

1. 안에 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$10 \div 4 = 10 \times$$

㉠ $\frac{1}{7}$

㉡ $\frac{1}{20}$

㉢ $\frac{1}{4}$

㉤ $\frac{1}{3}$



답:

2. $24 \div 5$ 의 몫을 바르게 구한 것을 고르시오.

① $\frac{1}{24}$

② $\frac{5}{24}$

③ $\frac{1}{5}$

④ $4\frac{1}{5}$

⑤ $4\frac{4}{5}$

3. 다음은 분수의 나눗셈이다. 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 쓰시오.

$$\frac{2}{7} \div 3 \rightarrow \frac{2}{7} \text{의 } \boxed{}$$

㉠ $\frac{1}{3}$

㉡ $\frac{4}{5}$

㉢ $\frac{1}{5}$

㉤ $\frac{4}{9}$



답: _____

4. 나눗셈을 하시오.

$$5\frac{1}{4} \div 7$$

① $\frac{1}{4}$

② $\frac{1}{2}$

③ $\frac{3}{4}$

④ $1\frac{1}{4}$

⑤ $1\frac{1}{2}$

5. 다음을 계산하시오.

$$\frac{14}{15} \div 5 \div 7$$

① $\frac{1}{75}$

② $\frac{2}{75}$

③ $\frac{4}{75}$

④ $\frac{7}{75}$

⑤ $\frac{11}{75}$

6. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{7} \div 2 \times 3$$

① $\frac{1}{7}$

② $\frac{2}{7}$

③ $\frac{4}{7}$

④ $\frac{5}{7}$

⑤ $\frac{6}{7}$

7. $\frac{14}{5}\text{m}$ 의 색 테이프를 7 명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 사람이 가지게 되는 색 테이프의 길이를 구하는 식으로 옳은 것은 어느 것인지 고르시오.

① $7 \times \frac{5}{14}$
④ $7 \div \frac{14}{5}$

② $\frac{14}{5} \div \frac{1}{7}$
⑤ $\frac{14}{5} \times \frac{1}{7}$

③ $\frac{5}{14} \times \frac{7}{1}$

8. 어느 직사각형의 넓이가 24 m^2 이고, 가로가 7 m 라면 세로는 몇 m 인지 구하시오.

① $3\frac{1}{7}\text{ m}$

② $3\frac{2}{7}\text{ m}$

③ $3\frac{3}{7}\text{ m}$

④ $3\frac{4}{7}\text{ m}$

⑤ $3\frac{5}{7}\text{ m}$

9. 생일잔치 후 음료수가 $\frac{5}{9}$ L 씩 3 병이 남았습니다. 이 음료를 4 명의 친구들에게 똑같이 나누어 주려고 한다면 한 사람에게 몇 L 씩 주면 되는지 구하시오.



답:

L

10. $1\frac{2}{3}$ kg 짜리 핫케익 가루 4 봉지가 있습니다. 이것으로 똑같은 크기의 핫케익을 7 개 만들려면 케익 1 개를만드는 데 몇 kg 의 핫케익 가루가 사용되겠습니까?

① $\frac{2}{21}$ kg

② $\frac{10}{21}$ kg

③ $\frac{20}{21}$ kg

④ $1\frac{2}{21}$ kg

⑤ $1\frac{10}{21}$ kg

11. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$6\frac{2}{5} \div 8 \quad \bigcirc \quad \frac{10}{3} \div 20$$



답:

12. 다음 나눗셈을 하시오.

$$6.75 \div 5$$



답: _____

13. 나눗셈을 하시오.

$$11.28 \div 12$$



답:

14. 4주일 동안에 32.2분 늦게 가는 시계가 있습니다. 이 시계는 하루에 몇 분씩 늦게 가는 셈인지 구하시오.



답:

_____분

15. 몫을 반올림하여 괄호 안의 자리까지 나타내시오.

$$100 \div 17 \text{ (소수 둘째 자리)}$$



답: _____

16. 어떤 수를 5 로 나누었더니 $2\frac{2}{3}$ 이 되었습니다. 이 수를 3 으로 나누었다면 얼마가 되는지 구하시오.

① $1\frac{4}{9}$

② $2\frac{4}{9}$

③ $3\frac{4}{9}$

④ $4\frac{4}{9}$

⑤ $5\frac{4}{9}$

17. 다음 중 몫의 소수 첫째 자리 숫자가 0인 나눗셈을 찾으시오.

① $2.48 \div 8$

② $4.2 \div 4$

③ $42.3 \div 3$

④ $12.6 \div 9$

⑤ $15.3 \div 6$

18. 다음 나눗셈 중에서 몫이 1보다 큰 것은 어느 것입니까?

① $0.42 \div 6$

② $3.12 \div 2$

③ $0.54 \div 5$

④ $6.4 \div 8$

⑤ $4.8 \div 6$

19. 리본 26 개를 만드는 데 1419.6 cm 의 끈이 필요합니다. 같은 리본 40 개를 만드는 데 몇 cm 의 끈이 필요한지 구하시오.



답:

_____ cm

20. 선영이는 38.81 cm 의 리본을 가지고 있습니다. 5.75 cm 는 장식하는데 사용하고, 나머지를 6명의 학생들에게 똑같이 나누어 주었습니다. 한 학생이 몇 cm 의 리본을 받게 되는지 소수로 나타내시오.



답:

_____ cm

21. 길이가 132 m 55 cm 인 철사를 똑같이 11도막으로 잘랐습니다. 철사 한 도막의 길이는 몇 m인지 구하시오.



답:

m

22. 나눗셈의 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠ $24 \div 32$

㉡ $7 \div 8$

㉢ $36 \div 6 \div 24$

㉣ $72 \div 16 \div 6$



답: _____

23. 한 시간에 4.95 km를 날아가는 새가 있습니다. 이 새가 같은 빠르기로 1초 동안에 날아가는 거리는 몇 m인지 구하시오.



답:

m

24. 4시간 동안 228.47 km를 달리는 자동차가 있습니다. 같은 빠르기로 30분 동안 달린 거리를 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.
($0.666 \dots \rightarrow$ 약 0.67)



답: 약 _____ km

25. 넓이가 66.3 cm^2 이고, 밑변이 14 cm 인 삼각형의 높이는 약 몇 cm 인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. (예 : $0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)



답:

_____ cm