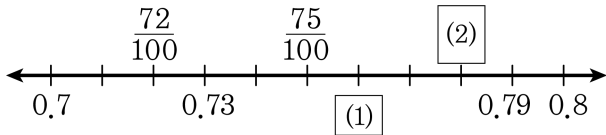


1. 괄호 안에 차례대로 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?



①  $0.733, \frac{753}{100}$

②  $0.733, \frac{78}{100}$

③  $0.75, \frac{753}{100}$

④  $0.76, \frac{78}{100}$

⑤  $0.76, \frac{753}{100}$

2. 분수를 소수로 고치시오.

$$\frac{29}{100}$$



답:

\_\_\_\_\_

3. 다음 분수를 소수로 고칠 때 분모를 몇으로 나타내야 하는지 구하시오.  
(단, 소수로 고칠 때 나타낼 수 있는 가장 작은 분모를 생각합니다.)

$$\frac{7}{25}$$



답: \_\_\_\_\_

4. 분수를 소수로 나타내시오.

$$3\frac{13}{25}$$



답:

5. 다음 중에서 분모가 10인 분수로 고칠 수 없는 것은 어느 것입니까?

①  $7\frac{2}{5}$

②  $\frac{3}{5}$

③  $2\frac{1}{2}$

④  $\frac{2}{3}$

⑤  $\frac{17}{20}$

**6.** 분수를 소수로 나타낼 때, 소수 둘째자리의 숫자가 0인 수는 어느 것입니까?

①  $\frac{204}{100}$

②  $\frac{26}{1000}$

③  $\frac{7032}{1000}$

④  $\frac{8}{100}$

⑤  $\frac{307}{1000}$

7.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.347 = \frac{\square}{1000}$$



답: \_\_\_\_\_

8. 다음 소수를 분모가 100 인 분수로 나타낸 것을 고르시오.

0.17

①  $\frac{3}{10}$

②  $\frac{9}{10}$

③  $\frac{5}{100}$

④  $\frac{83}{100}$

⑤  $\frac{17}{100}$

**9.** 4.109와 크기가 같은 분수를 찾으시오.

①  $4\frac{190}{1000}$

②  $4\frac{100}{109}$

③  $4\frac{109}{1000}$

④  $\frac{419}{100}$

⑤  $4\frac{19}{1000}$

10. 다음 소수를 기약분수로 나타낸 것을 고르시오.

9.3

①  $3\frac{21}{40}$

②  $4\frac{19}{1000}$

③  $8\frac{1}{4}$

④  $1\frac{3}{500}$

⑤  $9\frac{3}{10}$

11. 다음 중 분수는 소수로, 소수는 분수로 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{38}{100} = 0.38$

②  $\frac{107}{1000} = 0.17$

③  $1.025 = 1\frac{25}{1000}$

④  $0.89 = \frac{89}{100}$

⑤  $2.704 = 2\frac{704}{1000}$

**12.** 색 테이프  $3m$  를 5 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람이 받는 색 테이프의 길이는 몇  $m$  인지 소수로 나타내시오.



답:

           m

13. ○안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

$$3\frac{1}{6} \bigcirc 2.97$$



답:

\_\_\_\_\_

14.  $\frac{3}{15}$  과 같은 분수를 고르시오.

①  $\frac{3}{5}$

②  $\frac{2}{10}$

③  $\frac{35}{40}$

④  $\frac{15}{24}$

⑤  $\frac{60}{80}$

15. 다음을 계산하시오.

$$1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6$$



답:

\_\_\_\_\_

16.  $32 \times 8 = 256$  을 이용하여 곱셈을 하시오.

$$32 \times 0.08$$



답:

---

17. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.286 \times 100$$



답: \_\_\_\_\_

18.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

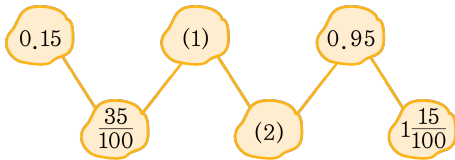
$$0.093 \times \square = 93$$



답:

---

19. 소수와 분수를 규칙에 따라 늘어 놓았습니다. 괄호 안에 알맞은 수를 고르시오.



①  $0.4, \frac{25}{100}$

②  $0.45, \frac{25}{100}$

③  $0.45, \frac{75}{100}$

④  $0.55, \frac{25}{100}$

⑤  $0.55, \frac{75}{100}$

**20.** 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 3.5

②  $\frac{29}{8}$

③ 3.76

④  $3\frac{7}{8}$

⑤  $\frac{15}{4}$

**21.** 일주일 동안 순영이는  $2\frac{5}{10}$  L의 우유를 마시고, 무준이는  $2\frac{7}{8}$  L의 우유를 마셨습니다. 일주일동안 누가 얼마나 더 마셨는지 구하시오.

① 순영, 2.5 L

② 무준, 0.3L

③ 순영, 0.375L

④ 순영, 0.3L

⑤ 무준, 0.375L

22. 다음 식을 보고  안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.2 \times 2.6 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{100} = \boxed{\phantom{00}}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

23. 곱셈을 하시오.

$$5.4 \times 0.41$$



답: \_\_\_\_\_

24. 다음 식을 보고 안에 들어갈 수가 바르게 배열된 것을 고르시오.

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\boxed{\phantom{00}}} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}} = \boxed{\phantom{00}}$$

- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| ① 100, 17, 1632, 10000, 1.632 | ② 100, 17, 1632, 1000, 1.632 |
| ③ 10, 17, 1632, 1000, 1.632   | ④ 100, 17, 1632, 1000, 16.32 |
| ⑤ 10, 170, 1632, 1000, 16.32  |                              |

25. 크기를 비교하여 ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$94 \times 0.38 \quad \bigcirc \quad 0.094 \times 38$$



답:

\_\_\_\_\_