

1. 곱이 같은 것끼리 알맞게 선을 이은 것을 고르시오.

가. 23.125×0.04

ㄱ. 2.1×3.6

나. 15.12×0.5

ㄴ. 0.4×1.8

다. 5.76×0.125

ㄷ. 0.37×2.5

① 가-ㄱ

② 가-ㄴ

③ 다-ㄱ

④ 나-ㄷ

⑤ 나-ㄱ

2. $36 \times 53 = 1908$ 을 이용하여, 계산이 맞도록 소수점을 찍은 것은 어느 것입니까?

① $36 \times 0.53 = 1.908$

② $0.36 \times 53 = 1.908$

③ $36 \times 0.053 = 1.908$

④ $360 \times 5.3 = 190.8$

⑤ $0.0036 \times 53 = 0.01908$

3. 다음 중 곱이 소수 두 자리 수가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

① 3.15×0.4

② 236×0.02

③ 0.9×0.8

④ 0.005×700

⑤ 1720×0.001

4. $12.02 \times 0.05 \times 0.3$ 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

5. $328 \times 14 = 4592$ 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 $3.28 \times 14 = 45.92$

6. 다음 중 계산 결과가 ⑦보다 큰 것을 모두 고르시오.

① ⑦ × 0.4

② ⑦ × 1.6

③ 1.02 × ⑦

④ 0.1 × ⑦

⑤ 0.085 × ⑦

7. 숫자 2개를 이용하여 다음과 같은 소수의 곱셈을 계산하였습니다.
ㄱ + ㄴ은 얼마입니까?

$$\begin{array}{r} & \begin{array}{|c|c|} \hline ㄱ & ㄴ \\ \hline ㄴ & ㄱ \\ \hline \end{array} \\ \times & \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \\ \hline & \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline & & \\ \hline & & \\ \hline \end{array} \\ \hline & 2 \quad \begin{array}{|c|} \hline ㄱ \\ \hline \end{array}.0 \quad 1 \end{array}$$

① 2

② 7

③ 10

④ 14

⑤ 18

8. 빈칸에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써넣은 것을 고르시오.

3.8	2.5	7
0.02	0.37	L
R	C	

- ① 0.076, 9.5, 0.0074, 0.925
- ② 0.925, 9.5, 0.0074, 0.076
- ③ 0.925, 0.076, 9.5, 0.0074
- ④ 0.0074, 9.5, 0.925, 0.076
- ⑤ 9.5, 0.0074, 0.925, 0.076

9. $295 \times 180 = 53100$ 임을 알고 □ 안에 알맞은 수를 넣을 때,
□ 안의 수가 가장 큰 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 □ $\times 0.18 = 531$

10. 다음 중 계산이 맞도록 곱에 소수점을 바르게 찍은 것은 어느 것인지 고르시오.

① $10 \times 0.037 = 3.7$

② $3.48 \times 100 = 348$

③ $0.01 \times 597 = 59.7$

④ $70.6 \times 0.1 = 0.706$

⑤ $0.426 \times 100 = 426$