

1. 다음 분수의 나눗셈을 계산하십시오.

$$\frac{5}{6} \div \frac{1}{4}$$

㉠ $3\frac{1}{4}$

㉡ $3\frac{1}{3}$

㉢ $7\frac{2}{5}$

㉣ $1\frac{7}{9}$

▶ 답: _____

2. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{10}{13} \div \frac{5}{13} = \square$$

 답: _____

3. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

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

 답: _____

4. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

5. $3\frac{3}{4} \div \frac{3}{5}$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{15}{4} \div \frac{3}{5}$

② $3\frac{3}{4} \times \frac{5}{3}$

③ $\frac{15}{4} \times \frac{5}{3}$

④ $\frac{25}{4}$

⑤ $\frac{4}{15} \times \frac{5}{3}$

6. 꽃 모양 한 개를 수놓는 데에 색실이 $\frac{7}{6}$ m 필요하다고 합니다. 색실 $9\frac{1}{3}$ m로는 꽃 모양을 몇 개 수놓을 수 있습니까?

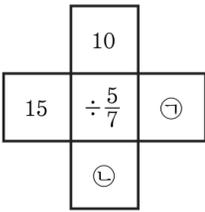
▶ 답: _____ 개

7. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$7\frac{1}{2} \div \boxed{} = 2\frac{5}{8}$$

 답: _____

8. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 답: _____

▶ 답: _____

9. 150m의 거리를 한 걸음에 $\frac{5}{6}$ m씩 뛰어가려고 합니다. 모두 몇 걸음에 뛰어갈 수 있습니까?

 답: _____ 걸음

10. 다음 중 나눗셈식을 곱셈식으로 바르게 나타내지 않은 것은 어느 것입니까?

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

$$\textcircled{3} \frac{3}{4} \div \frac{3}{7} = \frac{3}{4} \times \frac{7}{3}$$

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

$$\textcircled{2} \frac{5}{7} \div \frac{1}{3} = \frac{7}{5} \times 3$$

$$\textcircled{4} \frac{5}{8} \div \frac{3}{10} = \frac{5}{8} \times \frac{10}{3}$$

11. 14L들의 주전자에 $\frac{1}{4}$ L들이 컵으로 물을 부어 주전자를 가득 채우려고 합니다. 물을 적어도 몇 번 부어야 하는지 구하시오.

 답: _____ 번

12. 크기가 같은 사과 9 개를 4 명이 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 1 명이 몇 개씩 먹을 수 있습니까?

- ① $\frac{4}{9}$ 개 ② $1\frac{3}{4}$ 개 ③ $2\frac{1}{4}$ 개 ④ $2\frac{3}{4}$ 개 ⑤ $3\frac{1}{4}$ 개

13. 길이가 $\frac{3}{5}$ m인 리본이 있습니다. 이 리본을 $\frac{2}{5}$ m씩 자른다고 하면 리본은 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.

▶ 답: _____ 도막

14. 다음 나눗셈의 몫이 $\frac{3}{4}$ 의 2배일 때, 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$\square \div 2\frac{2}{3}$$

- ① 5 ② 1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4

16. 영민이 아버지 몸무게는 영민의 몸무게의 $2\frac{1}{6}$ 배이고, 어머니의 몸무게는 영민의 몸무게의 $\frac{7}{4}$ 배입니다. 영민이 아버지 몸무게는 어머니 몸무게의 몇 배입니까?

① $\frac{21}{26}$ 배

② $1\frac{1}{7}$ 배

③ $1\frac{2}{21}$ 배

④ $2\frac{1}{21}$ 배

⑤ $1\frac{5}{21}$ 배

17. 6L들의 항아리에 간장이 $1\frac{5}{7}$ L들어 있습니다. $\frac{5}{7}$ L 그릇으로 적어도 몇 번 더 부어야 이 항아리에 간장이 가득 찰 수 있을지 구하시오.

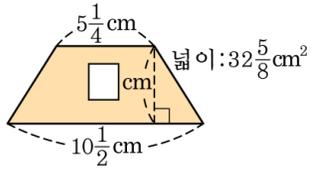
▶ 답: _____ 번

18. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.

	$\begin{array}{c} \ominus \\ \div \end{array}$		
	$\begin{array}{c} \ominus \\ \div \end{array}$	$\begin{array}{c} \ominus \\ \div \end{array}$	$\begin{array}{c} \ominus \\ \div \end{array}$
	$\frac{27}{10}$	$\frac{9}{2}$	$\frac{3}{5}$
	$\frac{18}{5}$	$\frac{12}{7}$	\ominus
	\ominus	\ominus	

- | | |
|---|---|
| <p>① $\ominus 2\frac{1}{10}$, $\ominus 1\frac{1}{4}$, $\ominus 2\frac{3}{8}$</p> <p>③ $\ominus 2\frac{1}{10}$, $\ominus 1\frac{3}{4}$, $\ominus 2\frac{5}{8}$</p> <p>⑤ $\ominus 2\frac{3}{10}$, $\ominus 1\frac{1}{4}$, $\ominus 2\frac{1}{8}$</p> | <p>② $\ominus 2\frac{1}{10}$, $\ominus \frac{3}{4}$, $\ominus 2\frac{5}{8}$</p> <p>④ $\ominus 2\frac{2}{10}$, $\ominus \frac{3}{4}$, $\ominus 2\frac{3}{8}$</p> |
|---|---|

19. 사다리꼴에서 높이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

20. 다슬이는 어제까지 책을 전체의 $\frac{2}{5}$ 를 읽었고 오늘은 나머지의 $\frac{1}{3}$ 을 읽었습니다. 오늘까지 읽은 책이 모두 120쪽이었다면 이 책은 전체 몇 쪽인지 구하시오.

 답: _____ 쪽