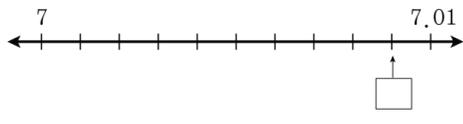


1. 다음 수직선을 보고 □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?



- ① 7.9      ② 7.09      ③ 7.009      ④ 7.019      ⑤ 79

2. 다음 분수를 소수로 고쳐 보시오.

$$\frac{1257}{1000}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

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

- ① 17      ② 5      ③ 2      ④ 25      ⑤ 100

4. 다음을 계산하시오.

$$1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6$$

 답: \_\_\_\_\_

5. 다음 곱셈을 하시오.  
 $0.286 \times 100$

 답: \_\_\_\_\_

6. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$71 \times \square = 0.71$$

 답: \_\_\_\_\_

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

①  $\frac{5}{6}$

②  $\frac{4}{7}$

③  $\frac{3}{16}$

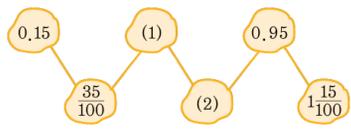
④  $\frac{5}{18}$

⑤  $\frac{5}{9}$

8. 소수를 기약분수로 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $0.56 = \frac{14}{25}$       ②  $0.682 = \frac{343}{500}$       ③  $1.5 = 1\frac{1}{2}$   
④  $2.405 = 2\frac{81}{200}$       ⑤  $2.816 = 2\frac{102}{125}$

9. 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  $0.55, \frac{75}{100}$

10. 높이가 3.645 m인 소나무가 있습니다. 이 소나무의 높이는 몇 m인지 기약분수로 나타내시오.

①  $3\frac{189}{200}$  m

②  $3\frac{129}{1000}$  m

③  $3\frac{121}{200}$  m

④  $36\frac{9}{20}$  m

⑤  $3\frac{129}{200}$  m

11. 0.95와 크기가 같은 분수를 고르시오.

①  $\frac{51}{86}$

②  $\frac{25}{100}$

③  $\frac{19}{20}$

④  $\frac{15}{20}$

⑤  $\frac{24}{28}$

12. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 3.5

②  $\frac{29}{8}$

③ 3.76

④  $3\frac{7}{8}$

⑤  $\frac{15}{4}$

13. 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

14.  $59 \times 42 = 2478$  임을 이용하여 다음을 계산하시오.  
 $59 \times 0.042$

 답: \_\_\_\_\_

15. 다음 식을 보고  $\frac{1}{7}$ 의 값을 구하시오.

$$2.6 \times 1.28 = \frac{26}{10} \times \frac{128}{100} = \frac{3328}{1000} = 3.328$$

 답: \_\_\_\_\_

16. 세 소수의 곱을 구하시오.

$$1.56 \times 1.83 \times 0.3$$

 답: \_\_\_\_\_

17. 1m의 무게가 3.12kg인 철근이 있습니다. 이 철근 3.8m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ kg

18. 두 수의 크기를 비교하여 >, =, <로 나타내시오.

$$0.56 + 1\frac{8}{45} \bigcirc 5\frac{1}{3}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

19. 다음 분수들 중 1에 가장 가까운 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{51}{50}$

②  $\frac{24}{25}$

③  $\frac{23}{24}$

④  $\frac{21}{20}$

⑤  $\frac{19}{20}$

20. 어떤 수에 24.5를 곱해야 할 것을 잘못하여 24.5로 나누었더니 몫이 3.7, 나머지가 0.75였습니다. 바르게 계산한 답은 얼마인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_