

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

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



답:



답:

2. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

① 3280×0.08

② 32800×0.008

③ 328×0.8

④ 32.8×8

⑤ 328×0.08

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

$$2.6 \times 0.035 \times 1.28$$

$$= \frac{\square}{10} \times \frac{35}{\square} \times \frac{128}{\square} = \frac{116480}{\square} = \square$$

- ① 26, 100, 100, 1000000, 0.11648
- ② 26, 1000, 100, 1000000, 0.11648
- ③ 26, 1000, 10, 100000, 0.11648
- ④ 26, 1000, 100, 100000, 1.1648
- ⑤ 26, 10000, 100, 10000000, 0.011648

4. 다음 중 곱의 결과중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

㉠ 0.24×35

㉡ 0.7×560

㉢ 0.45×123

㉣ 36×0.72

㉤ $4.2 \times 1.5 \times 2$

㉥ $2.15 \times 8 \times 0.38$



답:

5. 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 $286.7 \times 0.01 = 0.2867$

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

① 0.48×8.5

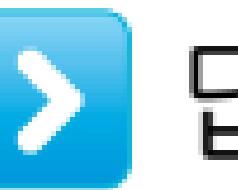
② 5.67×3.12

③ 6.56×1.85

④ 8.08×1.94

⑤ 0.519×4.3

7. 길이가 8.43cm인 색 테이프 13장을 이어 붙였습니다. 풀칠할 때 겹쳐
진 부분의 길이가 2.31cm라면, 이은 전체 색 테이프의 길이는 몇 cm
인지 구하시오.



답:

cm

8. $176 \times 248 = 43648$ 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 $1.76 \times 24.8 = 43.648$

9. 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: _____

10. 계산결과가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ $1.6 \times 4.2 \times 5$

㉡ $4.2 \times 6.3 \times 8$

㉢ $2.5 \times 3.7 \times 6$



답: _____



답: _____



답: _____

11. 아버지의 키는 내 키의 1.5배입니다. 또 내 키는 어머니의 키의 0.76 배입니다. 어머니의 키가 162.5cm일 때, 아버지의 키는 몇 cm인지를 구하시오.



답:

cm

12. $827 \times 512 = 423424$ 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 $827 \times 0.0512 = 42.3424$

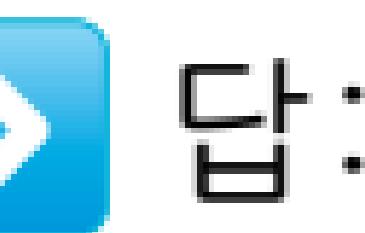
13. 다음 곱의 결과가 자연수가 되도록 할 때, □ 안에 들어갈 가장 작은 자연수를 구하시오.

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



답:

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



단:

배

15. 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

16. 소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다. 의 합을 구하시오.

$$\begin{aligned}7 \times 2.4 \times 0.5 &= 7 \times \frac{24}{10} \times \frac{\square}{10} \\&= \frac{7 \times 24 \times 5}{\square} \\&= \frac{\square}{100} \\&= \square\end{aligned}$$



답:

17. 계산 결과가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ 5.4×3.9

㉡ 3.49×2.5

㉢ 53.9×6.8

㉣ 8.92×2.38

㉤ 4.26×5.58

㉥ 6.07×4.53



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

18. 빈칸에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써넣은 것을 고르시오.

3.8	2.5	㉠
0.02	0.37	㉡
㉡	㉢	

- ① 0.076, 9.5, 0.0074, 0.925
- ② 0.925, 9.5, 0.0074, 0.076
- ③ 0.925, 0.076, 9.5, 0.0074
- ④ 0.0074, 9.5, 0.925, 0.076
- ⑤ 9.5, 0.0074, 0.925, 0.076

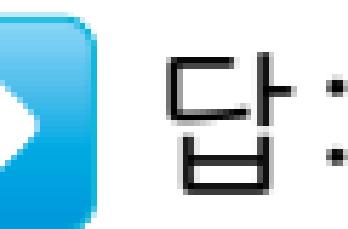
19. 지원이네 집에서 학교까지 갔다 오는데 걸리는 시간은 21.6분입니다.
지원이는 집에서 출발하여 학교까지 갔다가 집에 놓고 온 것이 있어서
집에 되돌아 왔다가 다시 학교에 갔습니다. 지원이가 1분에 0.15 km
를 가는 빠르기로 걸었다면, 집에서 학교까지 왔다 갔다 하는 데 걸은
거리는 몇 km인지 구하시오.



답:

km

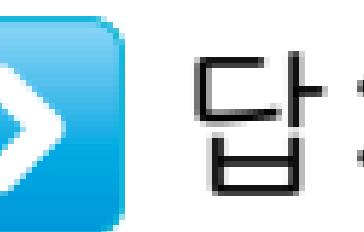
20. 한 병의 무게가 620 g 인 음료수가 있다. 이 음료수 54병의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

21. 감자 3kg의 값이 3960원이라고 합니다. 이 감자 2.23kg의 값은 얼마
가 되는지 반올림하여 일의 자리까지 구하시오.



