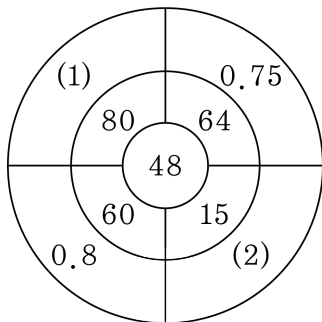


1. 괄호 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.



▶ 답 :

▷ 정답 : 3.8

해설

$48 \div 64 = 0.75$, $48 \div 60 = 0.8$ 이므로

(1) 과 (2)의 값을 $48 \div 80$, $48 \div 15$ 의 값을 구하면 됩니다.

(1) $48 \div 80 = 0.6$

(2) $48 \div 15 = 3.2$

따라서 $0.6 + 3.2 = 3.8$ 입니다.

2. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $<$ 또는 $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$27.72 \div 9 \bigcirc 23.8 \div 7$$

▶ 답 :

▷ 정답 : $<$

해설

$$27.72 \div 9 = 3.08, 23.8 \div 7 = 3.4$$

$$27.72 \div 9 < 23.8 \div 7$$

3. 다음 중에서 몫이 나누어 떨어지지 않는 것을 모두 고르시오.

① $12.8 \div 7$

② $38.5 \div 25$

③ $26 \div 3$

④ $23 \div 8$

⑤ $9.45 \div 9$

해설

① $12.8 \div 7 = 1.8285 \dots$

③ $26 \div 3 = 8.666 \dots$

4. 보기와 같이 소수를 소수 첫째 자리에서 반올림하여 어림한 식으로 나타냅니다.

$$3.72 \div 4 \rightarrow 4 \div 4$$

다음 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

① $111.01 \div 2 \rightarrow 111 \div 2$

② $97.21 \div 2 \rightarrow 97 \div 2$

③ $197.9 \div 4 \rightarrow 200 \div 4$

④ $42.68 \div 4 \rightarrow 43 \div 4$

⑤ $809.01 \div 8 \rightarrow 809 \div 8$

해설

197.9을 소수 첫째 자리에서 반올림하면 198입니다.

5. Δ 에 알맞은 수를 구하시오.

$$\square \times 24 = 122.4$$

$$\square \div 3 = \Delta$$

▶ 답:

▷ 정답: 1.7

해설

$\square$ 안에 들어갈 수를 먼저 구합니다.

$$\square \times 24 = 122.4 \rightarrow 122.4 \div 24 = 5.1$$

$$\square = 5.1 \text{ 이므로 } \Delta = 5.1 \div 3 = 1.7$$