

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{7} \times 4$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{15} \times 10$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음을 계산하시오.

$$\frac{14}{15} \times 20$$

 답: \_\_\_\_\_

4. 다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{20} \times 5$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 다음을 계산하여 에 알맞은 수를 차례대로 구하시오.

$$3 \times \frac{5}{9} = \frac{\text{□}}{3}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

6.  안에 알맞은 수를 차례대로 넣으시오.

$$6 \times 1\frac{2}{3} = (6 \times \square) + \left(6 \times \frac{\square}{3}\right)$$
$$= \square + \square = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

7. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{8} \times \frac{7}{11}$$

 답: \_\_\_\_\_

8. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{7} \times 4\frac{1}{5}$$

 답: \_\_\_\_\_

9. 다음을 계산하시오.

$$2\frac{4}{5} \times 1\frac{4}{7}$$

 답: \_\_\_\_\_

10.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{1}{7} \times \frac{1}{5} \times \frac{1}{12} = \frac{1}{7 \times \square \times \square} = \frac{1}{\square}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

11. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{3}{5} \times 9 \bigcirc \frac{2}{6} \times 8$$

 답: \_\_\_\_\_

12.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{2} \times 4 = \left( \frac{1}{6} \times \frac{1}{2} \right) \times 4 = \frac{1}{\square}$$

 답: \_\_\_\_\_

13. 다음은 세 분수 중 두 분수를 먼저 곱하여 계산한 과정을 나타낸 것입니다.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{2}{3} \times \left( \frac{5}{8} \times \frac{4}{5} \right) = \frac{2}{3} \times \frac{1}{\square} = \frac{1}{\square}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

14. 은정의 몸무게는 45 kg입니다. 은주의 몸무게는 은정의  $\frac{1}{5}$  배라고 한다면 은주의 몸무게는 몇 kg입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

15. 가로 길이가 7cm 이고, 세로 길이가 가로 길이의  $2\frac{1}{7}$  배인 직사각형의 넓이를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

16. 진영이의 몸무게는 32kg입니다. 어머니의 몸무게는 진영이 몸무게의  $1\frac{3}{4}$  배입니다. 어머니의 몸무게는 몇 kg입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

17. 길이가  $1\frac{1}{4}$ m 인 종이 테이프 8 개를 겹치지 않게 이었습니다. 이은 종이 테이프의 길이는 모두 몇 m 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

18. 넓이가  $\frac{4}{5}\text{m}^2$ 인 포장지가 있습니다. 이 중에서  $\frac{7}{8}$ 을 사용하였다면 사용한 포장지는 몇  $\text{m}^2$ 입니까?

①  $\frac{7}{8}\text{m}^2$

②  $\frac{9}{10}\text{m}^2$

③  $\frac{4}{5}\text{m}^2$

④  $\frac{7}{10}\text{m}^2$

⑤  $\frac{4}{7}\text{m}^2$

19. 색 테이프 한 개의 길이가  $\frac{7}{15}$  cm 입니다. 이 색 테이프 25 개를 겹치는 부분 없이 연속해서 이으면 전체 길이는 몇 cm 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

20. 다음을 계산하시오.

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

 답: \_\_\_\_\_

21. 다음 중 곱이  $\frac{5}{7}$  보다 큰 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{5}{7} \times \frac{1}{2}$   
④  $\frac{5}{7} \times \frac{4}{5}$

②  $\frac{5}{7} \times \frac{2}{3}$   
⑤  $\frac{5}{7} \times 1\frac{5}{9}$

③  $\frac{5}{7} \times \frac{3}{4}$

22. 1L 의 페인트로  $\frac{3}{4}$  m<sup>2</sup> 의 벽을 칠할 수 있습니다.  $\frac{3}{5}$  L 의 페인트로 벽을 얼마나 칠할 수 있는지 구하시오.

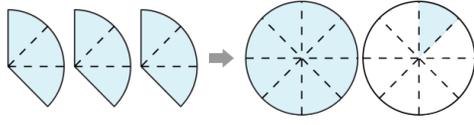
▶ 답: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

23. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{5}{7} \times 4\frac{3}{8}$$

 답: \_\_\_\_\_

24. 그림을 보고,  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$\frac{3}{8} + \frac{3}{8} + \frac{3}{8} = \frac{3}{8} \times 3 = \frac{3 \times \square}{8} = \frac{\square}{8} = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

25. 곱이 큰 차례대로 기호를 쓰시오.

$\textcircled{\text{A}} \frac{4}{7} \times 3$	$\textcircled{\text{B}} \frac{1}{5} \times 4$
$\textcircled{\text{C}} \frac{5}{8} \times \frac{4}{5}$	$\textcircled{\text{D}} 2\frac{1}{5} \times 1\frac{2}{3}$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_