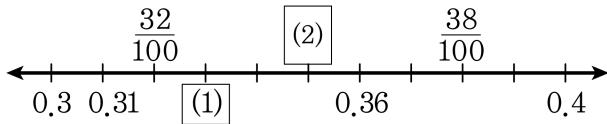


1. 괄호 안에 순서대로 알맞은 수를 각각 소수와 분수로 나타낸 것으로 올바른 것은 어느 것입니까?



- | | | |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|
| ① $0.33, \frac{323}{100}$ | ② $0.33, \frac{35}{100}$ | ③ $0.312, \frac{323}{100}$ |
| ④ $0.312, \frac{35}{100}$ | ⑤ $0.34, \frac{37}{100}$ | |

2. 다음 분수를 소수로 나타내시오.

$$\frac{53}{1000}$$



답: _____

3. 다음 분수를 소수로 고칠 때 분모를 몇으로 나타내야 하는지 구하시오.
(단, 소수로 고칠 때 나타낼 수 있는 가장 작은 분모를 생각합니다.)

$$\frac{50}{125}$$



답: _____

4. 다음의 분수를 소수로 고치려고 합니다. 소수로 나타내기 어려운 것은 어느 것입니까?

① $\frac{13}{25}$

② $\frac{1}{5}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{5}{11}$

⑤ $\frac{77}{100}$

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

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



답:

6. $1\frac{1}{2}$ 는 0.1 이 몇 개 모인 수입니까?



답:

개

7. 다음 소수를 분모가 100 인 분수로 나타낸 것을 고르시오.

0.17

① $\frac{3}{10}$

② $\frac{9}{10}$

③ $\frac{5}{100}$

④ $\frac{83}{100}$

⑤ $\frac{17}{100}$

8. 소수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

1.053

① $\frac{153}{100}$

② $\frac{153}{1000}$

③ $\frac{1053}{100}$

④ $\frac{263}{250}$

⑤ $1\frac{53}{1000}$

9. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $=$, $<$ 를 써넣으시오.

$$25.13 \bigcirc 24\frac{23}{25}$$



답:

10. $\frac{6}{8}$ 과 같은 분수를 고르시오.

① $\frac{4}{8}$

② $\frac{6}{10}$

③ $\frac{35}{40}$

④ $\frac{15}{24}$

⑤ $\frac{60}{80}$

11. 다음을 계산하시오.

$$0.3 + 0.3 + 0.3 + 0.3 + 0.3 + 0.3 + 0.3$$



답:

12. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.7854 \times 1000$$



답: _____

13. 다음 식을 보고 안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$0.09 \times 0.5 = \frac{\square}{100} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{1000} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

14. 다음 분수를 소수로 나타내시오.

$$2\frac{5}{16}$$



답: _____

15. 분수를 소수로 나타내시오.

$$2\frac{12}{15}$$



답: _____

16. 소수를 기약분수로 나타낼 때, 분모가 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 0.3

② 0.08

③ 0.006

④ 0.125

⑤ 0.57

17. 소수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

1.125

① $1\frac{1}{8}$

② $1\frac{161}{250}$

③ $1\frac{321}{1000}$

④ $1\frac{21}{50}$

⑤ $1\frac{21}{500}$

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



답:

 m

19. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, <, 또는 =를 써 보시오.

$$1\frac{3}{5} \bigcirc 1.9$$



답:

20. 학교의 서쪽으로 백화점이 0.8km 거리에 있고, 학교의 동쪽으로는 분식집이 $\frac{71}{100}\text{km}$ 거리에 있습니다. 학교에서 어느 곳이 더 가까운지 쓰시오.



답:

21. 다음 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 3.08 \\ \times 16 \\ \hline \end{array}$$



답:

22. $430 \times 260 = 111800$ 임을 알고, 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$43 \times \boxed{} = 111.8$$



답: _____

23. 다음 식을 보고 안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3.4 \times 1.3 \times 0.7 = \frac{\boxed{}}{10} \times \frac{13}{10} \times \frac{\boxed{}}{10} = \frac{\boxed{}}{1000} = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

24. 다음을 계산하시오.

$$7.5 \times 0.7 \times 2.4$$



답:

25. 가로 73 cm , 세로 0.5 m 인 직사각형 모양의 도화지가 있습니다. 이 도화지의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.



답:

 m^2