

1.  $27 \times 951 = 25677$ 를 이용하여, 다음을 계산하시오.

(1)  $0.27 \times 951$

(2)  $2.7 \times 9.51$

(3)  $27 \times 0.951$

(4)  $2.7 \times 95.1$

(5)  $0.27 \times 9.51$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하십시오.

$$(1) \frac{0.32}{\times 0.7} \Rightarrow \begin{array}{|c|c|} \hline 32 & 0.32 \\ \hline \times 7 & \times 0.7 \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array}$$

$$(2) \frac{0.09}{\times 0.8} \Rightarrow \begin{array}{|c|c|} \hline 9 & 0.09 \\ \hline \times 8 & \times 0.8 \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array}$$

$$(3) \frac{0.12}{\times 0.3} \Rightarrow \begin{array}{|c|c|} \hline 12 & 0.12 \\ \hline \times 3 & \times 0.3 \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 곱셈을 하시오.  
 $0.3 \times 1.6$

 답: \_\_\_\_\_

4. 갯 잡은 물고기 한 마리의 처음 무게가 1.73kg 이었습니다. 이 물고기를 2 시간 후에 달아 보니 무게가 줄어 1.58kg 이 되었습니다. 이 물고기 65 마리를 담은 상자의 처음 무게와 2 시간 후의 무게의 차는 몇 kg 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

5. 동민이네 교실의 칠판은 가로가 4m, 세로가 1.8m 인 직사각형 모양입니다. 이 칠판의 넓이는 몇  $m^2$  인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_  $m^2$

6. 아버지의 키는 성민이의 키의  $\frac{5}{4}$  배이고, 성민이의 키는 어머니의 키의 0.85 배입니다. 어머니의 키가 163.6 cm 일 때, 아버지의 키는 몇 cm 입니까?

 답: \_\_\_\_\_ cm

7.  $0.48 \times 80.55$ 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 수인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

8. 곱셈을 하시오.

(1)  $1.024 \times 100$

(2)  $2140 \times 0.1$

(3)  $52.15 \times 10$

(4)  $250 \times 0.0001$

(5)  $25 \times 0.001$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

9.  $2.53 \times 0.065 \times 7.1$ 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 인지 자릿수를 구하시오

 답: \_\_\_\_\_

10. 길이가 0.42m인 끈이 18개 있습니다. 끈의 길이를 모두 합하면 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

11. 경석이네 집에는 매일 0.75L 짜리 우유와 0.68L 짜리 주스가 하나씩 배달됩니다. 9월 한 달 동안 경석이네 집에 배달된 우유와 주스는 모두 몇 L인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

12. 굵기가 일정한 철근 1m의 무게는 0.46 kg입니다. 이와 같은 철근 23m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

13. 어느 공장에서 난로를 한 시간 사용하는 데 3.28L의 석유를 소비한다고 합니다. 하루에 5시간 45분씩 2주일 동안 사용한다면, 석유는 모두 몇 L 필요한지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

14. 1분에 4.29 km를 가는 기차가 있습니다. 이 기차가 일정한 빠르기로 8분 30초 동안 달린 거리는 몇 km인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

15. 한 변의 길이가 7.5 cm 인 정사각형 모양의 타일 51 장을 사용하여 화장실 바닥을 겹치지 않게 덮었습니다. 이 타일로 덮은 화장실 바닥의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$