

1.  안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

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

$\frac{1}{5}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{7}$

$\frac{1}{3}$

답: \_\_\_\_\_

2. 나눗셈의 몫을 분수로 나타낸 것 중 옳지 않은 것을 고르시오.

①  $3 \div 7 = \frac{3}{7}$       ②  $7 \div 22 = \frac{7}{22}$       ③  $4 \div 9 = \frac{4}{9}$   
④  $6 \div 17 = 2\frac{5}{6}$       ⑤  $2 \div 5 = \frac{2}{5}$

3.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{12}{17} \div 4 = \frac{12}{17} \times \frac{1}{\square} = \frac{\square}{17}$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

4. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{35}{4} \div 7$$

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

5.  안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$3\frac{1}{2} \div 3 = \frac{\square}{2} \times \frac{1}{\square} = \frac{\square}{6} = \frac{\square}{6}$$

> 답: \_\_\_\_\_

6. 길이가  $3\frac{3}{5}m$  인 철사를 사용하여 정삼각형을 만들려고 합니다. 이 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 m입니까?

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

7. 다음 중 계산한 값이 다른 하나는 어느 것입니까?

①  $\frac{5}{7} \div 3$

②  $5 \div 3 \div 7$

③  $7 \div 5 \times \frac{1}{3}$

④  $\frac{5}{7} \times \frac{1}{3}$

⑤  $5 \div 7 \div 3$

8. 다음 계산을 보고,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$928 \div 8 = 116 \Rightarrow 9.28 \div 8 = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

9. 나눗셈의 몫에 소수점을 찍어 몫을 바르게 나타내시오.

$$24 \overline{)24.72}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 분수의 나눗셈 과정입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{4}{9} \div 5 \div 2 = \left( \frac{4}{9} \times \frac{1}{\square} \right) \div 2 = \frac{4}{\square} \times \frac{1}{\square}$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

11. 길이가 6m 인 철근의 무게가  $7\frac{3}{5}$ kg 입니다. 이 철근 4m 의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

①  $1\frac{4}{15}$ kg

②  $1\frac{7}{15}$ kg

③  $2\frac{4}{15}$ kg

④  $3\frac{4}{15}$ kg

⑤  $5\frac{1}{15}$ kg

12.  $3\frac{3}{7}L$ 의 물을 4개의 병에 똑같이 나누어 담았습니다. 그 중에서 3병의 물을 마셨다면 마신 물은 몇L 인지 구하시오.

- ①  $\frac{6}{7}L$       ②  $\frac{3}{4}L$       ③  $1\frac{1}{7}L$       ④  $2\frac{4}{7}L$       ⑤  $3\frac{3}{4}L$

13. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 고르시오.

$$\frac{2}{3} \times 3 \div 5 \quad \bigcirc \quad 2\frac{1}{3} \times 6 \div 4$$

① >

② <

③ =

④ :

⑤ 답 없음

14. 다음을 계산하시오.  
 $151.2 \div 12$

 답: \_\_\_\_\_

15. 다음 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$52 \div 8 \bigcirc 48 \div 5$$

 답: \_\_\_\_\_

16. 다연이네 공장에서는 사과 73.44kg으로 사과 주스48L를 만들었습니다. 사과 주스 1L를 만드는 데 사용된 사과는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

17. 다음 칸의 ㉠ + ㉡의 값을 구하시오.

→ ㉠ ←		
7.74	6	㉠
7.2	14	
69.3	9	㉡
474.3	18	

▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 나눗셈을 하시오.  
 $43.52 \div 16$

 답: \_\_\_\_\_

19. 둘레의 길이가 35m인 바퀴를 굴렸더니 72.8m를 굴러간 후 쓰러졌습니다. 몇 바퀴를 돌고 쓰러진 것인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 바퀴

20. 어떤 수를 6로 나눌 것을 잘못하여 7로 나누었더니 몫이 2.85였습니다. 어떤 수를 6으로 나눌 때 그 몫을 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

21. 다음 중 몫이  $18 \div 24$  의 몫과 다른 것을 고르시오.

①  $9 \div 12$

②  $6 \div 8$

③  $10 \div 16$

④  $30 \div 40$

⑤  $48 \div 64$

22. 성우는 153m를 24초에 달린다고 합니다. 같은 빠르기로 100초 동안 달린다면 몇 m를 달릴 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

23. 다음 나눗셈을 계속 계산하였을 때 몫을 소수 셋째 자리에서 반올림하시오.

$$\begin{array}{r} 6.66 \\ 3 \overline{)20} \\ \underline{18} \\ 20 \\ \underline{18} \\ 20 \\ \underline{18} \\ 2 \end{array}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

24. 다음 중  $3\frac{3}{8}$  과  $3\frac{5}{9}$  사이에 있는 소수는 어느 것입니까?

- ① 3.563    ② 3.547    ③ 3.374    ④ 3.295    ⑤ 3.108

25. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내었을 때와 소수 둘째 자리까지 나타내었을 때의 차를 구하여라.

$$45 \div 8$$

 답: \_\_\_\_\_