

1. 다음 중에서 정삼각형의 한 각의 크기를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 50° ② 60° ③ 90° ④ 100° ⑤ 70°

해설

정삼각형의 세 각의 크기는 같습니다.
삼각형의 세 각의 크기의 합은 180° 이므로, 한 각의 크기는 $180^\circ \div 3 = 60^\circ$ 이다.

2. 감자를 민지는 5.53kg, 한나는 2.98kg, 경주는 8.88kg 했습니다. 세 사람이 캔 감자는 모두 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: kg

▷ 정답: 17.39kg

해설

세 사람이 캔 감자의 무게
 $= 5.53 + 2.98 + 8.88 = 17.39(\text{kg})$

3. 다음 소수의 덧셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 4.43 \\ + 5.031 \\ \hline \end{array}$$

▶ 답:

▷ 정답: 9.461

해설

소수의 덧셈 : 소수점의 자리를 맞추어 쓰고, 자연수의 덧셈과 같은 방법으로 계산한 다음 소수점을 내려 찍는다. 자릿수가 다른 소수의 덧셈도 소수점을 기준으로 자리를 맞추어 쓴 후 자연수의 덧셈과 같은 방법으로 계산한다.

$$\begin{array}{r} 4.43 \\ + 5.031 \\ \hline 9.461 \end{array}$$