

1. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐서 계산하는 과정입니다.
_____ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$10.4 \div 0.4 = \frac{104}{\boxed{}} \div \frac{4}{\boxed{}} = 104 \div 4 = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
_____ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$49.28 \div 0.64 = \frac{\square}{100} \div \frac{64}{\square} = \square \div 64 = \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

3.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$1.7 \overline{)3.06} \rightarrow 17 \overline{)}$$



답:

4.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$414 \div 0.23 = \boxed{} \div 23$$



답:

5. 다음 나눗셈을 보고 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$\begin{array}{r} 4.788 \\ 0.9 \overline{)4.31} \\ \underline{-3.6} \\ 71 \\ \underline{63} \\ 80 \\ \underline{72} \\ 80 \\ \underline{72} \\ 8 \end{array}$$



답:

6. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
_____ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$13.5 \div 1.5 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 15 = \square$$

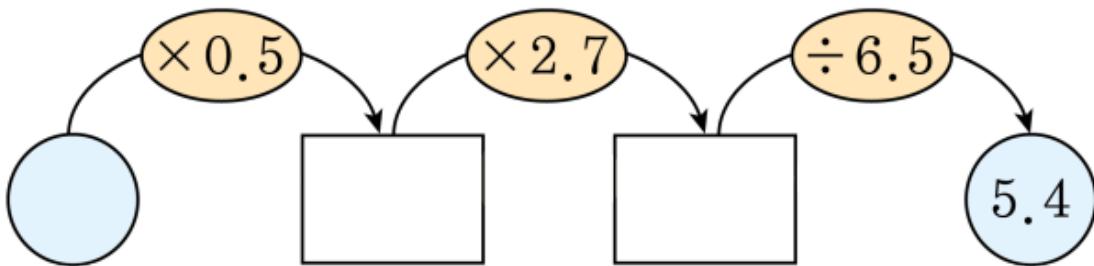
▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

7. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

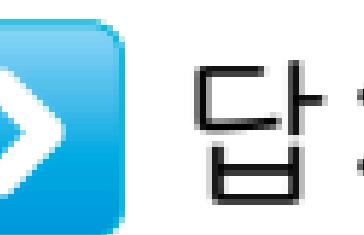


▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

8. 우유 92.8L를 3.2L들이의 병에 가득 나누어 담으려고 합니다. 병은 모두 몇 개 있어야 하는지 구하시오.



단:

개

9. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

$$0.036 \div 0.12$$

① $0.36 \div 12$

② $3.6 \div 12$

③ $36 \div 12$

④ $0.36 \div 0.12$

⑤ $0.036 \div 0.012$

10.

안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$48.76 \div 9.2 \quad 8.91 \div 2.7$$



답:

11. 밀가루 85kg을 하루에 3.4kg씩 쓰면, 모두 며칠 동안 쓸 수 있습니까?



답:

일

12. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4.1) 16.7 \\ \underline{16} \quad 4 \\ 3 \end{array}$$

- ① $4.1 \times 4 + 3 = 16.7$
- ② $4.1 \times 3 + 4 = 16.7$
- ③ $4.1 \times 4 + 0.3 = 16.7$
- ④ $4.1 \times 3 + 0.03 = 16.7$
- ⑤ $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

13. 주스 2.96L를 0.4L들이의 병에 나누어 가득 담으려면, 병은 몇 개가 필요하고, 주스는 몇 L가 남겠는지 차례대로 구하시오.



답: _____ 개



답: _____ L

14. 다음 나눗셈을 보고, 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

$$0.762 \div 0.23$$



답:

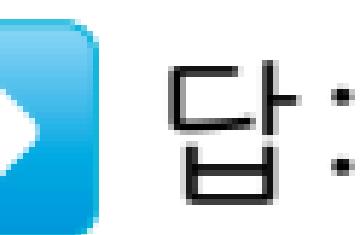
15. 넓이가 23.04cm^2 이고 밑변의 길이가 9.6cm 인 삼각형의 높이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

16. 가영이네 밭의 넓이는 $355.84m^2$ 이고, 지은이네 밭의 넓이는 $12.4544a$ 입니다. 지은이네 밭의 넓이는 가영이네 밭의 넓이의 몇 배입니다?



단:

배

17. 다음 중 몫과 나머지가 잘못된 것은 어느 것인지 고르시오.

