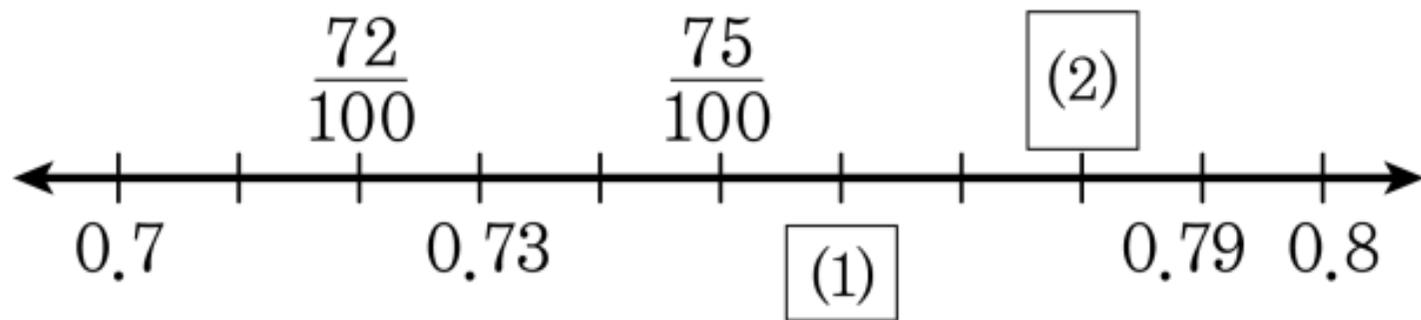


1. 괄호 안에 차례대로 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?



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 고쳐 보시오.

$$\frac{3}{10000}$$



답: \_\_\_\_\_

3. 분모를 100 이 되도록 만들 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 17

② 5

③ 2

④ 25

⑤ 100

4. 다음 중 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad 0.0028 = \frac{28}{10000}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{15}{1000} = 0.015$$

$$\textcircled{3} \quad 0.1072 = \frac{1072}{10000}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.5009 = 5\frac{9}{1000}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{9}{10000} = 0.0009$$

5. 다음 소수를 기약분수로 나타낸 것을 찾으시오.

1.47

①  $1\frac{47}{100}$

②  $3\frac{21}{40}$

③  $1\frac{23}{50}$

④  $3\frac{3}{10}$

⑤  $4\frac{19}{1000}$

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



답:

                      
 $m$

7. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

$$0.27 \bigcirc \frac{3}{4}$$



답: \_\_\_\_\_

8.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.619 \times \square = 46.19$$



답:

\_\_\_\_\_

9. 분수를 소수로 나타낸 것 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

①  $4\frac{49}{50} = 4.98$

②  $\frac{231}{500} = 0.462$

③  $\frac{217}{700} = 0.33$

④  $1\frac{12}{96} = 1.125$

⑤  $\frac{23}{25} = 0.92$

10. 다음 분수 중에서 분자를 분모로 나누었을 때 나누어 떨어지게 하는 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{5}{6}$

②  $\frac{4}{7}$

③  $\frac{3}{16}$

④  $\frac{5}{18}$

⑤  $\frac{5}{9}$

11. 기약분수로 나타낼 때, 분모가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 0.3

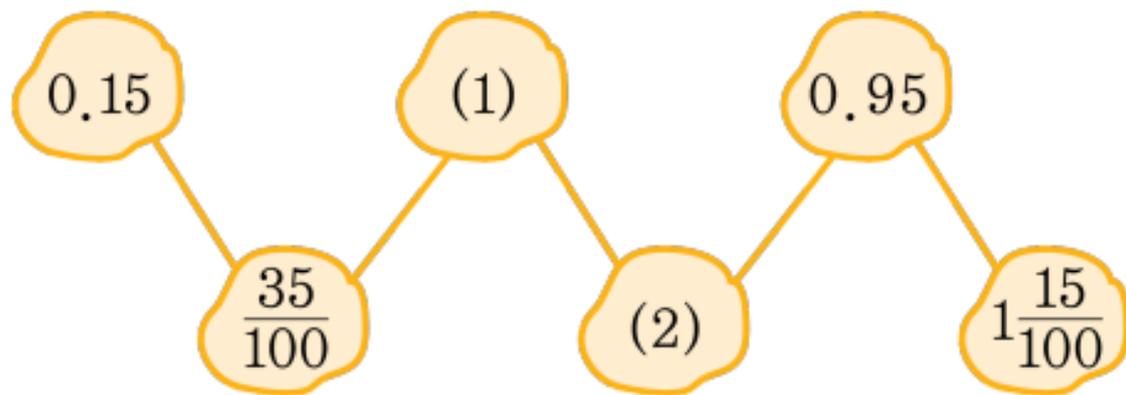
② 1.25

③ 1.05

④ 2.005

⑤ 3.104

12. 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  $0.55, \frac{75}{100}$

**13.** 다음 중 0.32와 크기가 같지 않은 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{32}{100}$

②  $\frac{16}{50}$

③  $\frac{8}{25}$

④  $\frac{64}{200}$

⑤  $\frac{8}{20}$

14. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 3.5

②  $\frac{29}{8}$

③ 3.76

④  $3\frac{7}{8}$

⑤  $\frac{15}{4}$

15. 한 컵에는 우유  $\frac{2}{5}$  L, 또 다른 한 컵에는 주스  $\frac{2}{7}$  L 가 있습니다. 어느 컵에 더 많이 들어 있습니까?



