

1. 다음 나눗셈을 하고,  안에 ② - ①의 값을 구하시오.

$$98.72 \div 8 = 12.34 \quad (\text{검산}) \quad \boxed{\text{①}} \times 8 = \boxed{\text{②}}$$



답: \_\_\_\_\_

**2.** 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  $9.45 \div 9$

**3.**  $4.72 \div 8$ 의 계산 과정으로 옳은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{472}{10} \times \frac{1}{8}$

②  $\frac{472}{10} \div 8$

③  $\frac{472}{100} \times \frac{1}{8}$

④  $\frac{472}{100} \div 8$

⑤  $\frac{100}{472} \div 8$

4. 나눗셈을 나머지가 0이 될 때까지 계산할 때, 몫이 소수점 아래 맨 끝의 숫자가 짝수인 것은 어느 것인지 구하시오.

①  $48.08 \div 8$

②  $2.85 \div 3$

③  $72.8 \div 14$

④  $1.62 \div 6$

⑤  $72.8 \div 8$

5. 다음 소수 중에서  $2\frac{5}{7}$  와  $2\frac{7}{8}$  사이에 있는 수는 어느 것입니까?

① 2.704

② 2.713

③ 2.718

④ 2.88

⑤ 2.876

6. 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠  $46.8 \div 6$

㉡  $90.16 \div 14$

㉢  $108.16 \div 13$

㉣  $136.51 \div 17$



답: \_\_\_\_\_

7. 길이가 38 m인 도로의 양쪽에 28개의 깃발을 처음부터 끝까지 똑같은 간격으로 꽂으려고 합니다. 깃발과 깃발 사이의 거리는 약 몇 m로 해야 하는지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하십시오. (예:  $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약

                     m

8. 다음과 같이 길이가 다른 4개의 끈을 연결하여 정삼각형을 만들었습니다. 정삼각형 한 변의 길이를 구하십시오. (단, 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. 약  $0.666\dots \rightarrow$  약 0.67)

117.9 cm   136.8 cm   80.3 cm   169.2 cm



답: 약

\_\_\_\_\_ cm

9. 기름이 가득 든 통의 무게가 82.13 kg이었습니다. 이 기름의  $\frac{2}{3}$  를 사용하고 난 후의 무게를 재었더니 무게가 33.71 kg이었습니다. 빈 기름통의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ kg

**10.**  $17 \div 3$ 을 소수 첫째 자리에서 나누어 떨어지게 하려면 17에 어떤 수를 더해야 합니다. 어떤 수 중 가장 작은 수를 구하시오.



답: \_\_\_\_\_