

1. 다음 나눗셈과 뜻이 다른 것은 어느 것입니까?

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

①  $\frac{3}{4} \times \frac{5}{2}$

②  $\frac{15}{20} \div \frac{8}{20}$

④  $15 \div 8$

③  $\frac{8}{15}$

⑤  $1\frac{7}{8}$

2.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\boxed{\quad} \times 5\frac{1}{4} = \frac{3}{10}$$

 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \ 5 \div \frac{1}{4} & \textcircled{2} \ 8 \div \frac{1}{7} & \textcircled{3} \ 2 \div \frac{1}{9} \\ \textcircled{4} \ 18 \div \frac{1}{3} & \textcircled{5} \ 20 \div \frac{1}{2} & \end{array}$$

4. 다음 분수의 나눗셈에서 몫이 자연수인 것을 모두 고르시오.

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{7} \div \frac{2}{7} \qquad \textcircled{2} \quad \frac{4}{6} \div \frac{1}{6} \qquad \textcircled{3} \quad \frac{7}{13} \div \frac{3}{13}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{8}{11} \div \frac{4}{11} \qquad \textcircled{5} \quad \frac{10}{15} \div \frac{5}{15}$$

5. 다음 중에서 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} & 12 \div \frac{1}{5} & \textcircled{2} & 5\frac{2}{3} \div \frac{5}{9} & \textcircled{3} & \frac{4}{7} \div \frac{2}{3} \\ \textcircled{4} & 2\frac{1}{2} \div 1\frac{3}{8} & \textcircled{5} & 20 \div 1\frac{3}{7} \end{array}$$

6. 어떤 수에  $2\frac{2}{3}$ 를 곱하였더니  $3\frac{3}{5}$ 이 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

7. 빵 한 개를 만드는데  $\frac{7}{9}$  g의 밀가루가 필요합니다. 밀가루  $9\frac{1}{3}$  g으로는 빵을 몇 개 만들 수 있습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

8.  $10\frac{1}{4}$  L들이 가마솥에 물이  $1\frac{3}{4}$  L 들어 있습니다. 가마솥에 물을 가득 채우려면,  $1\frac{1}{16}$  L들이 바가지로 적어도 몇 번 부어야 합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 번

9. 사다리꼴의 높이를 구하시오.



- ①  $2\frac{1}{2}$  m    ②  $3\frac{1}{2}$  m    ③  $\frac{1}{2}$  m    ④  $5\frac{1}{2}$  m    ⑤  $6\frac{2}{3}$  m

10. 아파트 공사장에서 트럭으로 크기가 같은 나무 도막을 실어 나르고 있습니다. 트럭은 3톤까지 짐을 실을 수 있습니다. 나무 도막 한 개의 무게가  $128\frac{1}{7}$  kg 일 때, 트럭 5대로 실어 나를 수 있는 나무 도막은 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개