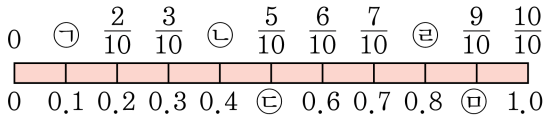


1. 다음 기호의 수를 알맞게 나타낸 것은 어느 것입니까?



① ㉠:  $\frac{10}{10}$

② ㉡:  $\frac{2}{10}$

③ ㉢: 0.7

④ ㉣:  $\frac{8}{10}$

⑤ ㉤: 0.09

2. 다음 분수를 소수로 나타내시오.

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



답: \_\_\_\_\_

3.  $\frac{13}{250}$  을 소수로 나타내시오.



답:

---

4.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.09 = \frac{\square}{100}$$



답:

\_\_\_\_\_

5. 다음 중 분수는 소수로, 소수는 분수로 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{38}{100} = 0.38$

②  $\frac{107}{1000} = 0.17$

③  $1.025 = 1\frac{25}{1000}$

④  $0.89 = \frac{89}{100}$

⑤  $2.704 = 2\frac{704}{1000}$

6.  $0.48$  과  $\frac{11}{25}$  의 크기를 비교하여  $\bigcirc$ 안에 알맞은  $>$ ,  $<$ ,  $=$  를 넣으시오.

$$0.48 \bigcirc \frac{11}{25}$$



답:

\_\_\_\_\_

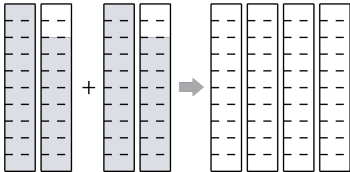
7. 정아는 테이프를  $1\frac{4}{5}$ m 가지고 있고, 태희는 테이프를 1.82m 가지고 있습니다. 누가 더 긴 테이프를 가지고 있습니까?



답:

\_\_\_\_\_

8. 곱셈에 맞도록 그림을 보고, 계산하시오.



$$1.8 \times 2$$



답: \_\_\_\_\_

9.  $32 \times 8 = 256$  을 이용하여 곱셈을 하시오.

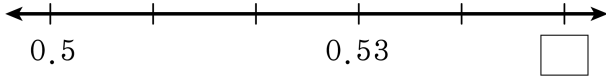
$$32 \times 0.08$$



답:

\_\_\_\_\_

10. □ 안에 알맞은 소수를 넣으시오.



답:

\_\_\_\_\_

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

**12.** 소수 0.62을 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{36}{100}$

②  $\frac{31}{50}$

③  $\frac{18}{50}$

④  $\frac{3}{4}$

⑤  $\frac{3}{10}$

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

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

①  $1\frac{88}{100}$

②  $1\frac{89}{100}$

③  $1\frac{90}{100}$

④  $1\frac{91}{100}$

⑤  $1\frac{92}{100}$

14. 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

**15.** 0.95와 크기가 같은 분수를 고르시오.

①  $\frac{51}{86}$

②  $\frac{25}{100}$

③  $\frac{19}{20}$

④  $\frac{15}{20}$

⑤  $\frac{24}{28}$

**16.** 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

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

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\boxed{\phantom{00}}} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}} = \boxed{\phantom{00}}$$

- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| 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  |                              |

18. 다음 세 수의 합을 소수로 나타내시오.

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8}$$



답: \_\_\_\_\_

19. 분모가 분자보다 5 더 크고, 소수로 나타내면 0.8 인 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{10}{15}$

②  $\frac{15}{20}$

③  $\frac{20}{25}$

④  $\frac{25}{30}$

⑤  $\frac{30}{35}$

**20.**  $\frac{7}{16}$ 에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

①  $\frac{19}{125}$

② 0.75

③  $\frac{243}{250}$

④  $\frac{3}{25}$

⑤ 0.056

**21.** 다음 곱에서 소수점을 바르게 찍은 것을 고르시오.

①  $53.436 \times 10 = 5343.6$

②  $534.36 \times 100 = 534360$

③  $12.49 \times 0.01 = 1.249$

④  $12.49 \times 0.1 = 0.1249$

⑤  $124.9 \times 0.001 = 0.1249$

**22.**  $200 \times 280 = 56000$  임을 이용하여 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.2 \times \boxed{\phantom{000}} = 0.56$$



답:

\_\_\_\_\_

**23.**  $67 \times 34 = 2278$  임을 이용하여,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.67 \times 3.4 = \text{}$$



답:

\_\_\_\_\_

24. ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써 넣으시오.

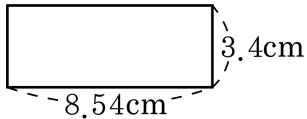
$$0.003 \times 68 \quad \bigcirc \quad 3 \times 0.0068$$



답:

\_\_\_\_\_

25. 다음 직사각형의 넓이를 구하시오.



답:

cm<sup>2</sup>