

1. 다음을 계산하여  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) 53.3 \div 26 = \frac{\square}{10} \times \frac{1}{26} = \frac{\square}{100} \times \frac{1}{26} = \frac{\square}{100} = \square$$

$$(2) 77.7 \div 15 = \frac{\square}{10} \times \frac{1}{15} = \frac{\square}{100} \times \frac{1}{15} = \frac{\square}{100} = \square$$



답:

---

2. 다음 나눗셈을 하시오.

$$8.84 \div 4$$



답:

\_\_\_\_\_

3. [보기]와 같이 소수를 분수로 고쳐서 계산하시오.

$$12.4 \div 4 = \frac{124}{10} \div 4 = \frac{124}{10} \times \frac{1}{4} = \frac{31}{10} = 3.1$$

(1)  $20.8 \div 8$

(2)  $15.4 \div 11$

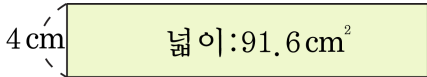
(3)  $10.8 \div 12$

(4)  $30.9 \div 3$



답: \_\_\_\_\_

4. 직사각형의 가로 길이는 몇 cm입니까?



답:

\_\_\_\_\_ cm

5. 물 10.8 L를 컵 9 개에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 개의 컵에 몇 L를 담아야 하는지 구하시오.



답:

           L

6. 둘레가 53.92 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하시오.



답:

cm

---

7. 다음 중에서 몫이 나누어 떨어지지 않는 나눗셈을 모두 고르면?

①  $38.5 \div 25$

②  $12.8 \div 7$

③  $26 \div 3$

④  $23 \div 8$

⑤  $9.45 \div 9$

8.  $5 \div 4$ 를 계산하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) 5 \div 4 = \frac{\square}{10} \div 4 = \frac{\square}{10} \times \frac{1}{4}$$

$$(2) 5 \div 4 = \frac{\square}{100} \div 4 = \frac{\square}{100} \times \frac{1}{4}$$

(3) 은 4로 나누어 떨어집니다.

(4)  $500 \div 4 = 125$  이므로  $5 \div 4 = \square$ 입니다.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

9. 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$6 \div 8$$



답: \_\_\_\_\_

10. 67 cm의 색 테이프를 14등분 하려고 합니다. 한 도막의 길이는 약 몇 cm가 되는지 소수 셋째 자리에서 반올림하여 구하시오. ( $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약 \_\_\_\_\_ cm

11. 범석이는 운동장을 7바퀴 도는 데 9분이 걸렸습니다. 한 바퀴 도는 데는 약 몇 분이 걸렸는지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.  
(예 :  $0.66\cdots \rightarrow$  약 0.7)



답: 약

분

**12.** 어떤 수를 7로 나누어야 하는데 잘못하여 곱하였더니 120.4가 되었습니다. 바르게 계산했을 때의 몫은 얼마가 되는지 소수 둘째 자리까지 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

**13.** 71.98 cm의 색 테이프를 12등분하려고 합니다. 한 도막의 길이는 약 몇 cm나 되는지 반올림하여 소수 둘째 자리에서 나타내시오. (예 :  $0.666 \dots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약

\_\_\_\_\_ cm

14. 어느 기차가 18분 동안에 48.3 km를 달린다고 합니다. 이 기차는 1분에 약 몇 km씩 달린 셈인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하십시오. (예 :  $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약 \_\_\_\_\_ km

15. 거리가 65 m인 도로 한 쪽에 일정한 간격으로 8개의 가로등을 세우고 합니다. 가로등 사이의 간격은 약 몇 m가 되는지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. ( $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약 \_\_\_\_\_ m

16. 무게가 55g인 빈 상자에 똑같은 과자를 36봉지씩 담았습니다. 이 과자 5상자의 무게는 4kg 814g입니다. 과자 한 봉지의 무게는 약 몇 g인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. ( $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약

\_\_\_\_\_ g

17. 어느 기차가 14분 동안에 31.7 km를 달린다고 합니다. 이 기차는 1분에 약 몇 km씩 달린 셈인지 구하시오. (반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.  $0.666\cdots \rightarrow$  약 0.67)



답: 약 \_\_\_\_\_ km

18. 분모가 7인 가분수가 있습니다. 이 가분수의 분자를 분모로 나누었더니 몫이 2이고, 나머지가 3이었습니다. 이 분수를 소수로 나타내시오.  
(단, 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.)



답: \_\_\_\_\_

19. 다음 중  $\frac{3}{5}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

① 0.63

②  $\frac{7}{11}$

③  $\frac{5}{7}$

④  $\frac{2}{3}$

⑤ 0.59

**20.** 다음 중  $3\frac{3}{5}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

① 3.63

②  $3\frac{7}{11}$

③  $3\frac{5}{7}$

④  $3\frac{2}{3}$

⑤ 3.59

**21.** 분수와 소수 중  $1\frac{4}{5}$ 에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

① 1.7

②  $1\frac{11}{16}$

③ 1.625

④  $1\frac{9}{10}$

⑤  $1\frac{17}{20}$

**22.** 다음 중  $1\frac{7}{25}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

①  $1\frac{3}{5}$

②  $1\frac{1}{4}$

③ 1.3

④  $1\frac{1}{2}$

⑤  $1\frac{2}{5}$

**23.** 다음 중  $1\frac{3}{5}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

- ① 1.63      ②  $1\frac{7}{11}$       ③  $1\frac{5}{7}$       ④  $1\frac{2}{3}$       ⑤ 1.59

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

①  $5\frac{1}{3}$

②  $5\frac{7}{9}$

③  $5\frac{6}{7}$

④ 5.32

⑤  $5\frac{11}{15}$