

1. 다음 중 계산결과가 예각인 것을 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

- ㉠ $2\text{직각}-100^{\circ}+15^{\circ}$

㉡ $75^{\circ}+1\text{직각}-80^{\circ}$

㉢ $3\text{직각}-195^{\circ}+20^{\circ}$

- ① ㉠

② ㉡

③ ㉢
- ④ ㉠, ㉡

⑤ ㉡, ㉢

2. 다음 계산한 답이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① $47^{\circ} + 15^{\circ}$ ② $200^{\circ} - 50^{\circ}$ ③ $180^{\circ} - 40^{\circ}$
④ 1 직각 $+20^{\circ}$ ⑤ 2 직각 -1 직각

3. 다음 중 예각을 모두 고르시오.

① $55^{\circ} + 45^{\circ}$

② 89°

③ $2\text{직각} - 105^{\circ}$

④ 48°

⑤ 91°

4. 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 ㉡, ㉣

5. 다음 중에서 계산 결과가 예각인 것은 어느 것입니까?

- ㉠ $3\text{ 직각}+35^{\circ}-220^{\circ}$

㉡ $1\text{ 직각}+85^{\circ}-75^{\circ}$

㉢ $60^{\circ}+2\text{ 직각}-145^{\circ}$

- ① ㉠

② ㉡

③ ㉢

④ ㉠, ㉢

⑤ ㉡, ㉢

6. 다음은 삼각형의 세 각 중 두 각의 크기를 나타낸 것입니다. 다음 중
예각삼각형을 모두 고르시오.

① 45° , 70°

② 60° , 60°

③ 90° , 70°

④ 20° , 30°

⑤ 55° , 25°