

1. 분수의 합이 1 보다 큰 것을 찾으시오.

[보기]

$$(ㄱ) \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$$

$$(ㄴ) \frac{10}{12} + \frac{7}{12}$$

$$(ㄷ) \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$$

① (ㄱ)

② (ㄴ)

③ (ㄷ)

④ (ㄱ), (ㄴ)

⑤ (ㄴ), (ㄷ)

2. 두 분수의 합을 대분수로 나타낼 수 있는 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \frac{1}{13} + \frac{2}{13} & \textcircled{2} \frac{6}{17} + \frac{9}{17} & \textcircled{3} \frac{5}{9} + \frac{7}{9} \\ \textcircled{4} \frac{11}{21} + \frac{6}{21} & \textcircled{5} \frac{5}{11} + \frac{3}{11} & \end{array}$$

3. 다음 분수의 덧셈을 계산하시오.

$$\boxed{\frac{9}{13} + \frac{8}{13}}$$

- ① $1\frac{2}{13}$ ② $1\frac{3}{13}$ ③ $1\frac{4}{13}$ ④ $1\frac{5}{13}$ ⑤ $1\frac{6}{13}$

4. 다음 중 두 분수의 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{8} + \frac{4}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{5} + \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{6}{10} + \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} + \frac{5}{7}$$

5. 다음 안에 알맞은 분수를 써넣으시오.

$$4\frac{1}{8} - \square = 5\frac{3}{8} - 2\frac{7}{8}$$

▶ 답: _____

6. 다음을 계산하시오.

$$(1) 20 - 5\frac{4}{7} + 1\frac{6}{7}$$

$$(2) 15 - 3\frac{3}{5} + 1\frac{2}{5}$$

$$(3) 10 - 3\frac{7}{9} + 1\frac{5}{9}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

7. 다음을 계산하시오.

$$(1) 7\frac{1}{9} - \left(1\frac{3}{9} + 3\frac{4}{9} \right)$$

$$(2) 1\frac{5}{7} + \left(11\frac{2}{7} - 9\frac{4}{7} \right)$$

$$(3) \left(5\frac{2}{16} + 2\frac{3}{16} \right) - 1\frac{8}{16}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

8. 다음을 계산하시오.

$$(1) 6\frac{2}{3} - \left(4\frac{1}{3} + 2\frac{1}{3} \right)$$

$$(2) 1\frac{8}{9} + \left(12\frac{1}{9} - 5\frac{6}{9} \right)$$

$$(3) \left(1\frac{9}{11} + 3\frac{7}{11} \right) - 2\frac{10}{11}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

9. 10×2 , 1×11 , 0.1×5 , 0.01×16 인 수를 쓰시오.

▶ 답: _____

10. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 10\circ| 7 \\ 1\circ| 3 \\ 0.1\circ| 5 \\ 0.01\circ| 8 \end{array}$$

인 수는

 답: _____

11. 보기를 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$6.34 = 6 + 0.3 + 0.04$$

$$3.72 = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{}$$

- ① 3, 7, 2 ② 3, 0.7, 0.2 ③ 3, 0.7, 0.02
④ 30, 7, 0.2 ⑤ 30, 0.07, 0.02

12. 다음 보기지를 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$6.34 = 6 + 0.3 + 0.04$$

$$4.28 = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{}$$

- ① 4, 0.1, 0.02 ② 4, 0.1, 0.08 ③ 4, 0.2, 0.02
④ 4, 0.2, 0.08 ⑤ 0.4, 0.2, 0.08

13. 보기와 같이 분수를 소수로 나타내고, 0의 개수가 몇 개인지 차례대로 나타내시오.

보기

$$\frac{12}{1000} = 0.012 \rightarrow 2 \text{개}$$

$$\frac{1004}{1000} = (\quad) \rightarrow (\quad) \text{개}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

14. 분수를 소수로 알맞게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $\frac{44}{1000}$	(2) $\frac{333}{1000}$
-----------------------	------------------------

① (1)4.4 (2)3.33

② (1)4.40 (2)3.330

③ (1)4.04 (2)3.33

④ (1)0.404 (2)0.333

⑤ (1)0.044 (2)0.333

15. 다음을 소수로 나타내시오.

$$\frac{7}{1000}$$

▶ 답: _____

16. 다음 분수를 소수로 나타내시오.

$$\frac{25}{1000}$$

▶ 답: _____

17. 빈 칸에 알맞은 수를 번호 순서대로 차례로 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 0.31 \rightarrow 0.01 \circ| 31 \\ + 0.52 \rightarrow 0.01 \circ| \boxed{②} \\ \hline \boxed{①} \leftarrow 0.01 \circ| \boxed{③} \end{array}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

18. 다음 소수의 덧셈을 하시오.

