

1. 계산을 하시오.  
 $10.5 \div 15$

 답: \_\_\_\_\_

2.  $66.5 \div 28$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{665}{100} \div 28$

②  $\frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$

③  $\frac{6650}{100} \times \frac{1}{28}$

④  $\frac{665}{10} \div 28$

⑤  $\frac{6650}{100} \div 28$

3. 다음 중 소수점 아래 0을 내려 계산해야 하는 나눗셈은 어느 것입니까?

①  $3.45 \div 15$

②  $4.48 \div 4$

③  $57.06 \div 9$

④  $62.85 \div 15$

⑤  $77.4 \div 4$

4. 다음 중 소수점 아래 0을 내림하는 계산이 없는 것은 어느 것입니까?

①  $40.4 \div 5$

②  $5.1 \div 6$

③  $46.4 \div 32$

④  $67.1 \div 22$

⑤  $47.5 \div 5$

5. 은석이는 연필 한 다스를 사서 5자루를 쓰고 나서 무게를 달아 보니 52.9 g이었습니다. 연필 한 자루는 약 몇 g인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (예 : 0.666... → 약 0.67)

 답: 약 \_\_\_\_\_ g

6. 슬기네 반 학생 37명은 이번 달에 재활용품을 56kg 모았습니다. 슬기네 반 학생 한 명당 약 몇 kg의 재활용품을 모은 것인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (0.666... → 약 0.67)

 답: 약 \_\_\_\_\_ kg

7. 넓이가  $77.3\text{ cm}^2$  이고, 밑변이  $14\text{ cm}$  인 삼각형의 높이가 약 몇  $\text{cm}$  인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (예 :  $0.666\cdots \rightarrow$  약  $0.67$ )

 답: 약 \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

8. 다음 소수 중에서  $3\frac{1}{4}$  과  $3\frac{7}{8}$  사이에 있는 수를 모두 고르시오.

- ① 3.78      ② 3.135      ③ 3.56      ④ 3.98      ⑤ 3.24

9. 다음 중  $1\frac{2}{5}$  에 가장 가까운 수를 고르시오.

- ①  $1\frac{1}{3}$       ②  $1\frac{7}{9}$       ③  $1\frac{6}{7}$       ④ 1.32      ⑤  $1\frac{11}{15}$

10. 분수와 소수 중  $\frac{4}{5}$ 에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

① 0.7

②  $\frac{11}{16}$

③ 0.625

④  $\frac{9}{10}$

⑤  $\frac{17}{20}$

11.  $101.74 \div 47$ 을 소수 둘째 자리에서 반올림한 몫과 소수 셋째 자리에서 반올림한 몫의 차는 얼마인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

12. 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠  $46.8 \div 6$

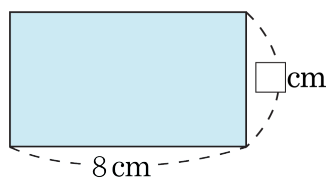
㉡  $90.16 \div 14$

㉢  $108.16 \div 13$

㉣  $136.51 \div 17$

 답: \_\_\_\_\_

13. 다음 그림은 넓이가  $51.6\text{ cm}^2$ 인 직사각형이다. 가로가  $8\text{ cm}$ 일 때, 세로는 몇  $\text{cm}$ 입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

14. 둘레의 길이가 52.08 cm인 정사각형이 있습니다. 이 정사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$ 입니까?

 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

15.  $17 \div 3$  은 나누어 떨어지지 않습니다. 이 계산을 소수 둘째 자리에서 나누어 떨어지게 하려면, 나누어지는 수에 얼마를 더해야 하는지 가장 작은 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

16. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

$3.3 \div 14 = 0.2357 \cdots$

 답: \_\_\_\_\_

17. 성진은 길이가 5.9m인 색 테이프를 가지고 있습니다. 이 색 테이프 중 70cm를 동생에게 주고 남은 색 테이프를 7등분하여 리본 7개를 만들었습니다. 리본 한 개를 만드는 데 사용한 색 테이프는 약 몇 m인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. (  $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)

 답: 약 \_\_\_\_\_ m

18. 다음과 같이 길이가 다른 4개의 끈을 연결하여 정삼각형을 만들었습니다. 정삼각형 한 변의 길이를 구하십시오. (단, 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. 약 0.666... → 약 0.67)

117.9 cm   136.8 cm   80.3 cm   169.2 cm

▶

답: 약 \_\_\_\_\_ cm

19. 6, 0, 5, 4의 숫자를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를 만든 다음 그 수의  $\frac{1}{3}$  배에 24.8을 더한 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

20.  $17 \div 6$  은 나누어 떨어지지 않습니다. 이 계산을 소수 둘째 자리에서 나누어 떨어지게 하려면, 나누어지는 수에 얼마를 더해야 하는지 가장 작은 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_