

1. 다음은 나눗셈을 곱셈식으로 고친 것입니다. 바르게 나타내지 않은 것은 어느 것입니까?

① $3 \div 4 = \frac{1}{4} \times \frac{3}{1}$

② $12 \div 5 = 12 \times \frac{1}{5}$

③ $5 \div 9 = 5 \times \frac{1}{9}$

④ $5 \div 2 = 2 \times \frac{1}{5}$

⑤ $7 \div 2 = 7 \times \frac{1}{2}$

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 나눗셈입니다. 안에 알맞은 수는 얼마입니까?

$$\frac{4}{5} \div 2 \rightarrow \text{ 의 } \frac{1}{2}$$

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{4}{5}$

③ $\frac{1}{5}$

④ $\frac{3}{5}$

⑤ $\frac{4}{9}$

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4\frac{1}{6} \div 5 = \frac{\square}{6} \times \frac{\square}{5} = \frac{\square}{6}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 다음 보기와 계산 결과가 같은 식을 고르시오.

보기

$$\frac{\square}{\triangle} \times \star \div \bigcirc$$

①
$$\frac{\square \times \star}{\triangle \times \bigcirc}$$

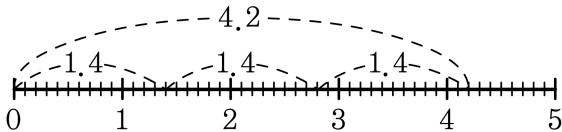
②
$$\frac{\square \times \star \times \bigcirc}{\triangle}$$

③
$$\frac{\square \div \star}{\triangle \times \bigcirc}$$

④
$$\frac{\square}{\triangle \times \star \times \bigcirc}$$

⑤
$$\frac{\triangle \times \star \times \bigcirc}{\square}$$

6. 수직선을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



$$4.2 \div 3 =$$



답:

7. 안에 ① + ② + ③ 의 값을 구하시오.

$$54.36 \div 9 = \frac{5436}{100} \div 9 = \frac{5436}{100} \times \frac{1}{\text{①}} = \frac{\text{②}}{100} = \text{③}$$



답:

8. 보기를 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

보기

$$18 \div 6 = 3 \Rightarrow 1.8 \div 6 = 0.3$$

$$222 \div 6 = 37 \Rightarrow 2.22 \div 6 = \square$$



답:

9. 다음 나눗셈을 하시오.

$$4 \overline{) 9.48}$$



답:

10. 다음 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$58.85 \div 11 \bigcirc 74.9 \div 14$$



답:

11. 둘레의 길이가 46.8 m 인 정사각형 모양의 꽃밭을 만들려고 합니다.
한 변을 몇 m로 하면 되는지 구하시오.



답:

m

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$5\frac{2}{7} \div 4 = \frac{\square}{7} \times \frac{1}{\square} = \frac{\square}{28} = \square \frac{\square}{28}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

13. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$3\frac{1}{5} \div 4 \rightarrow \frac{\square}{5} \text{의} \frac{1}{\square} \rightarrow \frac{\square}{5} \times \frac{1}{\square} = \frac{4}{5}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

14. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1\frac{1}{7} \div 3 = \frac{\square}{7} \div 3 = \frac{\square}{7} \times \frac{1}{\square} = \frac{8}{21}$$



답: _____



답: _____



답: _____

15. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1\frac{3}{7} \div 2 \div 5 = \left(\frac{\square}{7} \times \frac{1}{\square} \right) \div 5 = \frac{\square}{7} \times \frac{1}{\square} = \frac{1}{7}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

16. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$3\frac{1}{4} \div 5 \div 13 = \frac{\square}{4} \times \frac{1}{\square} \times \frac{1}{\square} = \frac{1}{\square}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

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



답:

L

18. 다음을 계산하고 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$2\frac{7}{10} \times 5 \div 9$$

㉠ $\frac{4}{7}$

㉡ 11

㉢ $1\frac{1}{2}$

㉣ $1\frac{5}{21}$

㉤ 63



답: _____

19. 다음을 계산하고 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$1\frac{1}{7} \div 4 \times 3$$

㉠ $\frac{5}{12}$

㉡ $3\frac{1}{8}$

㉢ $1\frac{1}{2}$

㉣ $\frac{6}{7}$



답: _____

20. 나눗셈을 계산하시오.

