

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.

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

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 크기를 비교하여 안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

$67.15 \div 7.9$ $71.04 \div 9.6$

 답: _____

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. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$146 \div 0.73 = \frac{\square}{100} \div \frac{\square}{100} = \square \div \square = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

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

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 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 $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$ | |

7. 나눗셈의 몫이 가장 큰 것을 찾아 기호를 쓰시오.

㉠ $24.3 \div 2.7$

㉡ $12.8 \div 1.6$

㉢ $17.5 \div 2.5$

㉣ $22.8 \div 3.8$

 답: _____

8. 감자 98.18 kg을 한 봉지에 4.2 kg 씩 담아서 팔았더니 30.98 kg이 남았습니다. 감자 몇 봉지를 팔았는지 구하시오.

 답: _____ 봉지

9. 18L의 주스를 병에 0.2L씩 담으려고 합니다. 음료수를 모두 담으려면 병이 몇 개 필요합니까?

 답: _____ 개

10. $19.58 \div 8.7$ 을 자연수 부분까지 구했을 때 검산식으로 바른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $8.7 \times 2 + 0.18$

② $8.7 \times 2 + 2.1$

③ $8.7 \times 2 + 0.218$

④ $8.7 \times 2 + 2.18$

⑤ $8.7 \times 2 + 0.21$

11. 길이가 29.47m 인 끈이 있습니다. 한 도막을 1.8m 씩 최대한 많이 자르면 몇 m가 남는지 구하시오.

 답: _____ m

12. 작은 추 한 개의 무게는 12.8 g 이고, 큰 추 한 개의 무게는 31.6 g 입니다. 큰 추의 무게는 작은 추 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

 답: 약 _____ 배

13. 몫이 나누어지는 수보다 큰 것을 모두 고르시오.

① $56 \div 16$

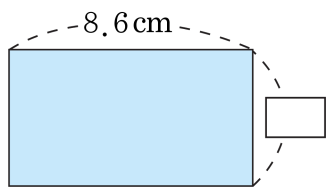
② $4 \div 1.25$

③ $49.2 \div 1$

④ $3.36 \div 0.84$

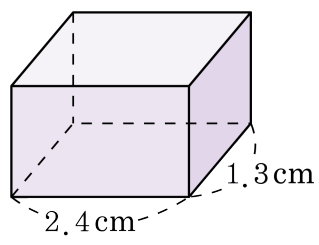
⑤ $0.45 \div 0.9$

14. 다음 직사각형의 넓이는 41.28cm^2 입니다. 가로 길이가 8.6cm 라면, 세로 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

15. 다음 직육면체의 부피는 4.68 cm^3 입니다. 직육면체의 높이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

16. Ⓜ, Ⓛ, Ⓢ 중에서 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

Ⓜ÷10.3 = 5⋯0.29
Ⓛ÷6.9 = 7⋯0.58
Ⓢ÷8.1 = 6⋯1.2

 답: _____

 답: _____

 답: _____

17. 어떤 수를 43으로 나누었을 때의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하면 1.6입니다. 이때, 어떤 수가 될 수 있는 수 중 가장 작은 수를 구하시오.

 답: _____

18. 어떤 수를 3.7 로 나누었더니 몫이 8.62 이고, 나머지가 0.015 였습니다.
어떤 수를 3.7 로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때, 나머지는 얼마인지 구하시오.

 답: _____

19. 주스 3.2L 가 들어 있는 병의 무게는 2.78kg 입니다. 이 병에서 주스의 0.75 만큼을 사용한 후 무게를 달아 보니 1.58kg 이었습니다. 병만의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

 답: _____ kg

20. 보경이는 사과를 18.4kg 닐고, 정아는 11.35kg 닐습니다. 두 사람이
판 사과를 한 상자에 4.25kg 씩 닐는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합
니까?

 답: _____ 개