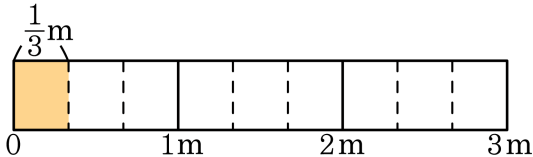


1. 그림을 보고,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



$$3 \div \frac{1}{3} = \boxed{\phantom{00}}$$



답: \_\_\_\_\_

2. 다음 분수의 나눗셈을 계산하시오.

$$\frac{4}{7} \div \frac{2}{7}$$



답: \_\_\_\_\_

3. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\frac{4}{9} \div \frac{7}{12}$$

㉠  $\frac{4}{7}$

㉡  $\frac{7}{27}$

㉢  $\frac{16}{21}$

㉣  $1\frac{5}{16}$



답: \_\_\_\_\_

4. 다음 나눗셈을 계산하는 과정에서 빈 칸에 알맞은 수를 찾아보시오.

$$\frac{5}{7} \div \frac{3}{14} = \frac{5}{7} \times \boxed{\phantom{00}}$$

㉠  $\frac{14}{3}$

㉡  $\frac{3}{5}$

㉢  $\frac{1}{2}$

㉣  $\frac{3}{14}$



답: \_\_\_\_\_

5. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{6}{7} \div \frac{3}{7}$$



답: \_\_\_\_\_

6. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

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



답:

\_\_\_\_\_

7.  안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$\frac{7}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{7}{9} \times \frac{\boxed{7}}{\boxed{L}} = \frac{\boxed{C}}{\boxed{2}}$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

8. 길이가  $\frac{15}{19}$  m 인 끈을  $\frac{3}{19}$  m 씩 자르면 몇 도막이 되겠는지 구하시오.



답:

도막

9.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4 \div \frac{1}{5} = 4 \times \square = \square$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

**10.**  $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$  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  $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

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

①  $\frac{1}{7} \text{ m}$

②  $\frac{4}{7} \text{ m}$

③  $\frac{2}{7} \text{ m}$

④  $\frac{3}{7} \text{ m}$

⑤  $\frac{5}{7} \text{ m}$

12. 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{12} \div \frac{5}{12}$$

①  $1\frac{1}{5}$

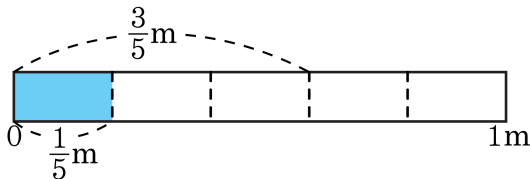
②  $2\frac{1}{5}$

③  $\frac{5}{11}$

④  $1\frac{5}{12}$

⑤  $2\frac{2}{5}$

13.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.



(1)  $\frac{3}{5}m$ 를  $\frac{1}{5}m$ 씩 자르면 도막이 됩니다.

(2)  $\frac{3}{5}$ 은  $\frac{1}{5}$ 이 3이므로  $\frac{3}{5} \div \frac{1}{5} = \text{}$ 입니다.

① 3, 1

② 3, 2

③ 1, 2

④ 2, 2

⑤ 3, 3

14. 세리는 시장에서 사 온 참기름  $\frac{6}{8}$  L를  $\frac{3}{12}$  L씩 들어가는 작은 병에 나누어 담으려고 합니다. 작은 병은 몇 개가 필요합니까?



답:

개

**15.**  $2\frac{4}{7} \div \frac{5}{8}$  의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{18}{7} \div \frac{5}{8}$

②  $2\frac{4}{7} \times \frac{8}{5}$

③  $\frac{7}{18} \times \frac{8}{5}$

④  $4\frac{4}{35}$

⑤  $\frac{18}{7} \times \frac{8}{5}$

**16.** 다음을 계산한 값 중 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $8 \div \frac{1}{2}$

②  $3 \div \frac{1}{3}$

③  $4 \div \frac{1}{5}$

④  $5 \div \frac{1}{7}$

⑤  $5 \div \frac{1}{8}$

17. 4 m 의 리본을  $\frac{1}{8}$  m 씩 자른다면 몇 도막으로 나눌 수 있습니까?



답:

도막

18. 넓이가  $\frac{21}{5} \text{ m}^2$ , 세로가  $\frac{7}{8} \text{ m}$ 인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 가로는 몇 m입니까?



답:

                     m

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



답:

명

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



답:

개

**21.** 분수의 나눗셈에서 몫이 자연수인 것을 모두 고르시오.

①  $\frac{1}{5} \div \frac{2}{5}$

②  $\frac{7}{8} \div \frac{1}{8}$

③  $\frac{9}{10} \div \frac{7}{10}$

④  $\frac{52}{99} \div \frac{14}{99}$

⑤  $\frac{2}{3} \div \frac{1}{3}$

22. 다음  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} \div \frac{2}{9} = \frac{\square}{18} \div \frac{\square}{18} = \square$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

**23.** 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$1\frac{5}{9} \div 2\frac{1}{3} \div 2\frac{2}{5}$$

①  $1\frac{3}{5}$

②  $\frac{5}{18}$

③  $1\frac{8}{27}$

④  $\frac{5}{8}$

⑤  $3\frac{3}{5}$

24. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$2\frac{1}{4} \div 1\frac{1}{8}$$



답: \_\_\_\_\_

25. 나눗셈의 몫이 가장 작은 수가 되도록 <보기>의 수 중에서 알맞은 수를 골라  안에 써넣으시오.

<보기>

3, 4, 7, 8

$$17 \div \frac{1}{\boxed{\phantom{00}}}$$



답: \_\_\_\_\_

26. 다음을 계산하시오.

$$\frac{8}{13} \div \left( 3\frac{1}{9} \div 2\frac{1}{6} \times 1\frac{1}{7} \right)$$



답:

\_\_\_\_\_

27. 길이가  $\frac{15}{19}$  m 인 막대를  $\frac{3}{38}$  m 씩 자르면 몇 도막이 되는지 구하시오.



답:

도막

**28.** 길이가 5 m인 철사를 잘라서 정사각형 모양을 만들려고 합니다. 한 변을  $\frac{1}{8}$  m로 할 때, 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까? (단, 철사를 잇는 부분은 생각하지 않습니다.)



답:

\_\_\_\_\_ 개

**29.** 영숙이네 집 수도가 고장 나서 물이 조금씩 샌다고 합니다. 이 수도에서 새는 물을 1시간 40분 동안 통에 받았더니  $8\frac{4}{7}$  L가 되었습니다. 30분 동안 샌 물은 몇 L입니까?



답:

L

**30.** 다음 중 틀린 것은 어느 것입니까?

①  $1\frac{5}{9} \div \frac{7}{5} = 1\frac{1}{9}$

②  $4\frac{9}{14} \div 2\frac{3}{7} = 2\frac{2}{3}$

③  $\frac{5}{24} \div 1\frac{5}{6} = \frac{5}{44}$

④  $1\frac{1}{6} \div \frac{5}{6} = 1\frac{2}{5}$

⑤  $5\frac{1}{3} \div 1\frac{3}{7} = 3\frac{11}{15}$