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



답: _____

21. 과자점에서는 매일 똑같은 양의 밀가루를 쓰는데 10 일 동안 $7\frac{2}{3}$ kg 의 밀가루를 사용했습니다. 3 일 동안 사용하는 밀가루 양은 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg

22. 두 나눗셈의 몫의 크기를 비교하여 $>$, $=$, $<$ 로 알맞게 나타내시오.

$$2\frac{1}{4} \div 3 \quad \bigcirc \quad 3\frac{1}{3} \div 5$$



답:

23. 다음을 계산하시오.

$$86.8 \div 7$$



답: _____

24. 나눗셈의 몫을 비교하여 안에 $>$, $<$, $=$ 를 써넣으시오.

$$36.82 \div 7 \bigcirc 38.96 \div 8$$



답:

25. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{9}{5} \div 21$$

① $\frac{1}{35}$

② $\frac{2}{35}$

③ $\frac{3}{35}$

④ $\frac{4}{35}$

⑤ $\frac{6}{35}$

26. 어느 공장에서는 $\frac{15}{17}\text{m}$ 의 끈을 똑같이 잘라서 모두 10 개의 리본을 만들려고 합니다. 리본 한 개를 만들기 위해 필요한 리본의 길이는 몇 m 입니까?

① $\frac{3}{34}\text{m}$

② $\frac{25}{34}\text{m}$

③ $\frac{5}{17}\text{m}$

④ $\frac{10}{17}\text{m}$

⑤ $\frac{25}{170}\text{m}$

27. 어떤 평행사변형이 넓이가 $18\frac{1}{3} \text{ cm}^2$ 이고 높이가 6 cm입니다. 이 도형의 밑변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

① $3\frac{1}{3} \text{ cm}$

② $3\frac{1}{5} \text{ cm}$

③ $3\frac{1}{7} \text{ cm}$

④ $3\frac{1}{12} \text{ cm}$

⑤ $3\frac{1}{18} \text{ cm}$

28. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{1}{5} \div 2 \div 2$$

① $\frac{1}{5}$

② $\frac{2}{5}$

③ $\frac{3}{5}$

④ $\frac{4}{5}$

⑤ 1

29. 한 봉지의 무게가 $3\frac{3}{4}$ kg인 설탕 3 봉지가 있습니다. 이 설탕을 5 명이 똑같이 나누어 가진다면, 한 사람이 설탕을 몇 kg씩 가지게 되는지 구하시오.

① $\frac{3}{5}$ kg

② $1\frac{1}{4}$ kg

③ $2\frac{1}{4}$ kg

④ $6\frac{3}{4}$ kg

⑤ $11\frac{1}{4}$ kg

30. 강식이는 2 시간에 $5\frac{1}{4}$ km 를 갈 수 있다. 같은 빠르기로 강식이가 3 시간 동안 갈 수 있는 거리는 몇 km 인지 구하시오.

① $1\frac{7}{8}$ km

② $3\frac{7}{8}$ km

③ $5\frac{7}{8}$ km

④ $7\frac{7}{8}$ km

⑤ $9\frac{7}{8}$ km

31. 안에 알맞은 수는 무엇인지 구하시오.

$$\frac{5}{8} \div \boxed{} \times 6 = 30$$

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{1}{4}$

③ $\frac{1}{8}$

④ $\frac{1}{16}$

⑤ $\frac{1}{32}$

32. 3시간에 90.3 km를 달리는 기차가 있습니다. 이 기차가 같은 속도로 12시간 동안 달린다면 몇 km의 거리를 가겠는지 구하시오.



답:

_____ km

33. 똑같은 음료수 24개가 담긴 상자의 무게가 7.4kg입니다. 상자만의 무게가 1.16kg 이라고 할 때, 음료수 1개의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg