

1. <보기>를 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

보기

$$36 \div 6 = 6 \Rightarrow 3.6 \div 6 = 0.6$$

$$171 \div 3 = 57 \Rightarrow 1.71 \div 3 = \square$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.57

해설

171 ÷ 3 = 57에서 1.71 ÷ 3은
나누어지는 수가 $\frac{1}{100}$ 배가 되었으므로
몫도 $\frac{1}{100}$ 배가 됩니다.
1.71 ÷ 3 = 0.57

2. 다음식에서 ① + ② + ③의 값을 구하시오.

$43.2 \div 6 = \textcircled{1}$

<검산> $\textcircled{2} \times 6 = \textcircled{3}$

▶ 답 :

▷ 정답 : 57.6

해설

7.2

$6 \overline{) 43.2}$

42

$\hline$

12

12

$\hline$

0

<검산> $7.2 \times 6 = 43.2$

① = 7.2, ② = 7.2, ③ = 43.2

① + ② + ③ = $7.2 + 7.2 + 43.2$

= 57.6

3. 나눗셈의 몫을 비교하여 ○안에 >, <, =를 써넣으시오.

229.4 ÷ 31 ○ 232.2 ÷ 36

▶ 답 :

▷ 정답 : >

해설

229.4 ÷ 31 = 7.4, 232.2 ÷ 36 = 6.45
229.4 ÷ 31 > 232.2 ÷ 36

4. 다음 나눗셈을 하시오.

$$6 \overline{) 32.4}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 5.4

해설

$$\begin{array}{r} 5.4 \\ 6 \overline{) 32.4} \\ \underline{30} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

5. 무게가 같은 사과 6개를 저울에 달아 보니 970g이었습니다. 사과 한 개의 무게는 몇 g인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.
(0.55... → 약 0.6)

▶ **답:** 109 |

▶ 정답 : 약 161.7 g

해설

사과 한 개의 무게 : $970 \div 6 = 161.66 \cdots (\text{g})$
 $\rightarrow$ 약 161.7 g