답: \_\_\_\_\_

16. 다음 식을 보고 안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.2 \times 2.6 = \frac{\square}{10} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{100} = \square$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

17. 다음 곱셈을 하시오.

$$6.25 \times 2.5$$



답: \_\_\_\_\_

18. 다음 중  $7\frac{13}{125}$  에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

① 7.1

②  $6\frac{117}{125}$

③  $7\frac{3}{8}$

④  $7\frac{5}{16}$

⑤ 6.9

19. 소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다. ㉠+㉡구하시오.

$$7 \times 2.4 = 7 \times \frac{24}{10} = \frac{7 \times 24}{10} = \frac{\textcircled{7}}{10} = \textcircled{\text{L}}$$



답: \_\_\_\_\_

**20.**  $328 \times 14 = 4592$  을 이용하여 다음 중에서 곱이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $328 \times 1.4$

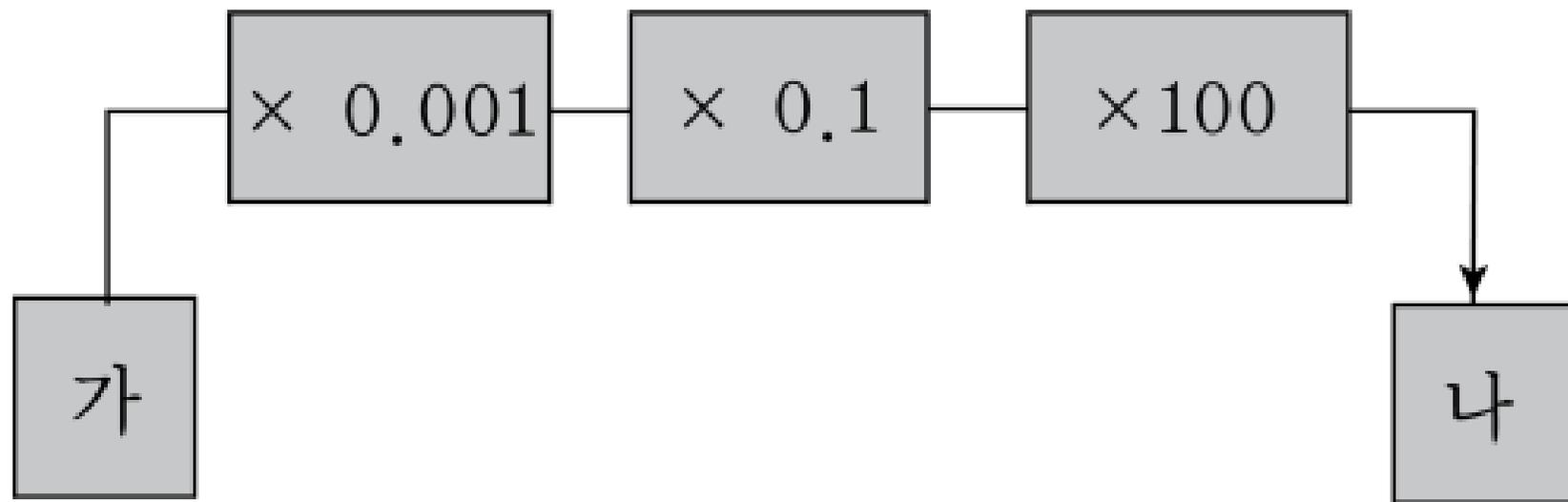
②  $328 \times 0.14$

③  $0.328 \times 14$

④  $0.0328 \times 14$

⑤  $3.28 \times 14$

21. 가는 나의 몇 배인지 구하시오.



답:

배

22. 곱이 같은 것을 찾아 기호를 쓰시오.

가.  $79.36 \times 0.1$

나.  $7.936 \times 100$

다.  $793.6 \times 0.1$

라.  $0.7936 \times 10$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

**23.**  $176 \times 248 = 43648$  임을 알고, 다음 계산에 소수점을 틀리게 찍은 것을 고르시오.

①  $176 \times 0.248 = 43.648$

②  $0.176 \times 248 = 43.648$

③  $176 \times 24.8 = 4364.8$

④  $17.6 \times 248 = 4.3648$

⑤  $1.76 \times 24.8 = 43.648$