

1. 분수를 소수로 나타내시오.

$$3\frac{4}{100}$$



답: \_\_\_\_\_

2.  안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$1.017 = \square \frac{\square}{1000}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

3. 두 수의 크기를 비교하여 안에  $>$ ,  $<$ ,  $=$ 를 알맞게 넣으시오.

$$0.4 \bigcirc \frac{3}{5}$$



답: \_\_\_\_\_

4. 분수를 소수로 나타낸 것 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

①  $4\frac{49}{50} = 4.98$

②  $\frac{231}{500} = 0.462$

③  $\frac{217}{700} = 0.33$

④  $1\frac{12}{96} = 1.125$

⑤  $\frac{23}{25} = 0.92$

5. 1.75를 기약분수로 나타낸 것을 고르시오.

①  $1\frac{75}{100}$

②  $1\frac{15}{20}$

③  $1\frac{3}{4}$

④  $2\frac{1}{4}$

⑤  $2\frac{1}{2}$

6. 다음 중 0.32와 크기가 같지 않은 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{32}{100}$

②  $\frac{16}{50}$

③  $\frac{8}{25}$

④  $\frac{64}{200}$

⑤  $\frac{8}{20}$

7. 0.125와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{3}{8}$

②  $\frac{2}{16}$

③  $\frac{125}{100}$

④  $\frac{125}{1000}$

⑤  $\frac{9}{56}$

8.  $430 \times 260 = 111800$  임을 알고, 다음  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$43 \times \text{□} = 111.8$$



답: \_\_\_\_\_

9. 0.2와 0.5 사이에 있는 수 중에서 분모가 20인 기약분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{5}{20}$

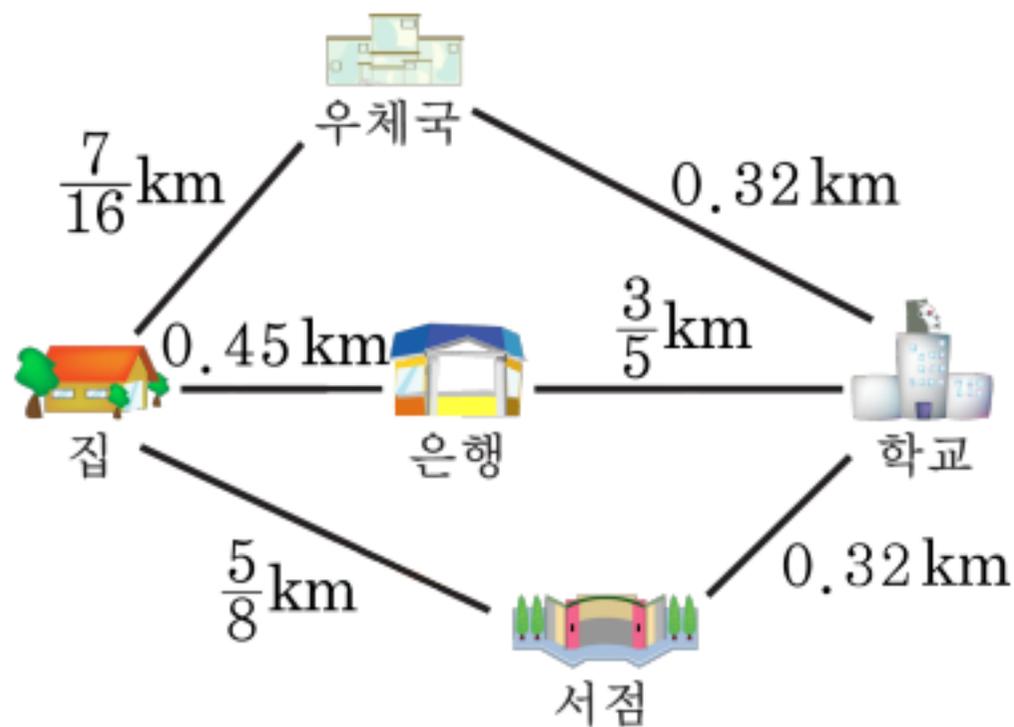
②  $\frac{6}{20}$

③  $\frac{7}{20}$

④  $\frac{8}{20}$

⑤  $\frac{9}{20}$

10. 집에서 학교까지 가는데 우체국, 은행, 서점을 거쳐 가는 경우가 있습니다. 이 중에서 가장 먼 길은 어느 곳을 거쳐가는 것입니까?



답: \_\_\_\_\_

11.  $27 \times 43 = 1161$  을 이용하여 계산이 맞도록 소수점을 찍은 것은 어느 것입니까?

①  $2.7 \times 0.43 = 11.61$

②  $0.27 \times 43 = 0.1161$

③  $27 \times 0.43 = 1.161$

④  $27 \times 4.3 = 116.1$

⑤  $0.027 \times 43 = 0.1161$

12. 곱셈을 하여 ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$1.08 \times 2 \quad \bigcirc \quad 0.29 \times 8$$



답: \_\_\_\_\_

13. 분수와 소수가 같은 것끼리 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?

(1) 0.14

(2) 0.312

(3) 0.36

㉠  $\frac{7}{50}$

㉡  $\frac{25}{39}$

㉢  $\frac{39}{125}$

① (1) - ㉠ (2) - ㉢ (3) - ㉡

② (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠

③ (1) - ㉢ (2) - ㉡ (3) - ㉠

④ (1) - ㉡ (2) - ㉠ (3) - ㉢

⑤ (1) - ㉢ (2) - ㉠ (3) - ㉡

14.  $328 \times 14 = 4592$  일 때 틀린 것을 고르시오.

①  $328 \times 1.4 = 459.2$

②  $32.8 \times 0.14 = 45.92$

③  $328 \times 0.14 = 45.92$

④  $3.28 \times 1.4 = 4.592$

⑤  $3.28 \times 14 = 45.92$

**15.** 어느 학교 교실에서 난로를 한 시간 사용하는 데 3.28 L의 석유가 소비된다고 합니다. 하루에 5시간 45분씩 6일간 사용한다면, 석유는 모두 몇 L가 소비되는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ L