

1. 안에 들어갈 수를 구하여 차례대로 쓰시오.

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

▶ 답: _____

▶ 답: _____

2. 다음 곱셈을 하시오.

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

▶ 답: _____

3. 한 권의 두께가 0.54 cm인 책을 98 권 쌓아 올리면, 전체 높이는 몇 cm 가 되는지 구하시오.

▶ 답: _____ cm

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 곱셈을 하시오.
0.88 × 0.7

 답: _____

6. 다음 곱셈을 하시오.

$$4.3 \times 3.7 \times 2.6$$

 답: _____

7. 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

8. 다음을 계산하시오.
 $318.9 + 318.9 + 318.9 + 318.9$

 답: _____

9. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.5 \times 9 = \frac{\square}{10} \times 9 = \frac{\square}{10} = \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

10. 다음 소수를 분수로 고쳐서 계산할 때 빙칸의 수의 차을 구하시오.

$$0.07 \times 38 = \frac{7}{\square} \times \frac{\square}{10} = \frac{2660}{1000} = 2.66$$

▶ 답: _____

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

▶ 답: _____ kg

12. $4 \times 372 = 1488$ 임을 이용하여 □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$0.4 \times \square = 1.488$$

▶ 답: _____

13. 다음 중 계산 결과가 다른 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 2.17×10 ② 21.7×0.01 ③ 0.217×100
④ 217×0.1 ⑤ 2170×0.01

14. 다음 곱셈을 하시오.

$$1.2 \times 0.8 \times 0.7$$

 답: _____

15. 다음 중 곱이 큰 것부터 차례로 쓰시오.

Ⓐ $0.9 \times 4.7 \times 1.6$

Ⓑ $3.4 \times 0.8 \times 0.47$

Ⓒ $5.37 \times 0.5 \times 2.3$

Ⓓ $3.6 \times 0.08 \times 2.9$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

16. 다음 중 곱의 결과 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Ⓐ 0.24×35 | Ⓛ 0.7×560 |
| Ⓑ 0.45×123 | Ⓜ 36×0.72 |
| Ⓒ $4.2 \times 1.5 \times 2$ | ⓫ $2.15 \times 8 \times 0.38$ |

 답: _____

17. 한 시간에 참기름 32.5L를 짜는 기계가 있습니다. 이 기계로 1L의 참기름을 짜는데 5.6 원의 전기요금이 든다고 합니다. 이 기계를 3시간 30분동안 가동시키는데 드는 전기요금은 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____ 원

18. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

19. 목욕탕 바닥에 가로의 길이가 0.1 m , 세로의 길이가 0.12 m 인 타일을 깔려고 합니다. 이 타일을 1540 장 사용하여 모두 깔았다면 목욕탕 바닥의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

▶ 답: _____ m^2

20. $12 \times 231 = 2772$ 를 이용하여 다음 곱을 구하시오.

$$0.12 \times 231$$

 답: _____

21. □ 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: _____

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

$$\textcircled{\text{A}} \quad 9.01 \times 10 = \square$$

$$\textcircled{\text{B}} \quad 9.01 \times 100 = \square$$

$$\textcircled{\text{C}} \quad 9.01 \times 1000 = \square$$

$$\textcircled{\text{D}} \quad 9.01 \times 10000 = \square$$

▶ 답: _____

23. 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

24. $2.53 \times 0.065 \times 7.1$ 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 인지 자릿수를 구하시오

▶ 답: _____

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

- | | | |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------|
| <p>① 0.7×0.6</p> | <p>② 4.35×0.6</p> | <p>③ 163×0.02</p> |
| <p>④ 0.005×3</p> | <p>⑤ 2570×0.001</p> | |

26. 다음 중 곱의 소수점의 위치가 소수점 아래 세 자리 수인 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 4.3×6.762 ② 4.35×0.45 ③ 2.56×7.34
④ 5.12×7.56 ⑤ 0.38×0.6

27. $328 \times 14 = 4592$ 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 $3.28 \times 14 = 45.92$

28. 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: _____

29. 다음 중 곱이 큰 것부터 차례로 써보시오.

Ⓐ 584×8.06

Ⓛ 0.825×16

Ⓑ 8.7×0.059

Ⓓ 0.48×0.29

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

30. 가로가 9.5 cm, 세로가 16.8 cm인 직사각형 모양의 합판을 45 장 붙였습니다. 합판을 붙인 부분의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm^2

31. $827 \times 512 = 423424$ 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 $827 \times 0.0512 = 42.3424$

32. 다음 곱의 결과가 자연수가 되도록 할 때, □ 안에 들어갈 가장 작은 자연수를 구하시오.

$$7.25 \times 2.4 \times \square$$

▶ 답: _____

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

 답: _____ 배

34. 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

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

$$\begin{array}{r} \times \\ \boxed{\square} \boxed{\square} \\ \hline \boxed{\square} \boxed{\square} \boxed{\square} \\ \hline 2 \boxed{\square}.0\ 1 \end{array}$$

- ① 2 ② 7 ③ 10 ④ 14 ⑤ 18