

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

$$1.6 \div 0.4 = \frac{\boxed{}}{10} \div \frac{4}{10} = \boxed{\phantom{00}} \div 4 = \boxed{\phantom{0}}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

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

$$13.8 \div 0.6 = \frac{\boxed{}}{10} \div \frac{6}{\boxed{}} = \boxed{\phantom{00}} \div 6 = \boxed{\phantom{0}}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 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: \_\_\_\_\_

4. 다음 중  $16.036 \div 7.6$  과 뜻이 다른 것은 어느 것입니까?

①  $160.36 \div 76$

②  $1.6036 \div 0.76$

③  $1603.6 \div 760$

④  $1603.6 \div 7.6$

⑤  $0.16036 \div 0.076$

5.

다음 중 뜻이 다른 하나는 어느 것입니까?

①  $175.56 \div 23.1$

②  $175.56 \div 2.31$

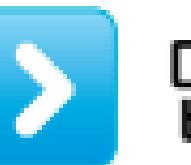
③  $1755.6 \div 231$

④  $17.556 \div 2.31$

⑤  $17556 \div 2310$

6. ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$  를 알맞게 써넣으시오.

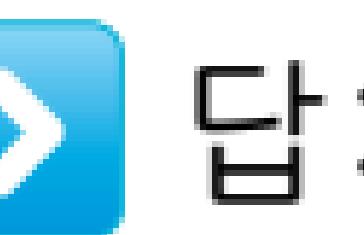
$$48 \div 3.2 \bigcirc 36 \div 2.25$$



답:

---

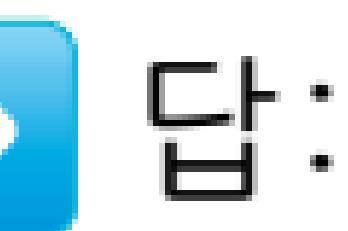
7. 14.56m 인 은행나무 옆에 0.52m 인 감나무 묘목이 있습니다. 은행나무의 높이는 감나무 묘목 높이의 몇 배입니까?



단:

배

8. ① 철근의 무게는 22.11kg이고, ④ 철근의 무게는 6.7kg입니다. ①  
철근의 무게는 ④ 철근의 무게의 몇 배인지 구하시오.



단:

배

9.

[ ] 안에 알맞은 수는 어느 것인지 고르시오.

$$6.9 \div 0.2 = 34 \cdots [ ]$$

① 1

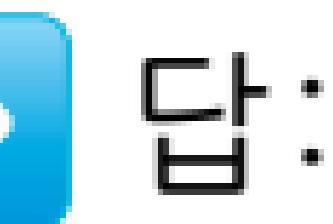
② 0.1

③ 0.01

④ 0.001

⑤ 0.0001

10. 무게가 600kg을 초과할 수 없는 엘리베이터에 몸무게가 31.2kg인 사람들이 탔다면, 모두 몇 명까지 탈 수 있겠는지 구하시오.



답:

명

11. 상자 하나를 포장하는 데 1.3m의 색 테이프가 사용된다고 합니다.  
124.5m의 색 테이프로 상자를 포장하고 있습니다. 현재 상자 43개를  
포장하였다면 앞으로 몇 개를 더 포장할 수 있고, 몇 m가 남는지  
차례대로 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_ 개



답: \_\_\_\_\_ m

12.

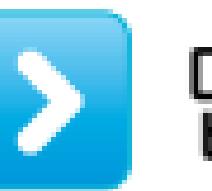
안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div 3.72 = 15.45 \cdots 0.006$$



답:

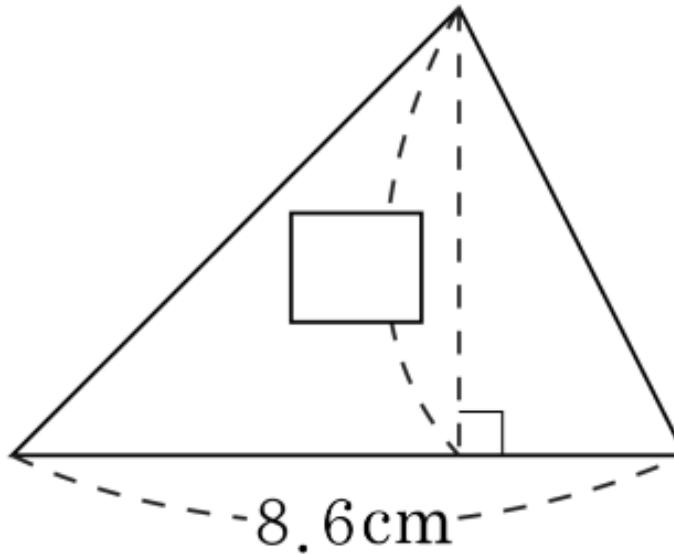
13. 아버지의 몸무게는 72.57kg이고, 영훈이의 몸무게는 41.3kg입니다.  
아버지의 몸무게는 영훈이의 몸무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수  
첫째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

14. 삼각형의 넓이가  $24.51\text{cm}^2$  인 삼각형의 높이를 구하시오.

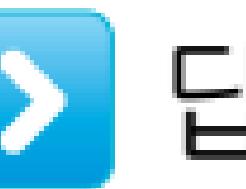


답:

\_\_\_\_\_

cm

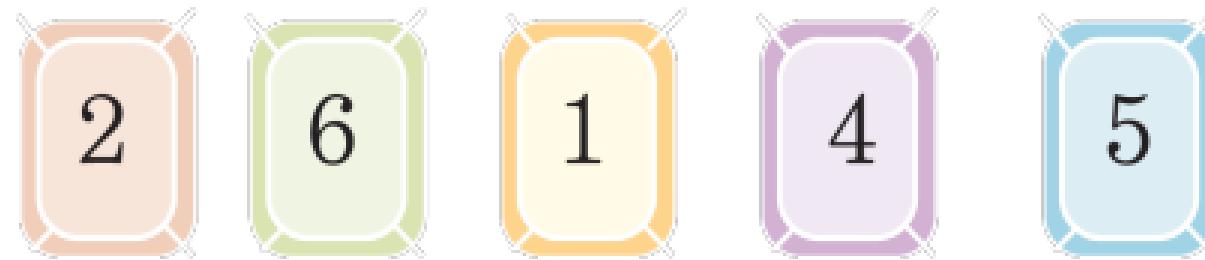
15. 가 막대 0.3m 의 무게는 2.49kg 이고, 나 막대 2.4m 의 무게는 5.28kg 입니다. 같은 길이로 비교할 때, 가 막대의 무게는 나 막대의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.



답: 약

배

16. 다음 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 수가 나오는 (소수 두 자리 수)÷(소수 한 자리 수)의 나눗셈을 만들어 그 몫을 구하시오.



답:

---

17. 노란색 테이프가 6.35m, 빨간색 테이프가 12.5m 있습니다. 이것을 각각 0.8m씩 잘라 나누어 주었습니다. 나누어 주고 남은 색 테이프의 길이의 합은 몇 m인지 구하시오.



답:

m

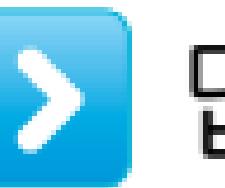
18. 1 시간 30 분 동안에 120.6km를 달릴 수 있는 자동차가 있습니다.  
이 자동차는 같은 빠르기로 45 분 동안에 몇 km를 달릴 수 있는지  
구하시오.



답:

km

19. 자전거는 한 시간에 25.5km를 가고 자동차는 1 시간 15 분 동안 97.5km를 갈 때, 자동차는 자전거보다 약 몇 배 더 빠른지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

20. ㉠, ㉡, ㉢ 중에서 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{7} \div 10.3 = 5 \cdots 0.29$$

$$\textcircled{2} \div 6.9 = 7 \cdots 0.58$$

$$\textcircled{5} \div 8.1 = 6 \cdots 1.2$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_