(1) $0.58 + 0.7$

(2) $0.24 + 0.9$

(3) $0.1 + 0.77$

(4) $0.89 + 0.2$

(5) $0.4 + 0.66$

▶ 답: _____

19. 다음 소수의 덧셈을 하시오.

- (1) $0.12 + 0.9$
- (2) $0.5 + 0.43$
- (3) $0.61 + 0.7$
- (4) $0.18 + 0.7$
- (5) $0.8 + 0.11$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

20. 다음 기호안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$(1) \begin{array}{r} 0.47 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{1}} \text{개} \\ + 0.96 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{2}} \text{개} \\ \hline \textcircled{\text{3}} \leftarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{3}} \text{개} \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{r} 0.54 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{1}} \text{개} \\ + 0.85 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{2}} \text{개} \\ \hline \textcircled{\text{4}} \leftarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{4}} \text{개} \end{array}$$

$$(3) \begin{array}{r} 0.69 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{1}} \text{개} \\ + 0.77 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{2}} \text{개} \\ \hline \textcircled{\text{5}} \leftarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{5}} \text{개} \end{array}$$

$$(4) \begin{array}{r} 0.17 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{6}} \text{개} \\ + 0.97 \longrightarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{7}} \text{개} \\ \hline \textcircled{\text{8}} \leftarrow 0.01\circ] \text{ } \textcircled{\text{8}} \text{개} \end{array}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

21. 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

3.926	4	4.108	3.97	4.051
-------	---	-------	------	-------

 답: _____

22. 소수의 계산을 하시오.

$$\begin{array}{r} 1. \ 3 \ 2 \ 6 \\ - 0. \ 6 \ 2 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

▶ 답: _____

23. 다음을 계산하시오.

- (1) $2.123 - 1.02$
- (2) $3.541 - 2.03$
- (3) $5.987 - 4.123$
- (4) $21.356 - 1.245$
- (5) $3.214 - 1.003$

▶ 답: _____

24. 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

(1) $6.87 - 5.725 =$

(2) $2.92 - 1.987 =$

(3) $18.26 - 5.465 =$

(4) $16.245 - 14.378 =$

(5) $45.22 - 1.234 =$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

25. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 쓰시오.

$$\begin{array}{r} 0.96 = 0.001 \times \boxed{①} \\ - 0.193 = 0.001 \times \boxed{②} \\ \hline \boxed{③} \leftarrow 0.001 \times \boxed{③} \end{array}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

26. 다음 $\boxed{\quad}$ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$(1) \frac{4.5 \longrightarrow 0.1이 | \oplus 개}{-2.7 \longrightarrow 0.1이 | \ominus 개} \\ \underline{\oplus \leftarrow 0.1이 | \ominus 개}$$

$$(2) \frac{2.8 \longrightarrow 0.1이 | \oplus 개}{-0.9 \longrightarrow 0.1이 | \ominus 개} \\ \underline{\ominus \leftarrow 0.1이 | \ominus 개}$$

$$(3) \frac{1.3 \longrightarrow 0.1이 | \oplus 개}{-0.7 \longrightarrow 0.1이 | \ominus 개} \\ \underline{\ominus \leftarrow 0.1이 | \ominus 개}$$

$$(4) \frac{2.2 \longrightarrow 0.1이 | \oplus 개}{-1.6 \longrightarrow 0.1이 | \ominus 개} \\ \underline{\ominus \leftarrow 0.1이 | \ominus 개}$$

$$(5) \frac{8.4 \longrightarrow 0.1이 | \oplus 개}{-6.6 \longrightarrow 0.1이 | \ominus 개} \\ \underline{\ominus \leftarrow 0.1이 | \ominus 개}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

27. 다음을 계산하시오.

(1) $\begin{array}{r} 1.2 \\ -1.01 \\ \hline \end{array}$

(2) $\begin{array}{r} 5.5 \\ -4.86 \\ \hline \end{array}$

(3) $\begin{array}{r} 12.32 \\ -2.17 \\ \hline \end{array}$

(4) $\begin{array}{r} 10.54 \\ -9.08 \\ \hline \end{array}$

(5) $\begin{array}{r} 11.3 \\ -3.9 \\ \hline \end{array}$

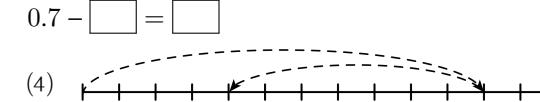
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

28. 다음 수직선을 보고 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$0.9 - \boxed{} = \boxed{}$$



$$0.6 - \boxed{} = \boxed{}$$



$$0.7 - \boxed{} = \boxed{}$$



$$1.1 - \boxed{} = \boxed{}$$



$$1.4 - \boxed{} = \boxed{}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____