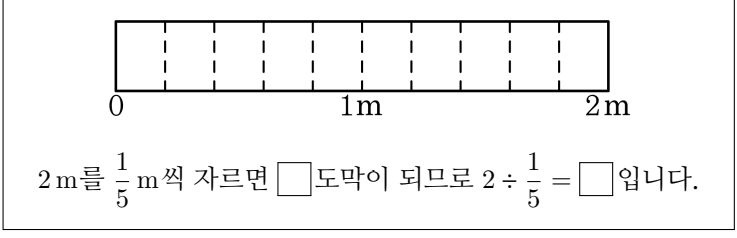


1. 그림을 보고, 안에 공통으로 들어갈 수를 써넣으시오.



 답: _____

2. 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:

3. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

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

 답: _____

4. 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: _____

5. 규현이는 형이 준 위인전을 하루에 전체의 $\frac{1}{5}$ 씩 읽기로 하였습니다.
전체의 $\frac{4}{5}$ 를 읽는 데 며칠이 걸리겠습니까?

 답: _____ 일

6. $6 \div \frac{3}{7}$ 과 계산 결과가 같은 것은 어느 것입니까?

① $6 \div \frac{7}{3}$

② $6 \times \frac{3}{7}$

③ $6 \times \frac{7}{3}$

④ $\frac{1}{6} \times \frac{3}{7}$

⑤ $\frac{3}{7} \div 6$

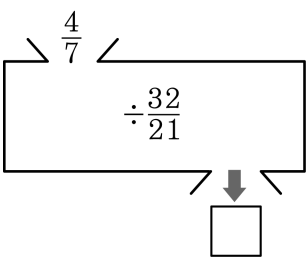
7. $3\frac{2}{5} \div \frac{7}{9}$ 의 몫과 같은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{17}{5} \times \frac{7}{9}$
④ $\frac{17}{5} \div \frac{9}{7}$

② $\frac{5}{17} \times \frac{9}{7}$
⑤ $\frac{7}{9} \times \frac{5}{17}$

③ $3\frac{2}{5} \times \frac{9}{7}$

8. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____

9. 안에 들어갈 수 중 다른 하나는 어느 것입니까?

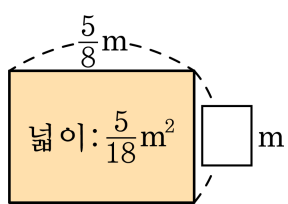
$$5\frac{1}{2} \div 2\frac{3}{4} = \frac{\boxed{㉠}}{2} \div \frac{\boxed{㉡}}{4} = \frac{\boxed{㉢}}{2} \times \frac{\boxed{㉣}}{\boxed{㉤}}$$

 답: _____

10. 6L의 석유를 $\frac{1}{4}$ L들의 병에 가득 담으려고 합니다. 병은 몇 개가 필요한지 구하십시오.

 답: _____ 개

11. 다음과 같은 직사각형 모양의 유리판이 있습니다. 이 유리판의 세로는 몇 m입니까?



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

12. $\frac{14}{15} \div \frac{7}{15}$ 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 $\frac{14}{15} \times \frac{15}{7}$

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 분수의 나눗셈 중 몫이 자연수인 것은 어느 것입니까?

① $\frac{7}{9} \div \frac{3}{9}$
④ $\frac{3}{10} \div \frac{9}{14}$

② $\frac{1}{2} \div \frac{1}{8}$
⑤ $\frac{4}{5} \div \frac{8}{11}$

③ $\frac{4}{15} \div \frac{8}{15}$

15. 다음 나눗셈을 바르게 계산한 것은 어느 것입니까?

$$2\frac{1}{6} \div 1\frac{3}{8}$$

- ① $1\frac{19}{33}$ ② $2\frac{1}{16}$ ③ $2\frac{4}{9}$ ④ $2\frac{47}{48}$ ⑤ $\frac{3}{4}$

16. 길이가 $8\frac{1}{4}$ m 인 끈에서 6 m 를 사용한 후 남은 끈을 $\frac{3}{8}$ m 씩 잘랐다면, 모두 몇 조각이 되겠는지 구하시오.

 답: _____ 조각

17. 어떤 수에 $3\frac{1}{5}$ 을 곱한 후 $\frac{5}{8}$ 을 빼었더니 $4\frac{7}{40}$ 이 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

18. 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3\frac{3}{4} \times \square = \frac{36}{5} \div 1\frac{1}{15}$$

 답: _____

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

20. 넓이가 $5\frac{1}{6}\text{ cm}^2$ 이고, 밑변의 길이가 $3\frac{8}{9}\text{ cm}$ 인 삼각형의 높이를 구하시오.

 답: _____ cm

21. 넓이가 4m^2 인 벽을 칠하는 데 $\frac{1}{6}\text{L}$ 의 페인트가 필요합니다. 1L 의 페인트로는 몇 m^2 의 벽을 칠할 수 있습니까?

 답: _____ m^2

22. 넓이가 $\frac{3}{5}$ ha 인 밭을 가는데 1시간 12분이 걸립니다. 한 시간 동안 몇 ha의 밭을 간 셈입니까?

 답: _____ ha

23. 유진은 수학을 $\frac{6}{5}$ 시간 동안 공부하였고, 영어는 $\frac{2}{3}$ 시간 동안 공부하였습니다. 수학을 공부한 시간은 영어를 공부한 시간의 몇 배입니까?

 답: _____ 배

24. 빵 한 개를 만드는 데 $\frac{7}{9}g$ 의 밀가루가 필요합니다. 밀가루 $9\frac{1}{3}g$ 으로는 빵을 몇 개 만들 수 있습니까?

 답: _____ 개

25. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{1}{\square} \div \frac{5}{6} = \frac{\square}{12} \div \frac{10}{12} = \square \div 10 = \frac{3}{5}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____