

1. 사탕 2kg 을 9 개의 봉지에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 봉지에 몇 kg 씩 담으면 됩니까?

①  $\frac{1}{9}$ kg

②  $\frac{2}{9}$ kg

③  $\frac{1}{3}$ kg

④  $\frac{4}{9}$ kg

⑤  $\frac{5}{9}$ kg

2. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{5} \div \frac{1}{4} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{6}{7} \div \frac{2}{3} = \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{4} \div \frac{5}{7} = \frac{20}{21}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{6} \div \frac{3}{10} = 3\frac{2}{9}$$

3. 다음 나눗셈을 보고, 잘못 계산한 부분을 바르게 고쳐서 나온 몫을 구하시오.

$$6 \div \frac{3}{5} = \frac{1}{6} \times \frac{5}{3} = \frac{5}{18}$$



답: \_\_\_\_\_

4. 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

①  $2\frac{1}{6} \div \frac{8}{5}$

②  $3\frac{1}{5} \div \frac{8}{5}$

③  $1\frac{2}{3} \div \frac{8}{5}$

④  $2\frac{8}{9} \div \frac{8}{5}$

⑤  $1\frac{4}{15} \div \frac{8}{5}$

5. 나눗셈에서 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

①  $7 \div \frac{1}{4}$

②  $\frac{2}{7} \div \frac{5}{7}$

③  $\frac{1}{8} \div \frac{1}{3}$

④  $3\frac{1}{5} \div \frac{2}{5}$

⑤  $5\frac{5}{8} \div 1\frac{4}{5}$

6.  $\frac{3}{8}$  을 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니  $3\frac{3}{16}$  이 되었습니다. 바르게 계산하면 몫은 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

7. 삼각형의 밑변이  $5\frac{1}{4}$  cm 이고, 넓이가  $3\frac{3}{8}$  cm<sup>2</sup> 일 때, 삼각형의 높이를 구하는 식으로 바른 것은 어느 것입니까?

①  $3\frac{3}{8} \div \left(5\frac{1}{4} \times 2\right)$

②  $3\frac{3}{8} \times 5\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$

③  $\left(3\frac{3}{8} \div \frac{1}{2}\right) \div 5\frac{1}{4}$

④  $3\frac{3}{8} \div 2 \div 5\frac{1}{4}$

⑤  $3\frac{3}{8} \div \left(5\frac{1}{4} \div 2\right)$

8. 가, 나, 다 세 수가 있습니다. 가를 나로 나누면  $3\frac{1}{2}$  이고, 다를 나로 나누면  $\frac{5}{14}$  입니다. 가를 다로 나눈 값은 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

9. 나÷가의 값을 구하시오.

$$\begin{aligned} \text{가} &= \frac{2}{3} \div \frac{1}{27} \\ \text{나} &= 4 \div \frac{2}{11} \end{aligned}$$

①  $\frac{9}{11}$

②  $1\frac{2}{9}$

③  $1\frac{1}{9}$

④  $2\frac{2}{9}$

⑤  $2\frac{1}{9}$

10. 경미네 조 6명이 연휴 7일 동안에 신문만들기를 하였는데 전체의  $\frac{2}{5}$ 를 하였습니다. 나머지 일을 9일 동안에 다 하려면 몇 명이 더 있어야 하는지 구하십시오. (단, 한 명의 일하는 능력은 같습니다.)



답:

명