

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$71 \times \square = 0.71$$

 답: _____

2. 곱셈을 하시오.
- (1) 8000×0.001
 - (2) 90×0.001
 - (3) 250×0.1
 - (4) 12010×0.001
 - (5) 710×0.01

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 곱셈을 하시오.
- (1) 4780×0.1
 - (2) 1020×0.01
 - (3) 7800×0.001
 - (4) 1700×0.001
 - (5) 3140×0.1

 답: _____

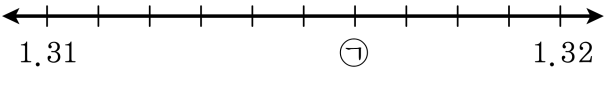
 답: _____

 답: _____

 답: _____

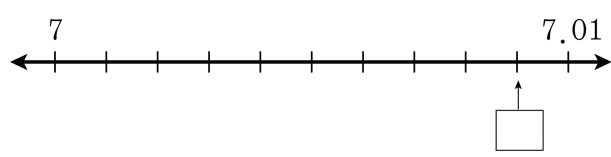
 답: _____

4. 다음 수직선에서 ㉠에 알맞은 수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것은 어느 것입니까?



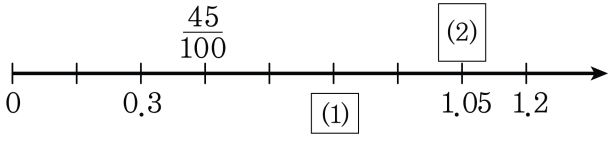
- ① $1\frac{37}{100}$
- ② $1\frac{9}{25}$
- ③ $1\frac{79}{250}$
- ④ $1\frac{79}{1000}$
- ⑤ $1\frac{317}{1000}$

5. 다음 수직선을 보고 □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?



- ① 7.9 ② 7.09 ③ 7.009 ④ 7.019 ⑤ 79

6. □안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



- ① $0.33, \frac{65}{100}$
- ② $0.6, 1\frac{5}{100}$
- ③ $0.75, \frac{65}{100}$
- ④ $0.75, 1\frac{5}{100}$
- ⑤ $7.5, 1$

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. 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 $\frac{17}{20}$

9. 분수를 소수로 고쳤을 때, 나누어떨어져서 간단한 소수로 나타낼 수 있는 분수는 어느 것입니까?

① $\frac{2}{3}$

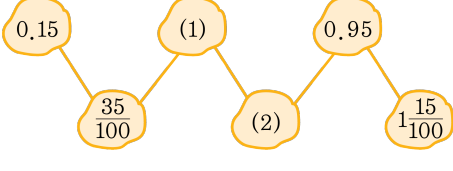
② $\frac{1}{4}$

③ $\frac{5}{6}$

④ $\frac{4}{7}$

⑤ $\frac{2}{9}$

10. 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 $0.55, \frac{75}{100}$

11. 분수와 소수를 규칙에 따라 늘어 놓았습니다. 빈 곳에 알맞은 수는 어느 것인지 고르시오.

1.72, $1\frac{76}{100}$, 1.8, $1\frac{84}{100}$, 1.88, ()

- ① $1\frac{88}{100}$ ② $1\frac{89}{100}$ ③ $1\frac{90}{100}$ ④ $1\frac{91}{100}$ ⑤ $1\frac{92}{100}$

12. 분수와 소수를 규칙에 따라 늘어놓았습니다. 규칙에 맞게 빈 곳에
알맞은 수를 써넣으시오.

(1) $0.1 - \square - 0.3 - \frac{4}{10} - 0.5 - \frac{6}{10}$

(2) $0.2 - \frac{5}{10} - \square - \frac{11}{10} - 1.4$

(3) $\frac{4}{10} - 0.6 - \square - 1 - 1\frac{2}{10}$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

- 13.** 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

14. 길이가 17m인 리본을 20명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 m씩 나누어 주어야 하는지 소수로 나타내시오.

 답: _____ m

15. 길이가 4m인 철사를 5명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명이 받는 철사의 길이는 몇 m인지 소수로 나타내시오.

 답: _____ m

16. 0.275와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

- ① $\frac{55}{200}$ ② $\frac{2}{16}$ ③ $\frac{125}{100}$ ④ $\frac{125}{1000}$ ⑤ $\frac{11}{40}$

17. 0.125와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

- ① $\frac{3}{8}$ ② $\frac{2}{16}$ ③ $\frac{125}{100}$ ④ $\frac{125}{1000}$ ⑤ $\frac{9}{56}$

18. 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 $\frac{8}{20}$

19. $63 \times 18 = 1134$ 임을 이용하여 곱을 구하시오.
 63×0.018

 답: _____

20. $69 \times 75 = 5175$ 임을 이용하여, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

(1) $6.9 \times 75 =$

(2) $69 \times 0.75 =$

(3) $0.69 \times 75 =$

(4) $69 \times 0.075 =$

(5) $0.0069 \times 75 =$

 답: _____

21. $389 \times 49 = 19061$ 일때, 소수점이 잘못 찍힌 것은 어느 것입니까?

① $389 \times 4.9 = 1906.1$

② $389 \times 0.049 = 1.9061$

③ $389 \times 0.49 = 190.61$

④ $3.89 \times 49 = 190.61$

⑤ $0.389 \times 49 = 19.061$

- 22.** 윤미네 집 화장실 바닥에는 가로 45 cm, 세로 25 cm 인 직사각형 모양의 타일이 50 장 붙어 있습니다. 타일이 붙어 있는 바닥의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

 답: _____ m^2

- 23.** 원희네 집 베란다 바닥에는 가로 65cm, 세로 50cm 인 직사각형 모양의 타일이 70 장 붙어 있습니다. 타일이 붙어 있는 바닥의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

 답: _____ m^2

24. 운동장의 둘레는 274.6m 입니다. 이 운동장의 둘레를 따라 동열이는 2 바퀴 반을 뛰고, 유민이는 $2\frac{1}{4}$ 바퀴를 뛰었다면, 이때 운동장을 누가 얼마나 더 많이 뛰었는지 구하시오.

 답: _____

 답: _____ m