

1.  $1.4 \times 4$  는 얼마인지  안과 빈곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$1.4 + 1.4 + 1.4 + 1.4 = 1.4 \times \square = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

2.  안에 들어갈 수를 구하여 차례대로 쓰시오.

$$0.7 + 0.7 + 0.7 + 0.7 = 0.7 \times \square = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 곱셈을 하시오.

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

4. 다음 식을 보고 □안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4.2 \times 2.6 = \frac{\square}{10} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{100} = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 다음 식을 보고 □ 안에 들어갈 수가 바르게 배열된 것을 고르시오.

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\square} \times \frac{\square}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\square}{\square} = \square$$

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

6. 영심이네 가족은 하루에 5.6L 의 물을 마신다고 합니다. 매일 같은 양의 물을 마신다면, 1년 동안에는 몇 L의 물을 마시겠습니까? (단, 1년은 365 일입니다.)

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

7. 다음 소수를 분수로 고쳐서 계산할 때 빙칸에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$6.12 \times 9 = \frac{612}{100} \times \frac{\square}{10} = \frac{55080}{1000} = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

8.  $238 \times 14 = 3332$  일 때 틀린 것을 고르시오.

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| ① $238 \times 1.4 = 333.2$  | ② $23.8 \times 0.14 = 33.32$ |
| ③ $238 \times 0.14 = 33.32$ | ④ $2.38 \times 1.4 = 3.332$  |
| ⑤ $2.38 \times 14 = 33.32$  |                              |

9. 곱이 같은 것끼리 알맞게 선을 이은 것을 고르시오.

- |                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| 가. $0.37 \times 2.5$ | ㄱ. $15.12 \times 0.5$   |
| 나. $2.1 \times 3.6$  | ㄴ. $5.76 \times 0.125$  |
| 다. $0.4 \times 1.8$  | ㄷ. $23.125 \times 0.04$ |

- ① 가-ㄱ      ② 가-ㄴ      ③ 다-ㄱ      ④ 나-ㄷ      ⑤ 나-ㄱ

10. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

- ①  $3280 \times 0.08$       ②  $32800 \times 0.008$       ③  $328 \times 0.8$   
④  $32.8 \times 8$       ⑤  $328 \times 0.08$

**11.** 다음 곱셈을 하시오.

$$2.4 \times 0.065 \times 1.49$$

 답: \_\_\_\_\_

12.  $38 \times 24 = 912$  임을 이용하여 다음 곱셈을 하시오.

$3.8 \times 2400$

답:

\_\_\_\_\_

13. 다음 곱에서 소수점을 바르게 찍은 것을 고르시오.

- |                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| ① $4.3421 \times 100 = 43.421$ | ② $43.421 \times 1000 = 4342.1$ |
| ③ $28.67 \times 0.1 = 2.867$   | ④ $28.67 \times 0.001 = 2.867$  |
| ⑤ $286.7 \times 0.01 = 0.2867$ |                                 |

14.  $9.4 \times 1.09 \times 4.95$  의 곱은 소수점 아래 몇 자리 수인지 보기에서 고르시오.

- ① 두자리 수
- ② 세 자리수
- ③ 네 자리수
- ④ 다섯 자리 수
- ⑤ 여섯 자리 수

15. 다음 중 곱이 큰 것부터 차례로 써보시오.

Ⓐ  $584 \times 8.06$

Ⓑ  $0.825 \times 16$

Ⓒ  $8.7 \times 0.059$

Ⓓ  $0.48 \times 0.29$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

16. 다음 조건을 모두 만족하는 수를 구하시오.

- $4.8 \times 3.14$ 보다 큽니다.
- $6.3 \times 2.4$ 보다 작습니다.
- 소수 한 자리 수입니다.

 답: \_\_\_\_\_

17.  $827 \times 512 = 423424$  을 이용하여, 소수점을 잘못 찍은 어느 것입니까?

- ①  $0.827 \times 512 = 423.424$
- ②  $8270 \times 0.512 = 4234.24$
- ③  $0.827 \times 512 = 4.23424$
- ④  $827 \times 5.12 = 4234.24$
- ⑤  $827 \times 0.0512 = 42.3424$

18. 어떤 소수에 5730을 곱해야 할 것을 잘못하여 5.73을 곱하였습니다.  
바르게 계산한 곱은 잘못 계산한 곱의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

19. 욕조에는 뜨거운 물이 나오는 수도와 찬물이 나오는 수도가 있습니다.  
뜨거운 물이 나오는 수도는 20초에 10.24L의 물이 나오고, 찬물이  
나오는 수도는 1분에 21.25L의 물이 나옵니다. 두 수도를 동시에  
틀어 6분 동안 받았을 때, 받은 물의 양은 모두 몇 L인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

20. 가로가  $6.4\text{ cm}$ 이고, 세로가  $3.5\text{ cm}$ 인 색 테이프를 그림과 같이  $0.9\text{ cm}$ 씩 겹치도록 13장을 이어 붙였습니다. 이어 붙인 색 테이프 전체의 넓이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$