

1.  안에 들어갈 두 수의 합을 구하시오.

$$1.2 + 1.2 + 1.2 = \square \times 3 = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

2.  안에 들어갈 수들을 구하여 두 수의 곱을 구하시오.

$1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6 = 1.6 \times \text{} = \text{}$

 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.

$$4.2 \times 2.6 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{100} = \boxed{\phantom{00}}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_



5. 다음 식을 보고 안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$2.6 \times 3.2 \times 0.4 = \frac{26}{10} \times \frac{32}{10} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}} = \boxed{\phantom{00}}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 식을 보고 안에 들어갈 수가 바르게 배열된 것을 고르시오.

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\boxed{\phantom{00}}} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}} = \boxed{\phantom{00}}$$

- 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

7. 굵기가 일정한 철근 1m의 무게가 12.5kg입니다. 이 철근 0.8m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

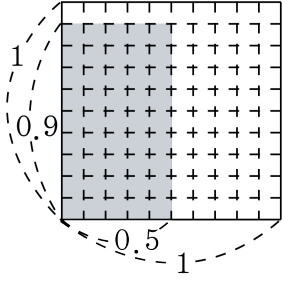
 답: \_\_\_\_\_ kg

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

 답: \_\_\_\_\_ L



9. 다음 그림을 보고,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



■ 한 칸의 넓이는  이고, 가로 0.5와 세로 0.9에는 ■ 가  개 있으므로 색칠된 부분의 넓이는  입니다.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

10. 다음을 계산하시오.

$$318.9 + 318.9 + 318.9 + 318.9$$

 답: \_\_\_\_\_

11. 다음을 계산하시오.

$$783.1 + 783.1 + 783.1 + 783.1 + 783.1 + 783.1 + 783.1$$

 답: \_\_\_\_\_

12.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.08 \times 35 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{100} \times \frac{\boxed{\phantom{00}}}{100} = \frac{28000}{10000} = 2.8$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_



**13.** 다음 식을 보고 ㄱ ÷ ㄴ의 값을 구하시오.

$$0.08 \times 46.5 = \frac{8}{\text{ㄱ}} \times \frac{465}{\text{ㄴ}} = \frac{3720}{1000} = 3.72$$

 답: \_\_\_\_\_

14. 다음 식을 보고  $\frac{8}{7} \times \frac{465}{7}$ 의 값을 구하시오.

$$0.08 \times 46.5 = \frac{8}{7} \times \frac{465}{7} = \frac{3720}{1000} = 3.72$$

 답: \_\_\_\_\_

15. 소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다.  안에 들어갈 수의  
합을 구하시오.

$$9 \times 4.6 \times 0.3 = 9 \times \frac{\text{□}}{10} \times \frac{3}{10} = \frac{9 \times \text{□} \times 3}{100} = \frac{\text{□}}{100} = \text{□}$$

 답: \_\_\_\_\_

16.  $67 \times 34 = 2278$  임을 이용하여,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.67 \times 3.4 = \boxed{\phantom{000}}$$

 답: \_\_\_\_\_



17.  $4 \times 372 = 1488$  임을 이용하여 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.4 \times \square = 1.488$$

 답: \_\_\_\_\_

18.  $32 \times 8 = 256$  을 이용하여 곱셈을 하시오.  
 $0.32 \times 0.08$

 답: \_\_\_\_\_

19.  $175 \times 320 = 56000$ 임을 이용하여, 을 구했을 때 잘못 구한 것은 어느 것입니까?

①  $1.75 \times 3.2 = \square, \square = 5.6$

②  $\square \times 0.32 = 5.6, \square = 17.5$

③  $0.175 \times \square = 0.56, \square = 3.2$

④  $\square \times 0.032 = 0.056, \square = 1.75$

⑤  $175 \times \square = 560, \square = 0.32$

20. 다음 중 계산 결과가 다른 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $2.17 \times 10$

②  $21.7 \times 0.01$

③  $0.217 \times 100$

④  $217 \times 0.1$

⑤  $2170 \times 0.01$



21. 다음 곱셈을 하시오.  
 $2.4 \times 0.065 \times 1.49$

 답: \_\_\_\_\_

22. 다음 곱셈을 하시오.

$1.2 \times 0.8 \times 0.7$

 답: \_\_\_\_\_

- 23.** 크기를 비교하여 ○ 안에  $>$ ,  $<$ ,  $=$  를 알맞게 써넣으시오.  
 $790 \times 0.001$  ○  $0.079 \times 1000$

 답: \_\_\_\_\_

24. 다음 중 곱이 작은 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ㉠ $0.24 \times 35$          | ㉡ $0.7 \times 560$            |
| ㉢ $0.45 \times 123$         | ㉣ $36 \times 0.72$            |
| ㉤ $4.2 \times 1.5 \times 2$ | ㉥ $2.15 \times 8 \times 0.38$ |

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_



25. 다음 중 곱이 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| ㉠ $2.745 \times 10$  | ㉡ $2745 \times 0.1$   |
| ㉢ $27.45 \times 100$ | ㉣ $274.5 \times 0.01$ |

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

26. 계산결과를 보고 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| ㉠ $1.5 \times 0.6 \times 3$  | ㉡ $5.8 \times 0.6 \times 5$ |
| ㉢ $0.7 \times 0.05 \times 4$ | ㉣ $4.3 \times 0.8 \times 3$ |
| ㉤ $0.33 \times 7.2 \times 6$ | ㉥ $5.8 \times 2.7 \times 3$ |

 답: \_\_\_\_\_

27. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

|                                       |
|---------------------------------------|
| $2246 \times 5.6$ ○ $22.46 \times 56$ |
|---------------------------------------|

