1. 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

2. 0.95 와 크기가 같은 분수를 고르시오.

① $\frac{51}{86}$ ② $\frac{25}{100}$ ③ $\frac{19}{20}$ ④ $\frac{15}{20}$ ⑤ $\frac{24}{28}$

3. 근희, 민정, 철민이가 마신 우유의 양을 나타낸 것입니다. 우유를 가장 많이 마신 사람은 누구입니까?

근희 민정 철민 $1\frac{4}{5}$ L 1.3 L $1\frac{123}{500}$ L

- 안에 알맞은 수가 <u>다른</u> 하나를 고르시오. **4.**

 - ① $0.8 \times \square = 80$ ② $0.305 \times \square = 3.05$
 - \bigcirc $\times 0.002 = 0.2$
- ③ $0.05 \times \square = 5$ ④ $23.8 \times \square = 2380$

5. 다음 곱셈을 하시오. 2.4 × 0.065 × 1.49

6. ○ 안에 >,=,<를 알맞게 써넣으시오.

 $4.6 \times 3.8 \times 0.4 \quad \bigcirc \quad 3.4 \times 0.5 \times 4.3$

답: ____

7. 1의 자리 숫자가 8, 0.01의 자리의 숫자가 7, 0.001의 자리의 숫자가 5인 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $6\frac{3}{20}$ ② $6\frac{7}{25}$ ③ $6\frac{11}{30}$ ④ $6\frac{9}{35}$ ⑤ $8\frac{3}{40}$

8. 분수와 소수가 같은 것끼리 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?

 $(1)\frac{7}{16} \qquad \bigcirc 0.55$ $(2)\frac{11}{20} \qquad \bigcirc 0.36$ $(3)\frac{9}{25} \qquad \bigcirc 0.4375$

 $\textcircled{3} \ \ (1) - \textcircled{\square} \ \ (2) - \textcircled{\square} \ \ (3) - \textcircled{\neg} \qquad \qquad \textcircled{4} \ \ (1) - \textcircled{\square} \ \ (2) - \textcircled{\square} \ \ (3) - \textcircled{\neg}$

① $(1) - \bigcirc (2) - \bigcirc (3) - \bigcirc$

② (1) - ⓐ (2) - ⓑ (3) - ⑤

9. 다음 수들을 큰 순서대로 기호를 나열한 것을 고르시오.

○ 0.32	$\bigcirc \frac{7}{15}$	© 1.025

4 C-L-2-D 5 7-L-C-2-D

. 다음 중에서 7.5에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

 $\frac{59}{8}$, $7\frac{2}{10}$, $7\frac{11}{16}$, $\frac{93}{12}$, 7.35

7.35 ② $\frac{93}{12}$ ③ $7\frac{11}{16}$ ④ $7\frac{2}{10}$ ⑤ $\frac{59}{8}$

- 11. 827 × 512 = 423424 을 이용하여, 소수점을 <u>잘못</u> 찍은 어느 것입니까?
 - $0.827 \times 512 = 4.23424$ ④ $827 \times 5.12 = 4234.24$
 - $0.827 \times 512 = 423.424$ ② $8270 \times 0.512 = 4234.24$

> 답: _____

13. 지은이는 일 주일 동안 우유를 5 병을 마시고, 지민이는 5 일 동안 3 병을 마신다고 합니다. 어머니가 사오신 우유 3 병을 지은이와 지민이가 이틀 동안 마시고 0.26 L가 남았다면, 우유 한 병은 몇 L입니까?

□ 답: _____ L

14. 0.75와 $\frac{4}{5}$ 사이의 분수 중에서 분모가 40인 분수를 찾아 쓰시오.

15.	소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다.	의 합을 구하시오.

$7 \times 2.4 \times 0.5 = 7 \times \frac{24}{10} \times \frac{}{10} \\ 7 \times 24 \times 5^{10}$
=
$= \boxed{100}$