

1. 다음 분수를 소수로 나타내시오.

$$\frac{3}{100}$$



답: _____

2. 다음 중 분모가 1000인 분수로 나타내기에 가장 적당한 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2}$

② $\frac{3}{4}$

③ $1\frac{1}{5}$

④ $\frac{9}{8}$

⑤ $\frac{5}{20}$

3. 소수로 나타냈을 때 나누어떨어지지 않는 것은 어느 것입니까?

① $\frac{225}{1000}$

② $\frac{3}{20}$

③ $\frac{27}{40}$

④ $\frac{2}{9}$

⑤ $\frac{7}{8}$

4. 소수를 분모가 10, 100, 1000 인 분수로 나타낼 때 알맞은 것을 고르시오.

0.9

① $\frac{3}{10}$

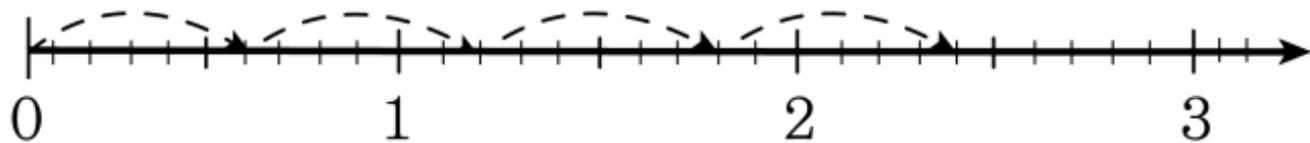
② $\frac{7}{10}$

③ $\frac{9}{10}$

④ $\frac{19}{1000}$

⑤ $\frac{1}{1000}$

5. 수직선을 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$0.6 \times \square = \square$$

> 답: _____

> 답: _____

6. 안에 들어갈 수를 구하시오.

$$0.5 + 0.5 + 0.5 + 0.5 + 0.5 = 0.5 \times \square = \square$$

 답: _____

 답: _____

7. 다음 곱셈을 하시오.

$$8 \times 0.9$$



답: _____

8. 다음 곱셈을 하시오.

$$2.69 \times 10000$$



답: _____

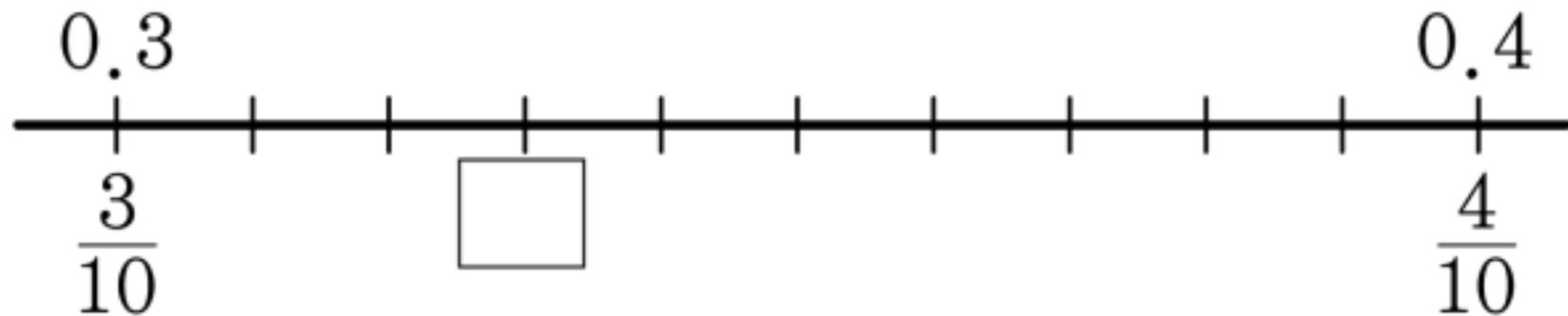
9. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.093 \times \square = 93$$



답:

10. 다음 □안에 알맞은 분수는 어느 것입니까?



① $\frac{19}{100}$

② $\frac{27}{100}$

③ $\frac{33}{100}$

④ $\frac{35}{100}$

⑤ $\frac{39}{100}$

11. 0.1이 21개, 0.01이 25개, 0.001이 25개 모인 수를 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

① $2\frac{3}{8}$

② $2\frac{1}{8}$

③ $2\frac{3}{4}$

④ $2\frac{3}{5}$

⑤ $2\frac{1}{4}$

12. 다음 중 소수를 분수로 잘못 고친 것은 어느 것입니까?