 답: \_\_\_\_\_

28. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

|                    |   |                    |
|--------------------|---|--------------------|
| $1.973 \times 100$ | ○ | $1973 \times 0.01$ |
|--------------------|---|--------------------|

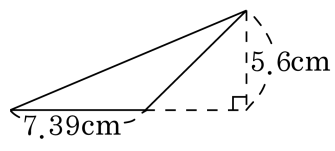
 답: \_\_\_\_\_



29. 아버지의 키는 태일의 키의 1.5 배이고 태일의 키는 어머니의 키의 0.76 배입니다. 어머니의 키가 162.5 cm 일 때, 아버지의 키와 어머니의 키의 차를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ cm

30. 다음과 같은 삼각형 모양의 땅을 청소하는데  $1\text{ cm}^2$  당 1분이 걸린다면 청소하는데 걸리는 시간은 몇 분이 걸리는지 구하시오.



 답: \_\_\_\_\_ 분

31. 주스 병에 주스가 가득 들어 있을 때의 무게가 3.15 kg 이었습니다, 이 주스의  $\frac{1}{5}$  을 마시고 난 후의 무게가 2.6 kg 이라면, 주스 병만의 무게가 몇 kg 입니까?

 답: \_\_\_\_\_ kg

- 32.** 가로가 9.8m 이고, 세로가 6.3m 인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 0.4 에 채송화를 심었다면, 채송화를 심은 부분의 넓이는 몇  $\text{m}^2$  인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$



- 33.** 어떤 정사각형의 한 변의 길이를 가로는  $2.5\text{ cm}$ , 세로는  $3.5\text{ cm}$ 를 늘였더니 처음 정사각형의 넓이보다  $44.75\text{ cm}^2$  더 늘어났습니다. 처음 정사각형의 넓이는 얼마인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

**34.**  $491 \times 358 = 175778$ 을 이용하여, 계산이 맞도록 소수점을 찍은 어느 것입니까?

①  $49.1 \times 358 = 175.778$

②  $4910 \times 0.358 = 175.778$

③  $0.491 \times 358 = 175.778$

④  $491 \times 3.58 = 17.5778$

⑤  $491 \times 0.0358 = 175.778$

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

|                                             |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ㉠ $9.01 \times 10 =$ <input type="text"/>   | ㉡ $9.01 \times 100 =$ <input type="text"/>   |
| ㉢ $9.01 \times 1000 =$ <input type="text"/> | ㉣ $9.01 \times 10000 =$ <input type="text"/> |

 답: \_\_\_\_\_

**36.** 다음 중 계산 결과가 바르지 못한 것은 어느것입니까?

①  $5.93 \times 1000 = 5930$

②  $4.5 \times 10000 = 45000$

③  $70.4 \times 0.001 = 0.704$

④  $150 \times 0.01 = 1.5$

⑤  $32.4 \times 0.1 = 3.24$



**37.** 다음 곱에서 소수점을 바르게 찍은 것을 고르시오.

①  $53.436 \times 10 = 5343.6$

②  $534.36 \times 100 = 534360$

③  $12.49 \times 0.01 = 1.249$

④  $12.49 \times 0.1 = 0.1249$

⑤  $124.9 \times 0.001 = 0.1249$

38. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

①  $628 \times 0.01$

②  $6.28 \times 10$

③  $0.628 \times 10$

④  $62.8 \times 0.1$

⑤  $6280 \times 0.001$

39.  $148 \times 25 = 3700$  임을 이용하여  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$\times 2.5 = 0.0037$

 답: \_\_\_\_\_

40. 다음 안에 들어갈 수가 나머지와 다른 것은 어느 것입니까?

①   $\times 3.72 = 37.2$

②   $\times 0.743 = 74.3$

③  $0.036 \times$    $= 3.6$

④  $6.41 \times$    $= 641$

⑤   $\times 0.4865 = 48.65$



41. 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

**42.**  $176 \times 248 = 43648$  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  $1.76 \times 24.8 = 43.648$

43. 다음 중 계산 결과가 ㉠보다 큰 것을 모두 고르시오.

①  $㉠ \times 0.4$

②  $㉠ \times 1.6$

③  $1.02 \times ㉠$

④  $0.1 \times ㉠$

⑤  $0.085 \times ㉠$

44. 다음 중 곱이 작은 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: \_\_\_\_\_



45. 어떤 소수에 6.78을 곱해야 할 것을 잘못하여 678을 곱하였더니, 곱이 1559.4가 되었습니다. 바르게 계산한 답을 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

46. 소금은 한 상자에 4.7kg 씩, 설탕은 한 상자에 5.9kg 씩 담으려고 합니다. 소금은 4상자 반을 담았고, 설탕은 8상자 반을 담았다면, 소금과 설탕의 무게의 합은 몇 kg 인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ kg

47. 어느 학교 교실에서 난로를 한 시간 사용하는 데 3.28L의 석유가 소비된다고 합니다. 하루에 5시간 45분씩 6일간 사용한다면, 석유는 모두 몇 L가 소비되는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ L

48.  $827 \times 512 = 423424$  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  $827 \times 0.0512 = 42.3424$



49. 다음 곱의 결과가 자연수가 되도록 할 때, □ 안에 들어갈 가장 작은 자연수는 얼마인지 구하시오.

$5.25 \times 2.4 \times \square$

 답: \_\_\_\_\_

50. 어떤 소수에 7940을 곱해야 할 것을 잘못하여 7.94을 곱하였습니다.  
바르게 계산한 곱은 잘못 계산한 곱의 몇 배인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 배