

1. 어떤 나무도막의 길이가 $\frac{8}{9}$ m입니다. 이 나무도막을 한 사람에게 $\frac{4}{9}$ m씩 나눠준다고 했을 때 나무도막을 가질 수 있는 사람은 모두 몇 명인지 구하시오.

 답: _____ 명

2. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{5}{8} \div \frac{4}{8} = \square$$

- ① $\frac{4}{5}$ ② $\frac{5}{16}$ ③ $1\frac{3}{5}$ ④ $1\frac{1}{5}$ ⑤ $1\frac{1}{4}$

3. 150m의 거리를 한 걸음에 $\frac{5}{6}$ m씩 뛰어가려고 합니다. 모두 몇 걸음에 뛰어갈 수 있습니까?

 답: _____ 걸음

4. 은정이는 7L의 물을 $\frac{1}{4}$ L들이 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다.
모두 몇 개의 병이 필요합니까?

 답: _____ 개

5. $6 \div 5$ 와 몫이 같은 식은 어느 것입니까?

① $\frac{1}{5} \div \frac{1}{5}$
④ $\frac{3}{10} \div \frac{7}{10}$

② $\frac{2}{3} \div \frac{1}{3}$
⑤ $\frac{4}{15} \div \frac{3}{15}$

③ $\frac{6}{7} \div \frac{5}{7}$

6. $\frac{2}{5} \div \frac{6}{\textcircled{7}} \div \frac{1}{\textcircled{4}} = 1$ 에서 ㉠, ㉡에 알맞은 자연수를 순서쌍으로 만들면 몇 가지가 됩니까?

 답: _____ 가지

7. 굵기가 같은 통나무 $\frac{5}{8}$ m 의 무게는 $5\frac{1}{4}$ kg 입니다. 이 통나무 1 m 의 무게는 몇 kg 입니까?

- ① $\frac{5}{42}$ kg ② $7\frac{1}{2}$ kg ③ 8 kg ④ $8\frac{2}{5}$ kg ⑤ $8\frac{1}{5}$ kg

8. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

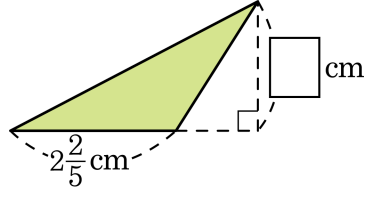
$\div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} = 2\frac{1}{4}$

- ① $\frac{9}{64}$
- ② $\frac{9}{32}$
- ③ $\frac{9}{16}$
- ④ $\frac{5}{16}$
- ⑤ $2\frac{1}{16}$

9. 다음 중 계산이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

- ① $\frac{4}{18} \div \frac{4}{9} = 18 \div 9 = 2$ ② $\frac{9}{10} \div \frac{20}{27} = \frac{9}{10} \times \frac{20}{27} = \frac{2}{3}$
③ $10 \div \frac{2}{5} = 10 \div 2 \div 5 = 1$ ④ $\frac{5}{12} \div \frac{7}{24} = \frac{5}{12} \times \frac{24}{7} = 1\frac{3}{7}$
⑤ $\frac{1}{2} \div \frac{3}{4} = 2 \times \frac{4}{3} = 2\frac{2}{3}$

10. 다음 삼각형의 넓이가 $2\frac{1}{4}\text{ cm}^2$ 일 때, 높이는 몇 cm입니까?



- ① $1\frac{1}{8}$ cm ② $1\frac{1}{8}$ cm ③ $1\frac{3}{8}$ cm
④ $1\frac{5}{8}$ cm ⑤ $1\frac{7}{8}$ cm