

1.  $5.6 \div 0.8$  과 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

- ①  $4.9 \div 0.7$       ②  $2.1 \div 0.3$       ③  $14.7 \div 2.1$   
④  $7.8 \div 1.3$       ⑤  $12.6 \div 1.8$

2. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
\_\_\_\_\_안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$2.392 \div 0.26 = \frac{\square}{100} \div \frac{26}{100} = \square \div 26 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 나눗셈과 뜻이 같은 것은 어느 것입니까?

$$10.56 \div 26.4$$

- ①  $1056 \div 264$
- ②  $105.6 \div 26.4$
- ③  $1.056 \div 2.64$
- ④  $10.56 \div 2.64$
- ⑤  $0.1056 \div 2640$

4. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $45.72 \div 3.6$       ②  $4.572 \div 36$       ③  $0.4572 \div 3.6$   
④  $457.2 \div 0.36$       ⑤  $4572 \div 36$

5. 다음 나눗셈의 계산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

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

- 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  $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

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

▶ 답: \_\_\_\_\_ 병

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

7. 다음 중 몫이 10 보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $20.3 \div 2.9$       ②  $3.44 \div 0.43$       ③  $17.29 \div 1.9$   
④  $2.754 \div 0.27$       ⑤  $20 \div 2.5$

8. 72.375 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 7.53 이고, 나머지가 0.087 이었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

9. □ 안의 수 중에서 가장 큰 수를 쓰시오.

$$\begin{array}{l} \square \div 2.3 = 4 \cdots 0.1, \quad \square \div 1.8 = 2 \cdots 0.04, \\ \square \div 3.6 = 3 \cdots 0.21 \end{array}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

$$12.7 \div 5.4$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

11. 다음 중 둘이 나누어지는 수보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $64 \div 0.8$       ②  $64 \div 1.6$       ③  $64 \div 2.4$   
④  $64 \div 3.2$       ⑤  $64 \div 6.4$

12. 평행사변형의 넓이는  $74.75\text{cm}^2$ 이고, 밑변의 길이는  $32.5\text{cm}$ 입니다.  
이 평행사변형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

13. 배 326.4kg을 한 상자에 12.5kg 씩 담으려고 합니다. 남김없이 모두 담으려면 상자는 적어도 몇 개가 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

14. 2시간 45분 동안 180.15 km를 달린 자동차가 있습니다. 이 자동차는 한 시간에 약 몇 km를 달린 셈인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

15. 보경이는 사과를 18.4kg 땄고, 정아는 11.35kg 땄습니다. 두 사람이  
만 사과를 한 상자에 4.25kg 씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합  
니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

16. ②철근의 무게는 22.11kg이고, ④철근의 무게는 6.7kg입니다. ②  
철근의 무개는 ④철근의 무개의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

17.  $36 \div 2.22$ 의 몫은 일정한 숫자가 반복됩니다. 몫의 소수점 아래 50 번째 자리의 숫자를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$8.5 \overline{)7.492}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

19. 어떤 수를 5.2로 나누었더니 몫이 1.58이고, 나머지가 0.044였습니다.  
어떤 수를 2.4로 나눈 몫을 소수 둘째 자리까지 구하고, 이 때의 나머지도 구하여 차례대로 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

20. 아래와 같은 직사각형 모양의 벽에 한 변의 길이가 0.4 m인 정사각형 모양의 타일을 빈틈없이 붙이려고 합니다. 타일은 모두 몇 장 필요한지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 장