

1. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$95.2 \div 3.4 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 34 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

2.

[ ] 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$  를 알맞게 써 넣으시오.

$$30.42 \div 2.34 \quad \boxed{\phantom{00}} \quad 64.5 \div 4.3$$



답:

3. 다음 중  $5.78 \div 1.7$  과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

①  $0.578 \div 17$

②  $57.8 \div 17$

③  $5.78 \div 17$

④  $578 \div 17$

⑤  $5780 \div 17$

4. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
\_\_\_\_\_ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$18 \div 4.5 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 45 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
\_\_\_\_\_ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$102 \div 4.25 = \frac{\square}{100} \div \frac{425}{100} = \square \div 425 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 12.95L의 물을 0.7L씩 병에 나누어 담는다면, 몇 병에 담을 수 있고,  
나머지는 몇 L인지 차례대로 구하시오.



답:

---

병



답:

---

L

7. 나눗셈을 계산한 값이  $61.88 \div 6.8$  보다 큰 것의 기호를 모두 쓰시오.

㉠  $50.76 \div 7.2$

㉡  $48.02 \div 4.9$

㉢  $37.29 \div 3.3$

㉣  $71.25 \div 9.5$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

8. 다음 나눗셈 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $2.46 \div 0.6$

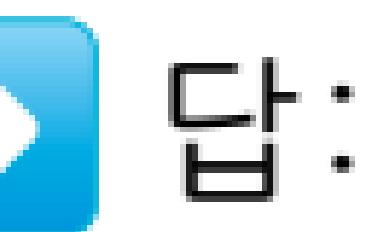
②  $9.66 \div 2.1$

③  $5.16 \div 1.2$

④  $10.92 \div 2.8$

⑤  $8.64 \div 2.4$

9. 길이가 66m인 끈이 있습니다. 상자를 한 개 포장하는데 끈이 2.75m 필요하다면 상자를 몇 개 포장할 수 있는지 구하시오.



답:

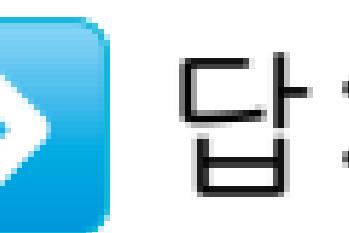
개

10. 다음 나눗셈에서 몫과 나머지를 바르게 말한 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 2 \quad 2 \\ 2.4 \overline{)54.7} \\ 48 \\ \hline 6 \quad 7 \\ 4 \quad 8 \\ \hline 1 \quad 9 \end{array}$$

- ① 몫 : 2.2, 나머지 : 19
- ② 몫 : 22, 나머지 : 1.9
- ③ 몫 : 2.2, 나머지 : 0.19
- ④ 몫 : 22, 나머지 : 0.19
- ⑤ 몫 : 22, 나머지 : 19

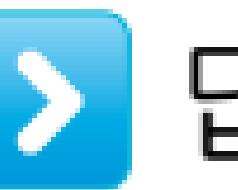
11. 철사 6.15m 의 무게는 242.9g 입니다. 이 철사 1m의 무게는 약 몇 g  
인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.



답: 약

g

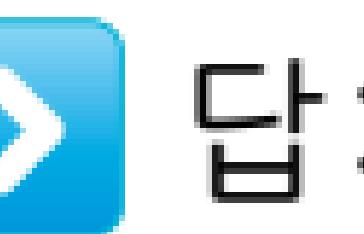
12. 작은 추 한 개의 무게는 11.8kg이고, 큰 추 한 개의 무게는 42.3kg입니다. 큰 추의 무게는 작은 추 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

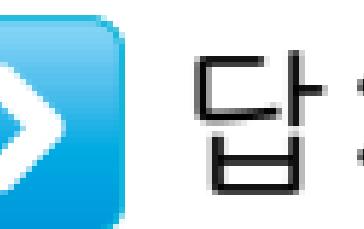
13. 넓이가  $54\text{cm}^2$ 인 직사각형의 가로의 길이는 4.5cm입니다. 이 직사각  
형의 세로의 길이는 몇 cm인지 구하시오.



단:

cm

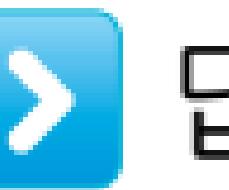
14. 기차는 1 시간 30 분 동안 114km를 달리고, 버스는 2 시간 45 분 동안 198km를 달렸습니다. 기차와 버스 중 어느 것이 더 빠른지 쓰시오.



답:

---

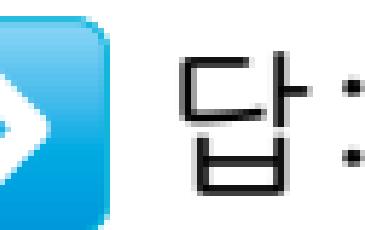
15. 선영이는 굴을 20.42kg을 뺐고, 어머니께서는 41.4kg을 뺏습니다. 두 사람이 딴 굴을 한 상자에 5.62kg씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합니까?



답:

개

16.  $7.1 \div 4.95$ 의 몫은 일정한 수가 되풀이됩니다. 몫의 소수점 아래 100  
째 번 자리의 숫자는 얼마인지를 구하시오.



답:

---

17.  안의 수 중에서 가장 작은 수를 쓰시오.

$$\boxed{\phantom{00}} \div 4.5 = 4 \cdots 0.3$$

$$\boxed{\phantom{00}} \div 7.2 = 2 \cdots 0.09$$

$$\boxed{\phantom{00}} \div 2.9 = 5 \cdots 0.8$$



답:

---

18.  $\triangle$ 의 값이 1보다 작은 것은 어느 것입니까?

①  $3.458 \div \triangle = 2.66$

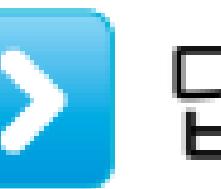
②  $67.44 \div \triangle = 56.2$

③  $38.34 \div \triangle = 42.6$

④  $25.568 \div \triangle = 7.52$

⑤  $57.5 \div \triangle = 12.5$

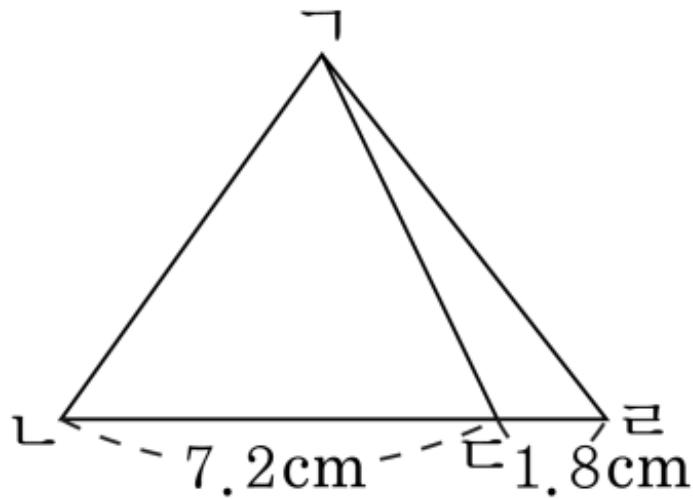
19. 어떤 수를 4.7로 나누면 몫이 5.3이고 나머지가 0.23입니다. 이 어떤 수를 3.25로 나누었을 때, 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.



답:

---

20. 다음 그림에서 삼각형  $\triangle ABC$ 의 넓이는  $28.8\text{cm}^2$  입니다. 삼각형  $\triangle ACD$ 의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$