① $0.25 = \frac{1}{4}$

② $0.4 = \frac{4}{5}$

③ $0.15 = \frac{3}{20}$

④ $0.125 = \frac{1}{8}$

⑤ $4.5 = 4\frac{1}{2}$

13. 기약분수로 나타내었을 때, 분모가 4의 배수인 수를 모두 고르시오.

① 0.8

② 1.625

③ 2.7

④ 4.025

⑤ 6.03

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

$$1\frac{4}{5} \bigcirc 1.75$$



답: _____

15. 다음 세 수 중에서 가장 작은 수는 어느 것입니까?

$$\frac{8}{9} \quad 0.81 \quad \frac{7}{8}$$



답: _____

16. 분모가 12인 기약분수 중 0.2 와 $\frac{30}{7}$ 사이에 있는 분수 중 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 합은 얼마인지 구하시오.

① $4\frac{1}{4}$

② $5\frac{1}{4}$

③ $4\frac{1}{2}$

④ $5\frac{2}{3}$

⑤ $4\frac{2}{3}$

17. 0.2와 0.5 사이에 있는 수 중에서 분모가 20인 기약분수를 모두 고르시오.

① $\frac{5}{20}$

② $\frac{6}{20}$

③ $\frac{7}{20}$

④ $\frac{8}{20}$

⑤ $\frac{9}{20}$

18. 다음 중 $\frac{13}{25}$ 에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

① $\frac{7}{20}$

② $\frac{5}{8}$

③ $\frac{21}{50}$

④ 0.5

⑤ $\frac{17}{25}$

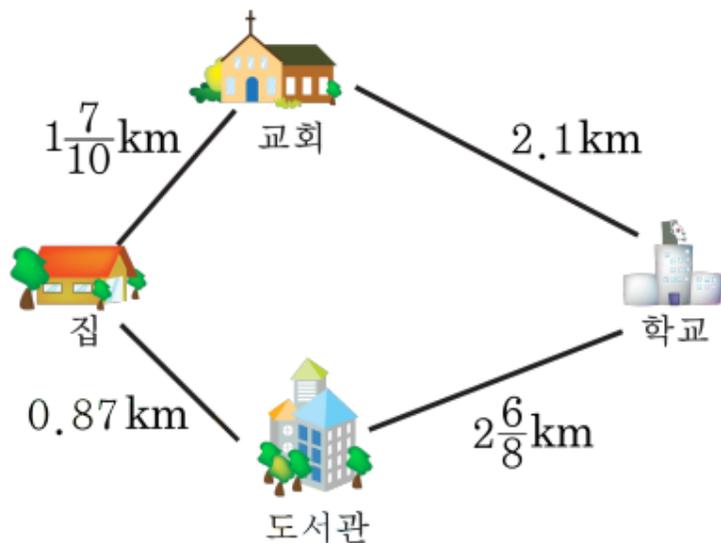
19. 가로 길이는 $1\frac{11}{25}$ m이고, 세로 길이가 1.52 m인 천이 있습니다.
가로와 세로 중 어느 쪽이 얼마만큼 더 긴지 순서대로 구하십시오. (소수로 나타내시오.)

()가 () m 더 깁니다.

 답: _____

 답: _____

20. 다음 동건이네 집에서 학교에 가는 방법입니다. 교회를 지나 학교를 가는 길과 도서관을 지나 학교에 가는 길 중, 어느 길로 가는 것이 몇 km 빨리 갈 수 있습니까?



- ① 교회, 0.18 km
 ② 교회, 0.15 km
 ③ 교회, $\frac{1}{20}$ km
 ④ 도서관, 0.18 km
 ⑤ 도서관, $\frac{1}{20}$ km

21. $430 \times 260 = 111800$ 임을 알고, 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.3 \times \square = 11.18$$



답: _____

22. 다음 곱셈을 하시오.

$$14.02 \times 0.04 \times 0.5$$



답: _____

23. 다음 중 소수점 아래 자릿 수가 다른 것의 기호를 쓰시오.

ㄱ. 0.295×18

ㄴ. 29.5×1.8

ㄷ. 295×0.18

ㄹ. 0.295×180



답: _____

24. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$2246 \times 5.6 \quad \bigcirc \quad 22.46 \times 56$$



답:

25. 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