1.	안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

 $\frac{5}{6} \div 4 = \frac{5}{6} \times \boxed{ }$ 

▶ 답: \_\_\_\_\_

철호는 어머니께서 사오신 소설책을 하루에 <sup>1</sup>/<sub>6</sub> 씩 읽었습니다. 전체의 <sup>5</sup>/<sub>6</sub> 를 읽는데는 모두 며칠이나 걸리겠습니까?
답: \_\_\_\_\_ 일

3. 수진이는 아버지께서 사다주신 케익을 하루에  $\frac{1}{8}$  조각씩 먹었습니다. 이 케익을  $\frac{7}{8}$  만큼 먹는데는 며칠이 걸릴 것인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

4. 다음 분수의 나눗셈을 계산하시오.

$$\frac{7}{8} \div \frac{1}{3}$$

안에 알맞은 수는 어느 것입니까? **5.** 

 $\frac{3}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{3}{4} \times \boxed{ }$ 

①  $\frac{2}{5}$  ②  $\frac{2}{3}$  ③  $\frac{4}{5}$  ④  $\frac{8}{15}$  ⑤  $\frac{5}{2}$ 

6.	안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$\frac{9}{13} \div \frac{3}{13} = \square$	

▶ 답: \_\_\_\_\_

7. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$\frac{5}{3} \div \frac{5}{8}$

▶ 답: \_\_\_\_\_

8. 다음 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

	. – –	6	 	
$\frac{1}{6}$				
$\frac{1}{6}$				

- $\frac{5}{6} \div \frac{1}{6} = \square \div \square = \square$
- 답: \_\_\_\_\_답: \_\_\_\_\_
- **>** 답:

- 9. 콜라  $\frac{7}{13}$  L를  $\frac{1}{13}$  L씩 컵에 나누어 담으려고 합니다. 컵은 모두 몇 개가 필요한지 구하시오.
  - ▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

10. 넓이가  $\frac{8}{25}$   $\mathrm{m}^2$  인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 가로가  $\frac{14}{25}$   $\mathrm{m}$  라면 세로는 몇  $\mathrm{m}$  입니까?

①  $\frac{1}{7}$  m ②  $\frac{4}{7}$  m ③  $\frac{2}{7}$  m ④  $\frac{3}{7}$  m ⑤  $\frac{5}{7}$  m

11. 각각의 나눗셈의 몫을 차례대로 구한 것은 어느 것입니까?

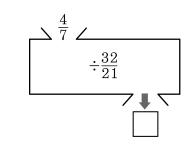
 $\frac{6}{19} \div \frac{2}{19}, \qquad \frac{4}{5} \div \frac{3}{5}$ 

①  $\frac{1}{3}, \frac{3}{4}$ ④  $3, 1\frac{1}{3}$  ②  $\frac{3}{19}$ ,  $1\frac{1}{3}$  ③  $\frac{3}{19}$ ,  $\frac{1}{5}$ 

③ 3,

- $\frac{5}{4} \div \frac{1}{3} = 3\frac{1}{4}$  ②  $\frac{9}{8} \div \frac{3}{4} = 1\frac{1}{2}$  ③  $\frac{8}{7} \div \frac{3}{2} = \frac{16}{21}$  ④  $\frac{13}{10} \div \frac{3}{5} = 2\frac{1}{6}$  ⑤  $\frac{9}{4} \div \frac{2}{7} = 7\frac{7}{8}$

13. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: \_\_\_\_\_

14.  $\frac{14}{15} \div \frac{7}{15}$  과 계산 결과가 같은 것을 모두 고르면 어느 것입니까?

- ①  $\frac{14}{15} \div \frac{15}{7}$  ②  $7 \div 14$  ③  $\frac{14}{15} \times \frac{7}{15}$  ④  $14 \div 7$  ⑤  $\frac{14}{15} \times \frac{15}{7}$

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

**16.**  $4 \div 3$ 과 몫이 같은 식을 모두 고르시오.

①  $\frac{2}{5} \div \frac{1}{5}$  ②  $\frac{3}{4} \div \frac{4}{5}$  ③  $\frac{4}{6} \div \frac{3}{6}$  ④  $\frac{8}{9} \div \frac{6}{9}$  ⑤  $\frac{6}{8} \div \frac{5}{8}$ 

17. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$4\frac{2}{5} \div 3\frac{3}{10}$$

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

18. 굵기가 같은 통나무  $\frac{5}{8}$  m의 무게는  $5\frac{1}{4}$  kg 입니다. 이 통나무 1 m의 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

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

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

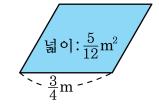
21. 다음 중 계산이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

- 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  $\frac{1}{2} \div \frac{3}{4} = 2 \times \frac{4}{3} = 2\frac{2}{3}$

22.  $\frac{3}{8}$ 을 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니  $3\frac{3}{16}$ 이 되었습니다. 바르게 계산하면 몫은 얼마입니까?

답: \_\_\_\_

**23.** 다음 평행사변형의 밑변의 길이가  $\frac{3}{4}$  m 일 때, 높이를 구하시오.



- ①  $\frac{7}{12}$  m ②  $\frac{11}{12}$  m ③  $\frac{4}{9}$  m ④  $\frac{5}{9}$  m ⑤  $1\frac{7}{9}$  m

**24.** 바닷물 1 kg 중에 소금  $21\frac{1}{4} \text{ g}$ 이 녹아 있다고 합니다.  $201\frac{3}{4} \text{ g}$ 의 소금을 얻으려면 바닷물 몇 kg이 필요합니까?

**달**: \_\_\_\_\_ kg

25. 나눗셈의 몫이 단위분수인 것을 찾아 기호를 쓰시오.

 $\bigcirc \frac{3}{4} \div 1\frac{3}{8}$   $\bigcirc \frac{8}{15} \div 2\frac{2}{3}$   $\bigcirc \frac{2}{9} \div 3\frac{1}{18}$ 

▶ 답: \_\_\_\_\_