

1.  안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

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

$\frac{1}{5}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{7}$

$\frac{1}{3}$

답: \_\_\_\_\_

2. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\frac{2}{7} \div \frac{4}{5} = \square$$

$2\frac{4}{5}$

$\frac{5}{14}$

$\frac{8}{35}$

$\frac{3}{7}$

답: \_\_\_\_\_

3. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$15 \div \frac{5}{9}$$

 답: \_\_\_\_\_

4. 길이가  $\frac{15}{19}$ m인 끈을  $\frac{3}{19}$ m씩 자르면 몇 도막이 되겠는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막

5.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$5 \div \frac{1}{9} = 5 \times \square = \square$$

[▶](#) 답: \_\_\_\_\_

[▶](#) 답: \_\_\_\_\_

6. 민수가 1분에  $\frac{3}{7}$ km씩 달리는 자전거를 타고 9km 떨어진 할아버지택까지 가는 데 걸리는 시간은 몇 분이 걸리는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 분

7.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$60.3 \div 6.7 = \square \div 67 = \square$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

8. 다음 소수의 나눗셈을 하는 방법으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$0.9 \overline{)5.4}$$

- ①  $5.4 \div 9$                       ②  $54 \div 90$                       ③  $540 \div 0.9$   
④  $54 \div 9$                         ⑤  $540 \div 9$

9. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$49.28 \div 0.64 = \frac{\square}{100} \div \frac{64}{\square} = \square \div 64 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$38.25 \div 0.75 = \frac{\square}{100} \div \frac{75}{100} = \square \div 75 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

11. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$754.4 \div 0.92$$

 답: \_\_\_\_\_

12. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$73.5 \div 1.75$$

 답: \_\_\_\_\_

13. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$1.7 \overline{)3.06} \rightarrow 17 \overline{) \quad \quad}$$

 답: \_\_\_\_\_

14. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$1.3 \overline{)26.65} \rightarrow 13 \overline{) \quad \quad}$$

 답: \_\_\_\_\_

15. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$78 \div 2.5$$

 답: \_\_\_\_\_

16. 다음 나눗셈을 보고 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$\begin{array}{r} 4.788 \\ 0.9 \overline{)4.31} \\ \underline{3.6} \phantom{00} \\ 71 \phantom{00} \\ \underline{63} \phantom{00} \\ 80 \phantom{00} \\ \underline{72} \phantom{00} \\ 80 \phantom{00} \\ \underline{72} \phantom{00} \\ 8 \phantom{00} \end{array}$$

 답: \_\_\_\_\_

17.  $72.29 \div 8.7$  의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

18. 다음 나눗셈 과정을 보고, 기호 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\begin{aligned} \frac{4}{5} \div \frac{3}{4} &= \frac{4 \times 4}{5 \times \text{㉠}} \div \frac{3 \times 5}{4 \times \text{㉡}} \\ &= \frac{4 \times 4}{\text{㉢} \times 5} \div (3 \times 5) \\ &= 1 \frac{1}{15} \end{aligned}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

19. 기호 안에 들어갈 수가 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

$$\frac{10}{11} \div \frac{5}{22} = \frac{10 \times \text{㉠}}{11 \times \text{㉡}} \div \frac{5}{22} = \frac{\text{㉢}}{22} \times \frac{22}{5} = \text{㉣}$$

㉠ 2

㉡ 2

㉢ 10

㉣ 4

 답: \_\_\_\_\_

20. 다음 중 계산한 결과가 자연수가 아닌 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{5}{6} \div \frac{1}{6}$

②  $\frac{6}{7} \div \frac{1}{7}$

③  $\frac{4}{5} \div \frac{2}{5}$

④  $\frac{9}{10} \div \frac{3}{10}$

⑤  $\frac{7}{8} \div \frac{2}{8}$

21. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} \frac{4}{7} \\ \hline \cdot \frac{32}{21} \\ \hline \end{array}$$

↓

▶ 답: \_\_\_\_\_

22.  안에 알맞은 자연수를 차례대로 써넣으시오.

$$8 \div \frac{1}{5} = \square \times \square = \square$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

23. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$\text{㉠ } 6 \div \frac{1}{5}$	$\text{㉡ } 7 \div \frac{1}{7}$	$\text{㉢ } 9 \div \frac{1}{4}$
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

- ① ㉠, ㉡, ㉢  
② ㉠, ㉢, ㉡  
③ ㉡, ㉠, ㉢  
④ ㉡, ㉢, ㉠  
⑤ ㉢, ㉠, ㉡

24. 56g의 콩을 하루에  $2\frac{1}{3}$ g씩 먹는다면 며칠 동안 먹을 수 있었는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 일

25. 1분 동안에  $1\frac{1}{4}$  km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 100 km를 가는 데 걸리는 시간은 몇 시간 몇 분입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_

26.  안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$9.52 \div 0.56 \quad \square \quad 41.65 \div 2.45$$

 답: \_\_\_\_\_

27. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$2.392 \div 0.26 = \frac{\square}{100} \div \frac{26}{100} = \square \div 26 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

28. 다음 중  $16.036 \div 7.6$  과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

①  $160.36 \div 76$

②  $1.6036 \div 0.76$

③  $1603.6 \div 760$

④  $1603.6 \div 7.6$

⑤  $0.16036 \div 0.076$

29. 다음 중  $5.78 \div 1.7$  과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

- ①  $0.578 \div 17$       ②  $57.8 \div 17$       ③  $5.78 \div 17$   
④  $578 \div 17$       ⑤  $5780 \div 17$

30. 크기를 비교하여  안에 >, <, = 를 알맞게 써넣으시오.

$$1.924 \div 0.26 \quad \square \quad 192.4 \div 2.6$$

 답: \_\_\_\_\_

31. 길이가 9cm인 색 테이프를 0.6cm의 길이로 자르면 색 테이프는 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막

32. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$8.5 \overline{)7.492}$$

 답: \_\_\_\_\_

33. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 셋째 자리까지 구하시오.

$$5.173 \div 9.6$$

 답: \_\_\_\_\_