

1. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\boxed{\frac{2}{7} \div \frac{4}{5} = \boxed{\phantom{00}}}$$

- Ⓐ  $2\frac{4}{5}$  Ⓑ  $\frac{5}{14}$  Ⓒ  $\frac{8}{35}$  Ⓓ  $\frac{3}{7}$

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 그림을 보고,  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



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

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. □ 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$\frac{7}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{7}{9} \times \frac{\textcircled{①}}{\textcircled{②}} = \frac{\textcircled{③}}{\textcircled{④}}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

4. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 사탕 2kg 을 9 개의 봉지에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 봉지에 몇 kg 씩 담으면 됩니까?

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

6. 어떤 나무도막의 길이가  $\frac{8}{9}$  m입니다. 이 나무도막을 한 사람에게  $\frac{4}{9}$  m씩 나눠준다고 했을 때 나무도막을 가질 수 있는 사람은 모두 몇 명인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 명

7. 다음 중 계산 결과가 틀린 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{15}{13} \div \frac{2}{7} = 4\frac{1}{26} & \textcircled{2} \quad \frac{11}{6} \div \frac{3}{5} = 3\frac{1}{18} & \textcircled{3} \quad \frac{5}{4} \div \frac{8}{7} = 1\frac{3}{32} \\ \textcircled{4} \quad \frac{7}{3} \div \frac{5}{2} = \frac{14}{15} & \textcircled{5} \quad \frac{11}{8} \div \frac{2}{3} = 2\frac{3}{16} & \end{array}$$

8. 빈 곳에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\left(3\frac{3}{5}\right) \div \frac{9}{7} \rightarrow \boxed{\phantom{0}}$$

 답: \_\_\_\_\_

9. 6L의 석유를  $\frac{1}{4}$ L들이의 병에 가득 담으려고 합니다. 병은 몇 개가 필요한지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

10. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

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

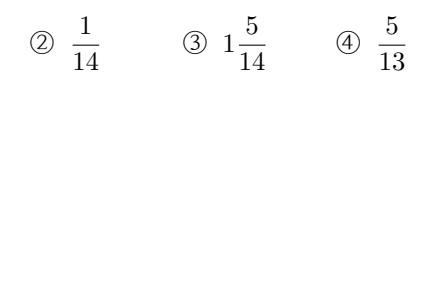
▶ 답: \_\_\_\_\_

11. 32g의 쌀을 하루에  $1\frac{3}{5}$ g씩 먹는다면 며칠 동안 먹을 수 있는지 구하

시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

12. 빈 곳에 알맞은 수를 고르시오.



$$\textcircled{1} \frac{3}{14} \quad \textcircled{2} \frac{1}{14} \quad \textcircled{3} 1\frac{5}{14} \quad \textcircled{4} \frac{5}{13} \quad \textcircled{5} \frac{5}{14}$$

13. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

14.  $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$  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  $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

15. 예찬이는 오늘 독서를  $\frac{3}{5}$  시간, 운동을  $\frac{9}{8}$  시간 동안 하였습니다. 운동을 한 시간은 독서를 한 시간의 몇 배입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

16. 효정이는 밭 전체의  $\frac{2}{3}$ 에 옥수수를, 나머지의  $\frac{3}{4}$ 에 고추를, 나머지에 고구마를 심었습니다. 고구마를 심은 넓이가  $\frac{3}{8} \text{ m}^2$ 라면, 밭 전체의 넓이는 몇  $\text{m}^2$ 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$

17. 다음 분수의 나눗셈 과정을 보고, 계산이 잘못된 부분을 찾아 기호를 쓰시오.

$$2\frac{2}{7} \div 1\frac{1}{3} = \frac{16}{7} \div \frac{4}{3} = \frac{16}{7} \times \frac{4}{3}$$

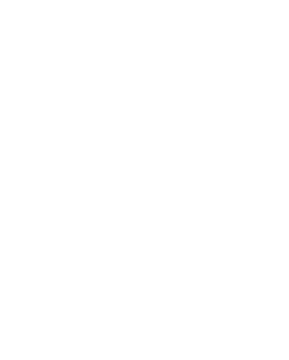
▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 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: \_\_\_\_\_

19. 다음과 같은 직사각형 모양의 유리판이 있습니다. 이 유리판의 세로는 몇 m입니다?



- 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

20. 민수가 1분에  $\frac{3}{7}$  km 씩 달리는 자전거를 타고 9km떨어진 할아버지댁 까지 가는 데 걸리는 시간은 몇 분이 걸리는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 분