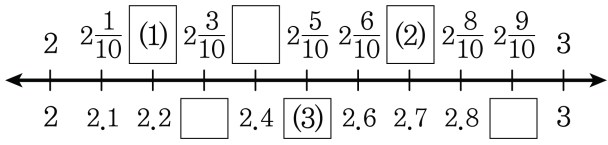


1. 수직선의 (1), (2), (3)에 알맞은 분수나 소수를 차례대로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



- ① $2\frac{2}{10}$, $2\frac{35}{100}$, 2.5

② $2\frac{2}{10}$, $2\frac{7}{10}$, 2.5
- ③ $2\frac{2}{100}$, $2\frac{65}{100}$, 2.5

④ $2\frac{2}{100}$, $2\frac{65}{100}$, 2.25
- ⑤ $2\frac{15}{100}$, $2\frac{65}{100}$, 2.45

2. 분수를 소수로 나타내시오.

$\frac{4}{10}$

 답: _____

3. 분수를 소수로 나타내려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3\frac{27}{50} = 3 + \frac{27 \times \boxed{}}{50 \times 2} = 3\frac{\boxed{}}{100} = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. 소수를 분수로 나타낸 것으로 올바른 것은 어느 것인지 구하시오.

4.21

- | | | |
|----------------------|----------------------|---------------------|
| ① $4\frac{12}{100}$ | ② $4\frac{3}{25}$ | ③ $4\frac{21}{100}$ |
| ④ $4\frac{21}{1000}$ | ⑤ $\frac{421}{1000}$ | |

5. 소수를 분수로 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $1.4 = 1\frac{2}{5}$

② $0.09 = \frac{7}{10}$

③ $2.25 = 2\frac{1}{4}$

④ $1.003 = 1\frac{3}{1000}$

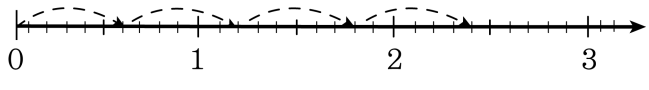
⑤ $1.03 = 1\frac{3}{100}$

6. 두 수의 크기를 비교하여 >, =, <를 써넣으시오.

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

 답: _____

7. 수직선을 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$0.6 \times \square = \square$

 답: _____

 답: _____

8. 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 $\frac{2}{9}$

9. 소수를 기약분수로 나타낼 때, 분모가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

- ① 0.3 ② 0.008 ③ 0.006 ④ 0.125 ⑤ 0.57

10. 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 $1\frac{92}{100}$

11. 두 수의 크기를 비교 하였을 때, 두 수가 같은 것은 어느 것입니까?

① $0.75, \frac{2}{5}$

② $\frac{10}{25}, 0.12$

③ $0.15, \frac{3}{20}$

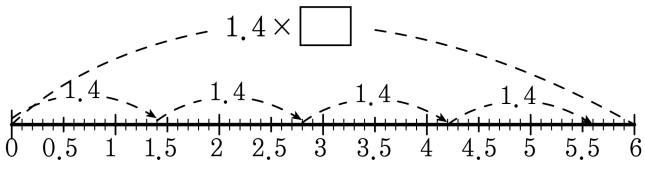
④ $\frac{3}{8}, 0.275$

⑤ $1.432, 1\frac{11}{20}$

12. 다음 수 중에서 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- ① $\frac{2}{5}$ ② $\frac{5}{6}$ ③ 0.56 ④ 0.7 ⑤ 0.45

13. 1.4×4 는 얼마인지 안과 빈곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$1.4 + 1.4 + 1.4 + 1.4 = 1.4 \times \text{} = \text{}$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

14. 2.25L의 물이 들어 있는 병이 7개 있습니다. 병에 들어 있는 물은 모두 몇 L인지 구하시오.

 답: _____ L

15. 다음 식을 보고 안에 들어갈 수가 바르게 배열된 것을 고르시오.

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\text{□}} \times \frac{\text{□}}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\text{□}}{\text{□}} = \text{□}$$

- ① 100, 17, 1632, 10000, 1.632
- ② 100, 17, 1632, 1000, 1.632
- ③ 10, 17, 1632, 1000, 1.632
- ④ 100, 17, 1632, 1000, 16.32
- ⑤ 10, 170, 1632, 1000, 16.32

16. 벽면에 가로가 16.4cm, 세로가 17.9cm 인 직사각형 모양의 타일이 겹치지 않게 65 장 붙어 있습니다. 타일이 붙은 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?

 답: _____ cm^2

17. 0.75 와 $\frac{5}{6}$ 사이의 분수 중에서 분모가 24인 분수를 찾아 쓰시오.

 답: _____

18. 형주, 수진, 광호, 정진의 몸무게를 나타낸 것입니다. 몸무게가 둘째

변으로 가벼운 사람은 누구입니까?

이름	형주	수진	광호	정진
몸무게 (kg)	30.51	$30\frac{2}{5}$	$30\frac{61}{125}$	30.86

 답: _____

19. $356 \times 29 = 10324$ 를 이용하여 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$35.6 \times 2.9 = \text{$$

 답: _____

20. 곱이 같은 것끼리 알맞게 선을 이은 것을 고르시오.

가. 0.37×2.5	ㄱ. 15.12×0.5
나. 2.1×3.6	ㄴ. 5.76×0.125
다. 0.4×1.8	ㄷ. 23.125×0.04

- ① 가-ㄱ ② 가-ㄴ ③ 다-ㄱ ④ 나-ㄷ ⑤ 나-ㄱ

21. 다음 수들의 합을 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$\begin{cases} 0.1\text{이 } 387\text{인 수} \\ \frac{1}{100}\text{이 } 106\text{인 수} \\ 0.001\text{이 } 115\text{인 수} \end{cases}$$

- ① $3\frac{7}{8}$ ② $29\frac{7}{8}$ ③ $39\frac{5}{8}$ ④ $39\frac{7}{8}$ ⑤ $29\frac{5}{8}$

22. $295 \times 180 = 53100$ 임을 알고 안에 알맞은 수를 넣을 때,
 안의 수가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $\times 18 = 5.31$

② $29.5 \times$ $= 53100$

③ $\times 0.18 = 53.1$

④ $2.95 \times$ $= 531$

⑤ $\times 0.18 = 531$

23. 계산결과가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ $1.5 \times 0.6 \times 3$	㉡ $5.8 \times 0.6 \times 5$
㉢ $0.7 \times 0.05 \times 4$	㉣ $4.3 \times 0.8 \times 3$
㉤ $0.33 \times 7.2 \times 6$	㉥ $5.8 \times 2.7 \times 3$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____