $\div 2 + 40^\circ$

- ① Ⓐ ② Ⓑ ③ Ⓒ ④ Ⓓ ⑤ Ⓑ, Ⓒ

해설

Ⓐ 2×1 직각- $45^\circ = 180^\circ - 45^\circ = 135^\circ$

Ⓑ $240^\circ \div 2 + 50^\circ = 120^\circ + 50^\circ = 170^\circ$

Ⓒ $75^\circ \times 3 - 1$ 직각= $225^\circ - 90^\circ = 135^\circ$

Ⓓ 1 직각 $\div 2 + 40^\circ = 85^\circ$