① $8.356 \div 5.8 = 1 \cdots 2.556$

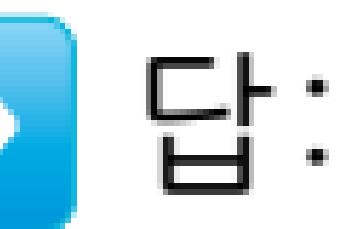
② $8.356 \div 5.8 = 1.4 \cdots 0.236$

③ $8.356 \div 5.8 = 1.44 \cdots 0.004$

④ $8.356 \div 5.8 = 1.4406 \cdots 0.0052$

⑤ $8.356 \div 5.8 = 1.44068 \cdots 0.000056$

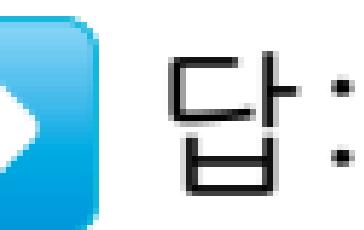
18. 400kg을 실을 수 있는 화물용 승강기가 있습니다. 이 승강기에 무게가 38.6kg인 짐을 최대한 몇 개 실을 수 있는지 구하시오.



답:

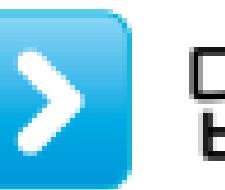
개

19. 어떤 수를 11.4로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 2.13이고 나머지는 0.002입니다. 어떤 수는 얼마인지를 구하시오.



답:

20. 1분 9초 동안 15.9L의 물이 나오는 수도꼭지가 있습니다. 이 수도꼭지에서 1분에 약 몇 L의 물이 나오는 셈인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.



답: 약

L

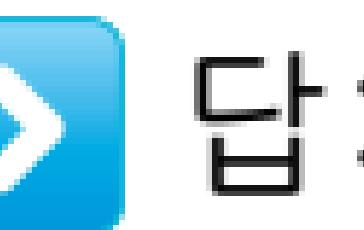
21. 아버지의 몸무게는 85.75kg이고 민호는 35kg입니다. 민호의 동생의 몸무게가 민호의 몸무게의 70%일 때, 아버지의 몸무게는 민호 동생의 몸무게보다 몇 배 더 무거운지 구하시오.



답:

배

22. 어떤 수를 12.6으로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 3.62이고,
그 때의 나머지는 0.005입니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.



답:

23. \triangle 의 값이 1보다 작은 것은 어느 것입니까?

① $3.458 \div \triangle = 2.66$

② $67.44 \div \triangle = 56.2$

③ $38.34 \div \triangle = 42.6$

④ $25.568 \div \triangle = 7.52$

⑤ $57.5 \div \triangle = 12.5$

24. 어떤 수를 2.5로 나누었더니 몫이 4.71이고 나머지가 0.015였습니다.
어떤 수를 2.5로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때, 나머지는
얼마인지 구하시오.

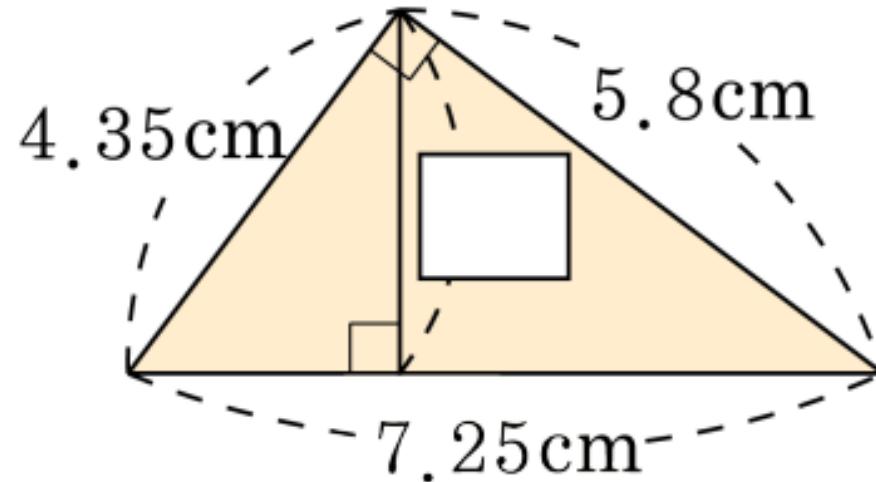


답:

25.



안에 길이를 구하시오.



답:

cm