

1. 다음 식을 계산하시오.

$$\frac{9}{7} \div \frac{3}{2}$$



답:

2. 다음 식을 계산하시오.

$$\frac{9}{4} \div \frac{3}{7}$$



답:

3. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{9} \div \frac{7}{12}$$



답:

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$6 \div \frac{1}{7} = 6 \times \square = \square$$



답: _____



답: _____

5. 9 kg의 설탕이 있습니다. 빵 한 개를 만드는 데 $\frac{1}{5}$ kg의 설탕이 필요하다면 빵은 모두 몇 개를 만들 수 있겠습니까?



답:

개

6. 분수의 나눗셈식을 곱셈식으로 고쳐서 계산하는 과정입니다.
안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1\frac{2}{7} \div \frac{3}{8} \times 1\frac{1}{6}$$
$$= \frac{9}{7} \times \frac{8}{\boxed{}} \times \frac{7}{6} = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

7. 다음 분수의 나눗셈 중 몫이 1보다 큰 것을 모두 고르시오.

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} \div \frac{19}{20}$$

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

$$\textcircled{3} \quad 4 \div \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} \div \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{8}{9} \div \frac{9}{10}$$

8. 다음 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $8 \div \frac{2}{9}$

② $8 \div \frac{3}{4}$

③ $8 \div \frac{5}{7}$

④ $8 \div \frac{2}{3}$

⑤ $8 \div \frac{4}{5}$

9. 서진이는 약수터에서 물 2L를 떠왔습니다. 이 물을 한 사람이 $\frac{2}{5}$ L 씩 나누어 마시려고 합니다. 모두 몇 명이 마실 수 있는지 구하시오.



답:

명

10. 다음 식에서 ○와 □는 자연수입니다. 다음 식이 성립할 수 있도록 하는 ○와 □에 알맞은 수의 쌍은 모두 몇 쌍입니까?

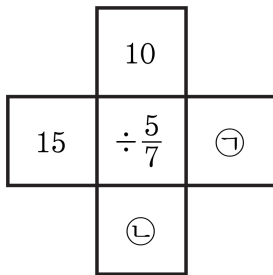
$$16 \div \frac{\bigcirc}{3} = \square$$



답:

쌍

11. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



> 답: _____

> 답: _____

12.

안에 알맞은 수를 고르시오.

$$2\frac{4}{9} \div \boxed{} = 1\frac{7}{15}$$

① $1\frac{2}{3}$

② $1\frac{1}{3}$

③ $2\frac{1}{3}$

④ $3\frac{1}{3}$

⑤ $4\frac{2}{3}$

13. $\frac{9}{4}$ 를 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 $3\frac{3}{8}$ 이 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.



답: _____

14. 소금이 $\frac{3}{4}$ kg 있습니다. 실험을 하기 위해 한 학급에 $\frac{3}{16}$ kg 씩 나누어 준다면, 몇 학급에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.



답:

_____ 학급

15. $6 \div 5$ 와 몫이 같은 식은 어느 것입니까?

① $\frac{1}{5} \div \frac{1}{5}$

② $\frac{2}{3} \div \frac{1}{3}$

③ $\frac{6}{7} \div \frac{5}{7}$

④ $\frac{3}{10} \div \frac{7}{10}$

⑤ $\frac{4}{15} \div \frac{3}{15}$