

1. 안에 들어갈 두 수의 합을 구하시오.

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

 답: _____

2. 다음 곱셈을 하시오.

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

▶ 답: _____

3. 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: _____

4. 다음 곱셈을 하시오.
0.88 × 0.7

 답: _____

5. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.4 \times 3.6 \times 5$$

 답: _____

6. 다음 곱셈을 하시오.

$$6.2 \times 1.8 \times 0.5$$

 답: _____

7. ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

0.29 × 45 ○ 29 × 0.45

 답: _____

8. $430 \times 260 = 111800$ 임을 알고, 다음 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$$43 \times \boxed{} = 1.118$$

▶ 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 빈칸의 수의 합을 구하시오.

$$0.05 \times 26 = \frac{5}{\square} \times \frac{\square}{10} = \frac{1300}{1000} = 1.3$$

▶ 답: _____

11. 길이가 0.34m인 끈이 22개 있습니다. 끈의 길이를 모두 합하면 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: _____ m

12. 다음 식을 보고 $\square \div \square$ 의 값은 구하시오.

$$2.6 \times 1.28 = \frac{26}{\square} \times \frac{128}{\square} = \frac{3328}{1000} = 3.328$$

▶ 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.

4.5 × 3.8 × 1.7

 답: _____

15. 다음 곱셈을 하시오.

$$2.4 \times 0.065 \times 1.49$$

 답: _____

16. 다음 곱셈을 하시오.

14.02 × 0.04 × 0.5

 답: _____

17. 세 수의 곱을 구하시오.

$$0.26 \times 3.15 \times 0.4$$

 답: _____

18. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.3 \times 4.4 \times 7$$

 답: _____

19. 다음 중 곱의 결과 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 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: _____

20. $\boxed{4}$, $\boxed{6}$, $\boxed{9}$, $\boxed{3}$ 4장의 수 카드를 한 번씩만 사용하여 소수 2개를 만들었습니다. 두 소수의 곱이 가장 클 때의 계산 결과를 구하시오.

▶ 답: _____

- 21.** 한 시간에 참기름 32.5 L를 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

22. 가영이는 1m의 무게가 0.6kg인 철근을 0.8m 가지고 있습니다. 가영이가 가지고 있는 철근의 무개는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

23. 큰 통에 50L의 우유가 있습니다. 이 통에 구멍이 나서 1분에 0.34L씩의 우유가 새어 나간다고 합니다. 20분 30초가 지나면, 이 통에는 몇 L의 우유가 남는지 구하시오.

▶ 답: _____ L

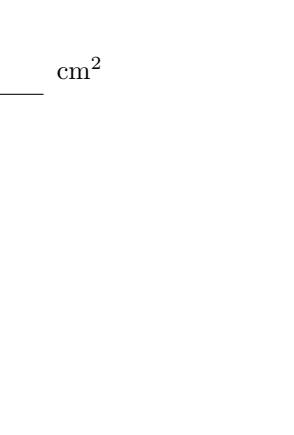
- 24.** 1 시간에 2.6km 를 걸어가는 사람이 같은 빠르기로 1 시간 45 분 동안 걸어간다면 몇 km 를 가는지 구하시오.

▶ 답: _____ km

25. 기차는 한 시간에 80.4km 를 달리고, 버스는 75.6km 를 달립니다.
기차와 버스가 동시에 출발하여 3 시간 45분 동안 달렸다면, 기차와
버스가 달린 거리의 차는 몇 km 입니까?

▶ 답: _____ km

26. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

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

▶ 답: _____ kg

28. $356 \times 29 = 10324$ 를 이용하여 □안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$35.6 \times 2.9 = \square$$

▶ 답: _____

29. $27 \times 14 = 378$ 임을 이용하여 계산한 것 중 결과가 바르지 못한 것을 고르시오.

