

1. 다음 나눗셈의 몫을 기약분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

$32 \div 48 =$

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

2. 철호는 어머니께서 사오신 소설책을 하루에 $\frac{1}{6}$ 씩 읽었습니다. 전체의 $\frac{5}{6}$ 를 읽는데는 모두 며칠이나 걸리겠습니까?

 답: _____ 일

3. 다음 나눗셈을 할 때, 안에 알맞은 분수를 찾으시오.

$$\frac{11}{12} \div \frac{3}{4} = \frac{11}{12} \times \frac{4}{3} = \boxed{}$$

- ☐ $\frac{9}{11}$
- ☐ $2\frac{3}{4}$
- ☐ $1\frac{2}{9}$
- ☐ 11

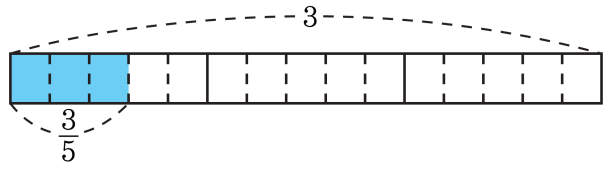
답:

4. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$49 \div \frac{7}{13}$$

 답: _____

5. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



3은 $\frac{3}{5}$ 이 이므로 $3 \div \frac{3}{5} =$ 입니다.

답: _____

답: _____

6. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

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

 답: _____

7. 다음 식을 계산하시오.

$$\frac{8}{3} \div \frac{6}{5}$$

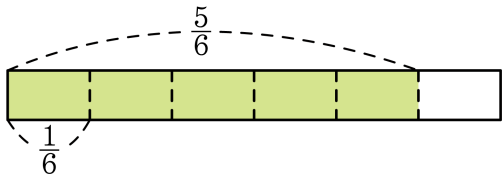
 답: _____

8. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

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

 답: _____

9. 다음 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$\frac{5}{6} \div \frac{1}{6} = \square \div \square = \square$$

답: _____

답: _____

답: _____

10. 우유 $\frac{8}{9}$ L를 한 명이 $\frac{2}{9}$ L씩 마신다면 모두 몇 명이 마실 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 명

11. 콜라 $\frac{7}{13}$ L를 $\frac{1}{13}$ L씩 컵에 나누어 담으려고 합니다. 컵은 모두 몇 개가 필요한지 구하십시오.

 답: _____ 개

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$6 \div \frac{1}{7} = 6 \times \square = \square$$

 답: _____

 답: _____

13. 다음을 <보기>와 같이 계산할 때, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

<보기>

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

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

 답: _____

 답: _____

14. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$8 \div \frac{1}{6} = 8 \times \square = \square$

 답: _____

 답: _____

15. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 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 $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

16. 넓이가 $\frac{8}{25}$ m²인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 가로가 $\frac{14}{25}$ m라면 세로는 몇 m입니까?

- 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

17. 피자 3판이 있습니다. 한 명에게 $\frac{3}{8}$ 조각씩 나누어 주면, 모두 몇 명에게 줄 수 있습니까?

 답: _____ 명

18. 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{8}{21} \div \frac{2}{21}$$

 답: _____

19. $\frac{8}{9}$ L의 음료수가 있습니다. 이것을 $\frac{2}{9}$ L씩 컵에 나누어 담으려고 할때, 몇 개의 컵이 필요한지 구하시오.

 답: _____ 개

20. 쇠고기가 $8\frac{2}{5}$ kg 있습니다. 이것을 $\frac{3}{5}$ kg씩 나누면 몇 덩이가 됩니까?

 답: _____ 덩이

21. 다음 두 몫의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{3}{4} \div \frac{6}{7} \bigcirc \frac{5}{8} \div \frac{4}{9}$$

 답: _____

22. 분수의 나눗셈식을 곱셈식으로 고쳐서 계산하는 과정입니다.
안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \div 2\frac{1}{2} = \frac{5}{3} \times \frac{3}{4} \div \frac{\square}{2}$$
$$= \frac{5}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{\square}{\square} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

23. $\frac{9}{4}$ L의 주스가 있습니다. 이것을 $\frac{1}{8}$ L씩 들어가는 작은 컵에 나누어 담으려고 합니다. 작은 컵 몇 개가 필요한지 구하시오.

 답: _____ 개

24. 재경이는 12L의 물을 $\frac{1}{5}$ L들이 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다.
모두 몇 개의 병이 필요합니까?

 답: _____ 개

25. 넓이가 14 m^2 인 벽을 칠하는 데 노란색 페인트가 $\frac{1}{4}\text{ L}$ 들었습니다. 1 L 의 노란색 페인트로는 몇 m^2 의 벽을 칠할 수 있습니까?

 답: _____ m^2