

1. 사과 한 개의 무게는 $\frac{5}{7}$ kg이고, 수박 한 통의 무게는 $2\frac{9}{14}$ kg입니다.

사과의 무게는 수박의 무게의 몇 배입니까?

▶ 답: _____ 배

2. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 답: _____

▶ 답: _____

3. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$12 \div \frac{8}{9} = \square$$

▶ 답: _____

4. 1분 동안에 $1\frac{1}{3}$ km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 180km를 가는 데 걸리는 시간은 몇 시간 몇 분입니까?

▶ 답: _____

5. 은서는 수박 6통이 있습니다. 이 수박을 한 사람이 $\frac{3}{4}$ 조각씩 나누어 먹으려고 한다면 모두 몇 명이 먹을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 명

6. 경주는 8kg의 감자를 $\frac{2}{5}$ kg 씩 바구니에 담아 나누려고 합니다. 모두 몇 개의 바구니가 필요한지 구하시오.

▶ 답: _____ 개

7. 철사를 구부려서 옷걸이를 한 개 만드는 데 철사 $\frac{7}{8}$ m가 필요합니다.

28m의 철사로는 옷걸이를 몇 개 만들 수 있습니까?

▶ 답: _____ 개

8. 다음 분수 중에서 가장 큰 수를 가장 작은 수로 나눈 몫을 구하시오.

$\frac{5}{9}, \frac{2}{9}, \frac{7}{9}, \frac{1}{9}, \frac{8}{9}$

▶ 답: _____

9. 굽기가 일정한 철사 $3\frac{3}{4}$ m 의 무게가 $4\frac{5}{8}$ kg 입니다. 이 철사 1m의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $1\frac{1}{6}$ kg

② $\frac{30}{37}$ kg

③ $1\frac{17}{30}$ kg

④ $1\frac{7}{30}$ kg

⑤ $\frac{5}{6}$ kg

10. 삼각형의 밑변이 $5\frac{1}{4}$ cm이고, 넓이가 $3\frac{3}{8}$ cm^2 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 $3\frac{3}{8} \div \left(5\frac{1}{4} \div 2 \right)$