

1. □안에 ① + ② + ③의 값을 구하시오.

$$7.2 \div 3 = \frac{72}{10} \div 3 = \frac{72}{10} \times \frac{1}{\textcircled{1}} = \frac{\textcircled{2}}{10} = \textcircled{3}$$

▶ 답:

▷ 정답: 29.4

해설

$$7.2 \div 3 = \frac{72}{10} \div 3 = \frac{72}{10} \times \frac{1}{3} = \frac{24}{10} = 2.4$$

$$\textcircled{1} = 3, \textcircled{2} = 24, \textcircled{3} = 2.4$$

$$\textcircled{1} + \textcircled{2} + \textcircled{3} = 3 + 24 + 2.4 = 29.4$$

2. 크기를 비교하여 ○안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$3.45 \div 5 \bigcirc 3.72 \div 6$$

▶ 답:

▷ 정답: >

해설

$$3.45 \div 5 = 0.69, 3.72 \div 6 = 0.62$$

$$3.45 \div 5 > 3.72 \div 6$$

3. 나눗셈을 하시오.  
 $40.6 \div 14$

▶ 답:

▷ 정답: 2.9

해설

나눗셈을 할 때 나누어 떨어지지 않으면 소수점 아래 맨 끝자리 다음에 0이 있는 것으로 생각하고, 0을 내려써서 계산하도록 합니다.

$$\begin{array}{r} 2.9 \\ 14 \overline{)40.6} \\ \underline{28} \phantom{0} \\ 12 \phantom{6} \\ \underline{12} \phantom{6} \\ 0 \phantom{6} \\ \phantom{0} \phantom{6} \phantom{0} \end{array}$$

4. 4장의 숫자카드  $\boxed{1}$ ,  $\boxed{2}$ ,  $\boxed{3}$ ,  $\boxed{4}$ ,  $\boxed{5}$ 를 모두 사용하여 몫이 가장 큰 나눗셈이 되도록 만들어 그 몫을 구하시오.

$$\boxed{\phantom{0}}\boxed{\phantom{0}}\boxed{\phantom{0}} \div \boxed{\phantom{0}}\boxed{\phantom{0}}$$

▶ 답:

▶ 정답: 45.25

해설

몫이 가장 큰 나눗셈 식은 (큰 수) $\div$ (작은 수)입니다.

$$543 \div 12 = 45.25$$

