

1. 다음 중 바른 것은 어느 것입니까?

① $2\frac{5}{100} = 2.5$

② $10\frac{1}{100} = 10.01$

③ 0.65 는 영점 육십오라고 읽습니다.

④ 17.07 은 십칠점 칠이라고 읽습니다.

⑤ 0.5 는 0.51 보다 큼니다.

2. 분수를 소수로 나타내시오.

$$3\frac{27}{40}$$



답: _____

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

4. 기약분수로 나타낼 때, 분모가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 0.3

② 1.25

③ 1.05

④ 2.005

⑤ 3.104

5. 두 수의 크기를 비교하여 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$0.73 \bigcirc \frac{31}{40}$$



답:

6. 0.75와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

① $\frac{51}{86}$

② $\frac{25}{100}$

③ $\frac{3}{4}$

④ $\frac{15}{20}$

⑤ $\frac{24}{28}$

7. 다음 곱셈을 하시오.

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



답:

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

$$43 \times \text{ } = 1.118$$



답:

9. 아래의 분수를 소수로 고칠 때, 소수점 아래 자리수가 가장 많은 수를 찾아 소수로 쓰시오.

$$(1) \frac{2}{8}$$

$$(2) \frac{4}{5}$$

$$(3) \frac{5}{8}$$

$$(4) \frac{3}{10}$$



답:

10. 다음 계산 결과와 같은 소수는 어느 것입니까?

$$\frac{1}{4} + \frac{19}{50}$$

① 0.52

② 0.53

③ 0.61

④ 0.62

⑤ 0.63

11. 주희, 정민, 한철이는 각각 길이가 2m , 3m , 4m 인 리본을 가지고 있습니다. 그 중에서 주희는 0.4m 를 사용하고, 정민이는 $1\frac{1}{4}\text{m}$, 한철이는 $2\frac{39}{50}\text{m}$ 를 사용하였습니다. 남은 리본이 많은 사람부터 이름을 쓰시오.



답: _____



답: _____



답: _____

12. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$63 \times 0.08 = 63 \times \frac{\square}{100} = \frac{\square}{100} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

13. 한 병의 무게가 540g 인 식초가 있습니다. 이 식초 58 병의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

14. 한 상자에 4.09kg씩 포장되어 있는 사과가 24상자있습니다. 사과는 모두 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg

15. $176 \times 248 = 43648$ 임을 알고, 다음 계산에 소수점을 맞게 찍은 것을 고르시오.

① $176 \times 0.248 = 436.48$

② $1.76 \times 248 = 43.648$

③ $17.6 \times 248 = 4.3648$

④ $176 \times 2.48 = 4.3648$

⑤ $176 \times 0.248 = 43.648$

16. 안에 알맞은 수를 써 넣었을 때 그 값이 가장 큰 것을 고르시오.

가. $4.08 \times 10 = \square$

나. $4.08 \times 100 = \square$

다. $4.08 \times 1000 = \square$

라. $4.08 \times 10000 = \square$



답: _____

17. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

① 628×0.01

② 6.28×10

③ 0.628×10

④ 62.8×0.1

⑤ 6280×0.001

18. 3.067×0.05 의 곱은 소수 몇 자리 수인지 구하시오.

① 소수 네 자리 수

② 소수 다섯 자리 수

③ 소수 여섯 자리 수

④ 소수 일곱 자리 수

⑤ 소수 여덟 자리 수

19. 다음 중 소수점 아래 자릿 수가 다른 것의 기호를 쓰시오.

㉠. 0.295×18

㉡. 29.5×1.8

㉢. 295×0.18

㉣. 0.295×180



답: _____

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

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



답:

21. 1의 자리 숫자가 6, 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 $6\frac{3}{40}$

22. 다음 수들을 큰 순서대로 기호를 나열한 것을 고르시오.

㉠ 0.32

㉡ $\frac{7}{15}$

㉢ 1.025

㉤ $1\frac{3}{25}$

㉥ $\frac{51}{40}$

① ㉥-㉤-㉢-㉡-㉠

② ㉥-㉤-㉠-㉡-㉢

③ ㉢-㉤-㉥-㉡-㉠

④ ㉢-㉡-㉤-㉠-㉥

⑤ ㉠-㉡-㉢-㉤-㉥

23. $176 \times 248 = 43648$ 임을 알고, 다음 계산에 소수점을 틀리게 찍은 것을 고르시오.

① $176 \times 0.248 = 43.648$

② $0.176 \times 248 = 43.648$

③ $176 \times 24.8 = 4364.8$

④ $17.6 \times 248 = 4.3648$

⑤ $1.76 \times 24.8 = 43.648$

24. 다음에서 곱이 큰 순서대로 그 기호를 쓰시오.

㉠ 45.3×206.3

㉡ 4.52×20.63

㉢ 452×2.06

㉣ 4520×0.2

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

25. 0.75보다 작고 0.4보다 큰 수 중에서 분모가 20인 기약분수이며 가장 큰 수는 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{5}{20}$

② $\frac{7}{20}$

③ $\frac{9}{20}$

④ $\frac{11}{20}$

⑤ $\frac{13}{20}$