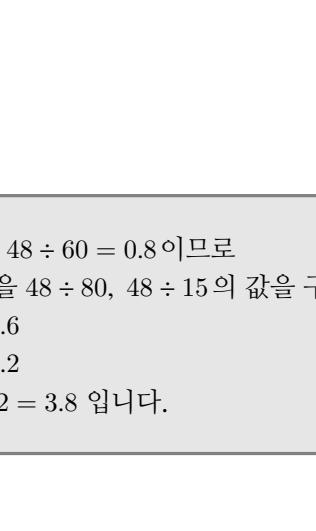


1. 팔호 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.



▶ 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 $12.8 \div 7 = 1.8285\cdots$

Ⓒ ③ $26 \div 3 = 8.666\cdots$

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. \triangle 에 알맞은 수를 구하시오.

$$\boxed{\square \times 24 = 122.4}$$

$$\boxed{\square \div 3 = \triangle}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 1.7

해설

\square 안에 들어갈 수를 먼저 구합니다.

$$\boxed{\square} \times 24 = 122.4 \rightarrow 122.4 \div 24 = 5.1$$

$$\boxed{\square} = 5.1 \diamond | \text{므로 } \triangle = 5.1 \div 3 = 1.7$$