- ① $2.7 \times 14 = 37.8$ ② $27 \times 0.14 = 3.78$
③ $0.027 \times 14 = 0.378$ ④ $27 \times 0.014 = 0.378$
⑤ $0.0027 \times 14 = 0.00378$

30. $328 \times 14 = 4592$ 을 이용하여 다음 중에서 곱이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ① 328×1.4 ② 328×0.14 ③ 0.328×14
④ 0.0328×14 ⑤ 3.28×14

31. $328 \times 14 = 4592$ 을 이용하여 다음 중에서 곱이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- ① 328×1.4 ② 328×0.14 ③ 0.328×14
④ 0.0328×14 ⑤ 3.28×14

32. $27 \times 43 = 1161$ 을 이용하여 계산이 맞도록 소수점을 찍은 것은 어느 것입니까?

- ① $2.7 \times 0.43 = 11.61$
- ② $0.27 \times 43 = 0.1161$
- ③ $27 \times 0.43 = 1.161$
- ④ $27 \times 4.3 = 116.1$
- ⑤ $0.027 \times 43 = 0.1161$

33. □ 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: _____

34. 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 $286.7 \times 0.01 = 0.2867$ | |

35. 다음 중 꼭의 소수점의 아래 자릿수가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

- ① 6.8×3.27 ② 4.64×2.65 ③ 4.53×3.7

- ④ 91.86×6.75 ⑤ 8.48×5.25

36. 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> | |

37. 다음 중 소수점 아래 자릿 수가 다른 것의 기호를 쓰시오.

- ㄱ. 0.295×18
- ㄴ. 29.5×1.8
- ㄷ. 295×0.18
- ㄹ. 0.295×180

▶ 답: _____

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

- ① 0.48×8.5 ② 5.67×3.12 ③ 6.56×1.85

- ④ 8.08×1.94 ⑤ 0.519×4.3

39. 다음 중 꼭의 소수점 아래 자릿수가 가장 많은 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 0.46×39 ② 0.46×3.9 ③ 4.6×3.9
④ 46×0.39 ⑤ 0.46×0.39

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

- | | | |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
| <p>① 0.23×25</p> | <p>② 0.15×42</p> | <p>③ 0.7×0.3</p> |
| <p>④ 0.094×30</p> | <p>⑤ 2730×0.002</p> | |

41. 동생의 몸무게는 은수의 몸무개의 0.8배이고, 어머니의 몸무개는 동생의 몸무개의 1.65 배입니다. 은수의 몸무개가 45kg 일 때, 어머니의 몸무개는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

42. 배추 5kg의 값이 6125 원이라고 합니다. 이 배추 3.11kg의 값은 얼마가 되는지 반올림하여 일의 자리까지 구하시오.

 답: _____ 원

43. $328 \times 14 = 4592$ 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 $3.28 \times 14 = 45.92$ | |

44. 계산 결과가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

Ⓐ 14.86×2.4	Ⓑ 5.03×3.5	Ⓒ 12.43×0.76
Ⓓ 4.48×7.9	Ⓔ 0.09×30.5	

▶ 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. 다음 조건을 모두 만족하는 수를 구하시오.

- 4.8×3.14 보다 큽니다.
- 6.3×2.4 보다 작습니다.
- 소수 한 자리 수입니다.

 답: _____

47. 소리는 1초 동안에 공기 중에서 0.34km를 간다고 합니다. 번개를 보고 나서 9.3초 후 천둥소리를 들었다면, 소리를 들은 곳은 번개 친 곳에서 몇 km 떨어져 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ km

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. $295 \times 180 = 53100$ 임을 알고 $\boxed{\quad}$ 안에 알맞은 수를 넣을 때,
 $\boxed{\quad}$ 안의 수가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- ① $\boxed{\quad} \times 18 = 5.31$ ② $29.5 \times \boxed{\quad} = 53100$
③ $\boxed{\quad} \times 0.18 = 53.1$ ④ $2.95 \times \boxed{\quad} = 531$
⑤ $\boxed{\quad} \times 0.18 = 531$