답:

원

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



답:

L

23. 빵 가게에서 케이크 한 개를 만드는데 설탕 0.52kg을 사용한다고 합니다. 이 빵 가게에서 똑같은 케이크 13개를 만들고 나니 설탕 1.7kg이 남았다면, 처음에 있던 설탕은 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

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

$$5.25 \times 2.4 \times \square$$



답:

25. 다음 중 계산 결과가 ⑦보다 큰 것을 모두 고르시오.

① ⑦ × 0.4

② ⑦ × 1.6

③ 1.02 × ⑦

④ 0.1 × ⑦

⑤ 0.085 × ⑦

26. 동생의 몸무게는 은수의 몸무게의 0.8배이고, 어머니의 몸무게는 동생의 몸무게의 1.65배입니다. 은수의 몸무게가 45kg일 때, 어머니의 몸무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

27. 다음 중 곱이 작은 것부터 순서대로 그 기호를 쓰시오.

㉠ 0.37×7.2

㉡ $12.6 \times 6.5 \times 4$

㉢ $4.2 \times 2.6 \times 5$



답: _____



답: _____



답: _____

28. 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: _____

29. 다음 중 곱이 작은 것부터 차례로 써보시오.

㉠ 584×8.06

㉡ 0.825×16

㉢ 8.7×0.059

㉣ 0.48×0.29



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

30. 계산결과가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ $1.5 \times 0.6 \times 3$

㉡ $5.8 \times 0.6 \times 5$

㉢ $0.7 \times 0.05 \times 4$

㉣ $4.3 \times 0.8 \times 3$

㉤ $0.33 \times 7.2 \times 6$

㉥ $5.8 \times 2.7 \times 3$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

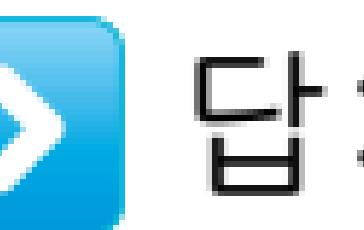


답: _____



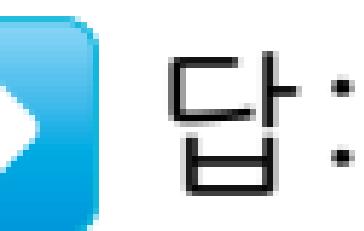
답: _____

31. 어떤 수에 5.9를 곱해야 할 것을 잘못하여 더 했더니 10.4가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마인지를 구하시오.



답:

32. 어떤 소수에 5.24를 곱해야 할 것을 잘못하여 524를 곱하였더니, 곱이 1362.4가 되었습니다. 바르게 계산하면 곱은 얼마인지를 구하시오.



답:

33. 계산결과가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ $1.5 \times 0.6 \times 3$

㉡ $5.8 \times 0.6 \times 5$

㉢ $0.7 \times 0.05 \times 4$

㉣ $4.3 \times 0.8 \times 3$

㉤ $0.33 \times 7.2 \times 6$

㉥ $5.8 \times 2.7 \times 3$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

34. 다음 조건을 모두 만족하는 수를 구하시오.

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



답:

35. 다음 계산에서 ㉡은 ㉠의 몇 배인지 구하시오.

$$5.68 \times ㉠ = 79.52$$

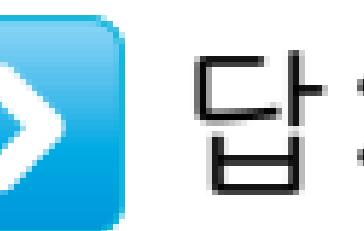
$$5.68 \times ㉡ = 795.2$$



답:

배

36. 어떤 수에 4.5를 곱해야 할 것을 잘못하여 더했더니 9.2가 되었습니다.
바르게 계산하면 얼마인지를 구하시오.



답:

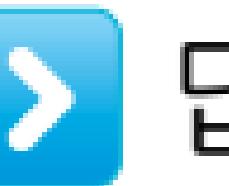
37. 어느 학교 교실에서 난로를 한 시간 사용하는데 3.28L의 석유가 소비된다고 합니다. 하루에 5시간 45분씩 6일간 사용한다면, 석유는 모두 몇 L가 소비되는지 구하시오.



답:

_____ L

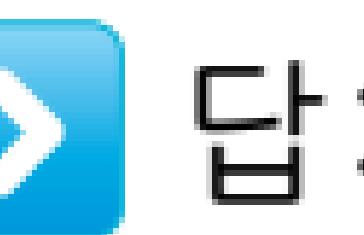
38. 소금은 한 상자에 4.7kg 씩, 설탕은 한 상자에 5.9kg 씩 담으려고 합니다. 소금은 4상자 반을 담았고, 설탕은 8상자 반을 담았다면, 소금과 설탕의 무게의 합은 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

39. 한솔이의 키는 134.5cm입니다. 한초의 키가 한솔이의 키의 1.06배라면 한초의 키는 몇 cm인지 구하시오.



단:

cm

40. $295 \times 180 = 53100$ 임을 알고 □ 안에 알맞은 수를 넣을 때,
□ 안의 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① □ $\times 18 = 5.31$

② $29.5 \times$ □ $= 53100$

③ □ $\times 0.18 = 53.1$

④ $2.95 \times$ □ $= 531$

⑤ □ $\times 0.18 = 531$