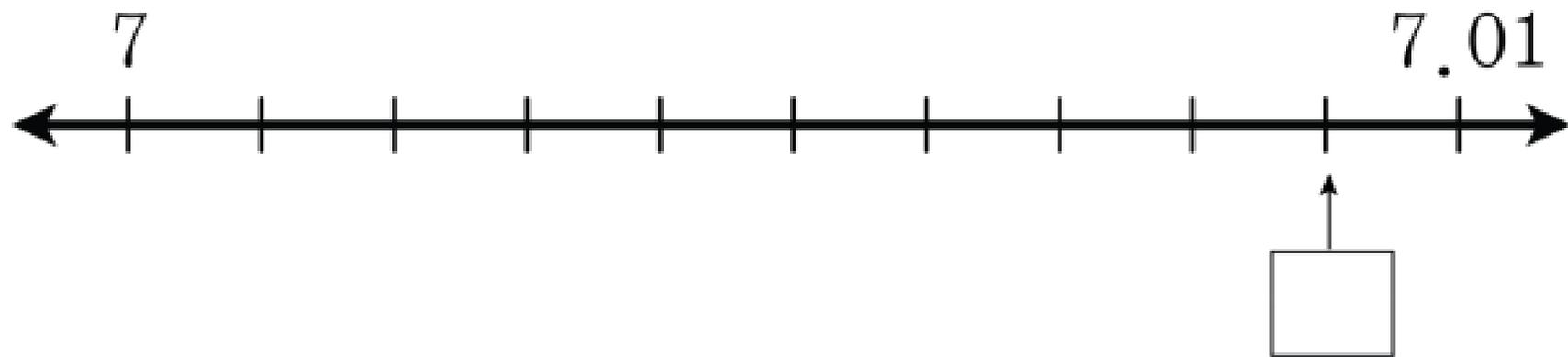


1. 다음 수직선을 보고 □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?



① 7.9

② 7.09

③ 7.009

④ 7.019

⑤ 79

2. 다음 중 분수와 소수의 관계를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $\frac{8}{10} = 0.8$

③ $\frac{61}{100} = 0.61$

⑤ $1\frac{305}{1000} = 1.035$

② $\frac{27}{100} = 0.27$

④ $2\frac{6}{100} = 2.06$

3. 분수를 소수로 고칠 때 알맞은 것을 고르시오.

$$\frac{4}{16}$$

① 0.32

② 0.25

③ 0.096

④ 0.4

⑤ 0.58

4. 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 $\frac{17}{20}$

5. 두 분수를 각각 소수로 나타내었을 때, 소수 둘째 자리 숫자의 합은 얼마입니까?

$$\frac{5}{8}, \frac{121}{250}$$



답: _____

6. 다음 소수를 분수로 나타낸 것 중에서 올바른 것은 어느 것입니까?

1.03

① $\frac{1.03}{10}$

② $\frac{1.03}{100}$

③ $\frac{10.3}{100}$

④ $\frac{103}{100}$

⑤ $\frac{103}{1000}$

7. $\frac{6}{8}$ 과 같은 분수를 고르시오.

① $\frac{4}{8}$

② $\frac{6}{10}$

③ $\frac{35}{40}$

④ $\frac{15}{24}$

⑤ $\frac{60}{80}$

8. $6 \times 8 = 48$ 을 이용하여 곱셈을 하시오.

$$0.6 \times 8$$



답: _____

9. 0.1 이 95 , 0.01 이 38 , 0.001 이 12 인 수와 0.1 이 42 , 0.01 이 30 , 0.001 이 13 인 수의 차를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $5\frac{988}{1000}$

② $5\frac{494}{500}$

③ $5\frac{379}{1000}$

④ $1\frac{475}{1000}$

⑤ $1\frac{19}{40}$

10. 다음 계산 결과를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것은 어느 것인지 고르시오.

$$1.986 + 1.246$$

① $2\frac{23}{100}$

② $2\frac{29}{125}$

③ $3\frac{23}{100}$

④ $3\frac{29}{1000}$

⑤ $3\frac{29}{125}$

11. $\frac{2}{5}$ 와 크기가 같은 분수 중 분모와 분자를 곱해 640 이 되는 분수를 구하여 분모와 분자의 합을 구하시오.



답: _____

12. 길이가 $4m$ 인 철사를 5 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명이 받는 철사의 길이는 몇 m 인지 소수로 나타내시오.



답:

 m

13. 다음 식에서 A 와 B 중 어느 쪽이 얼마만큼 더 큰지 차례대로 구하시오.
(소수로 나타내시오.)

$$A = \frac{3}{4} \quad B = 0.8$$

()가 () 더 큼니다.

 답: _____

 답: _____

14. 큰 수부터 차례로 늘어놓을 때, 셋째 번 수는 어느 것입니까?

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{3}{8}$

③ $\frac{9}{20}$

④ $\frac{31}{50}$

⑤ 0.485

15. 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

17. 소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다.. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$7 \times 2.4 = 7 \times \frac{24}{10} = \frac{7 \times \boxed{}}{10} = \frac{\boxed{}}{10} = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

18. 한 병의 무게가 490g 인 식초가 있습니다. 이 식초 62 병의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

19. 다음 중 안에 들어갈 수가 나머지 네 개와 다른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\times 4.05 = 40.5$

② $\times 0.259 = 25.9$

③ $0.068 \times$ $= 6.8$

④ $2.85 \times$ $= 285$

⑤ $\times 0.2887 = 28.87$

20. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$0.02 \times 0.6 = \frac{\square}{100} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{1000} = \square$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

21. $125 \times 62 = 7750$ 일 때, 다음 곱이 맞는 것을 고르시오.

① $12.5 \times 0.62 = 0.775$

② $12.5 \times 6.2 = 7.75$

③ $125 \times 0.062 = 0.0775$

④ $0.125 \times 620 = 7.75$

⑤ $1.25 \times 620 = 775$

22. 다음 곱셈을 하시오.

$$1.2 \times 0.8 \times 0.7$$



답: _____

23. 0.48×80.55 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 수인지 구하시오.



답:

24. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$0.48 \times 0.4 \quad \bigcirc \quad 0.62 \times 0.3$$



답:

25. 민주네 반 학생들은 학교 주변 도로를 한 시간 만에 0.85 km 씩 청소하였습니다. 2 시간 반 동안에는 몇 km 를 청소할 수 있는지 구하십시오.



답:

_____ km