

1. 다음 분수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) \frac{5}{6} + \frac{3}{6}$$

$$(2) \frac{7}{9} + \frac{3}{9}$$

$$(3) \frac{9}{11} + \frac{2}{11}$$

$$(4) \frac{7}{12} + \frac{11}{12}$$

$$\textcircled{1} (1) \frac{5}{6} (2) 1\frac{1}{9} (3) 1 (4) 1\frac{2}{12}$$

$$\textcircled{2} (1) \frac{6}{6} (2) 1\frac{2}{9} (3) 1 (4) 1\frac{3}{12}$$

$$\textcircled{3} (1) 1\frac{1}{6} (2) 1\frac{2}{9} (3) 1 (4) 1\frac{4}{12}$$

$$\textcircled{4} (1) 1\frac{2}{6} (2) 1\frac{1}{9} (3) 1 (4) 1\frac{5}{12}$$

$$\textcircled{5} (1) 1\frac{2}{6} (2) 1\frac{1}{9} (3) 1 (4) 1\frac{6}{12}$$

2.  안에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오.

$$\frac{28}{52} - \frac{19}{52} = \frac{\square - \square}{52} = \frac{\square}{52}$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

**3.** 다음 중 0 을 생략할 수 있는 것은 어느 것입니까?

① 21.008

② 0.104

③ 0.21

④ 5.210

⑤ 3.46

4. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$2.4 - 1.5$$



답: \_\_\_\_\_

5.

안에 알맞은 수를 고르시오.

$$3\frac{6}{7} + 7\frac{5}{7} = \square\frac{4}{7}$$

① 9

② 10

③ 11

④ 12

⑤ 13

**6.** 어떤 컵에 들어 있는 주스를  $1\frac{4}{6}$ L 먹었더니  $3\frac{5}{6}$ L 남았습니다. 먹기 전에 컵에 들어 있던 주스는 몇 L 인지 구하시오.

①  $4\frac{5}{6}$  L

②  $5\frac{3}{6}$  L

③  $5\frac{5}{6}$  L

④  $6\frac{4}{6}$  L

⑤  $6\frac{5}{6}$  L

7. 소수를 차례대로 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

(1) 0.217      (2) 4.591

① (1) 영점 이백십칠 (2) 사점 오백구십일

② (1) 영점 이백일칠 (2) 사점 오백구일

③ (1) 영점 이일칠 (2) 사점 오구일

④ (1) 영점 이십칠 (2) 사점 오구십일

⑤ (1) 영점 칠일이 (2) 사점 일구오

8. 다음 중 0.01 의 자리 숫자가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① 13.024

② 49.118

③ 0.482

④ 8.392

⑤ 10.487

9. 다음 소수를 대분수로 나타내시오.

$$(1) 20.063$$

$$(2) 7.602$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 20\frac{063}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 20\frac{63}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 20\frac{630}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 206\frac{3}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 20\frac{36}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

10. 다음 소수는 일정한 수만큼 뛰어 세기 한 것입니다.  안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$0.006 - \boxed{\phantom{000}} - 0.008 - \boxed{\phantom{000}}$$

- ① 0.007, 0.009      ② 0.0065, 0.0085      ③ 0.07, 0.09  
④ 0.0065, 0.008      ⑤ 0.007, 0.0085

11. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

|                                     |
|-------------------------------------|
| (1) $0.78 - 0.17$ (2) $0.48 - 0.23$ |
|-------------------------------------|

① (1)  $0.59$  (2)  $0.225$

② (1)  $0.6$  (2)  $0.25$

③ (1)  $0.61$  (2)  $0.25$

④ (1)  $0.61$  (2)  $0.35$

⑤ (1)  $0.62$  (2)  $0.35$

**12.** 영미는  $\frac{15}{27}$  시간 동안 공부하였고, 형빈이는  $\frac{25}{27}$  시간 동안 공부하였습니다. 형빈이는 영미보다 얼마나 더 많이 공부하였는지 고르시오.

①  $\frac{1}{27}$  시간

②  $\frac{5}{27}$  시간

③  $\frac{8}{27}$  시간

④  $\frac{10}{27}$  시간

⑤  $\frac{25}{27}$  시간

**13.** 철민이는 포도를  $\frac{30}{11}$  kg 닳았고, 유정이는 포도를  $2\frac{3}{11}$  kg 닳았습니다. 누가 포도를 몇 kg 더 닳는지 차례대로 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_ kg

14. 다음과 같은 5 장의 숫자 카드 중 4를 분모에 놓고 한 장씩 뽑아 분수를 만들 때, 1 보다 큰 분수들의 합을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

15. 정남이의 생일에 남자 어린이들은 피자를  $5\frac{7}{22}$  만큼 먹었고, 여자 어린이들은  $3\frac{5}{22}$  만큼 먹었습니다. 남자 어린이들과 여자 어린이들이 먹은 피자는 얼마인지 구하시오.

①  $8\frac{12}{22}$

②  $8\frac{12}{44}$

③  $15\frac{2}{22}$

④  $15\frac{2}{44}$

⑤  $\frac{12}{22}$

16.  안에 들어갈 알맞은 수들의 합을 구하시오.

8.43는 1이 , 0.1이 , 0.01이 입니다.



답:

\_\_\_\_\_

17. 다음 분수를 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| $(1) \frac{12}{1000}$ | $(2) 2\frac{13}{1000}$ |
|-----------------------|------------------------|

① (1) 1.2    (2) 2.13

② (1) 0.12    (2) 2.013

③ (1) 0.012    (2) 2.013

④ (1) 0.120    (2) 2.13

⑤ (1) 0.12    (2) 2.130

18. 다음 중 수직선에 나타낼 때 가장 오른쪽에 있는 수는 어느 것입니까?

① 0.874

② 0.211

③ 0.3458

④ 0.654

⑤ 0.2311

**19.** 일의 자리 숫자가 3, 소수 첫째 자리 숫자가 5, 소수 셋째 자리 숫자가 2 인 소수 세 자리의 수 중에서 3.567 보다 크고 4 보다 작은 소수는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

20. 다음을 m 단위로 나타내시오.

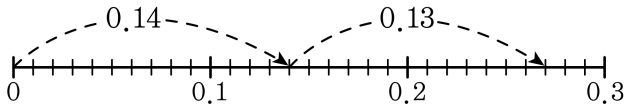
56 km78 m3 cm



답:

m

21. 다음 수직선을 보고, 알맞은 덧셈 식을 고르시오.



①  $0.1 + 0.12 = 0.22$

②  $0.11 + 0.12 = 0.23$

③  $0.13 + 0.12 = 0.25$

④  $0.14 + 0.12 = 0.26$

⑤  $0.14 + 0.13 = 0.27$

**22.** 선경이는 밤을 21.05 kg 찢고, 미애는 선경이보다 8.47 kg 더 많이 찢습니다. 미애가 찢은 밤은 모두 몇 kg 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ kg

23. 다음 두 길이의 합을 구하시오.

$(3.279 \text{ m}, 7.836 \text{ m})$



답:

m

24. 다음을 계산 결과가 작은 순서대로 나열한 것은 무엇입니까?

보기

㉠  $5 - 2\frac{7}{9}$

㉡  $7 - 6\frac{1}{9}$

㉢  $10 - 7\frac{3}{9}$

① ㉠, ㉡, ㉢

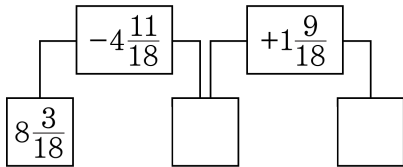
② ㉠, ㉢, ㉡

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

25. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



①  $4\frac{10}{18}$ , 7

②  $4\frac{10}{18}$ , 6

③  $4\frac{8}{18}$ ,  $6\frac{16}{18}$

④  $3\frac{10}{18}$ ,  $5\frac{1}{18}$

⑤  $3\frac{8}{18}$ ,  $5\frac{17}{18}$

26. 다음에서 ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{r} 5 \underline{4} 1 . \underline{8} 3 \\ \text{㉠} \quad \text{㉡} \end{array}$$



답:

\_\_\_\_\_

배

27.  안에 들어갈 알맞은 수들의 합을 구하시오.

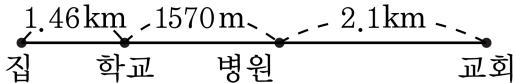
$$\begin{array}{r}
 \square . 4 \square 7 \\
 + 2 . \square 3 \\
 \hline
 5 . 9 8 \square
 \end{array}$$



답:

\_\_\_\_\_

28. 다음과 같이 영주네 집에서 학교까지는 1.46 km, 학교에서 병원까지는 1570 m, 병원에서 교회까지는 2.1 km 입니다. 집에서 교회까지의 거리는 몇 km 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ km

**29.** 가로가  $0.24\text{ m}$ , 세로가  $0.28\text{ m}$  인 직사각형의 가로의 길이를  $0.06\text{ m}$  줄이고, 세로의 길이를 얼마 늘였더니 세로의 길이가 가로의 길이의 2배가 되었습니다. 늘인 세로의 길이는 몇  $\text{m}$ 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{m}$

30. 계산 결과가 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 0.38 + 0.84$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 1.84 - 0.17$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 0.47 + 0.5$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 1.9 - 0.62$$

$$\textcircled{1} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{2} \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{3} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{4} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{5} \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

31.  안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} 7.2\square \\ - 2.\square1 \\ \hline \square.43 \end{array}$$



답:

\_\_\_\_\_

**32.** 소수 첫째 자리 숫자가 2 인 소수 중에서 0.215 보다 작은 소수 세 자리 수이고, 끝 자리의 숫자를 지을 수 있는 것은 모두 몇 개입니까?



답:

개

---

33. 다음 표는 일직선 위에 있는 가, 나, 다, 라, 마의 거리를 나타낸 표입니다. 나에서 다까지의 거리는 얼마인지 구하시오. (☆은 가에서 다까지의 거리입니다.)

|        |   |       |   |   |
|--------|---|-------|---|---|
| 가      |   |       |   |   |
| 3.73   | 나 |       |   |   |
| ☆      |   | 다     |   |   |
|        |   | 3.409 | 라 |   |
| 13.524 |   | 7.504 |   | 마 |

(단위 : km)



답:

km