

1. 우유 $\frac{8}{9}$ L를 한 명이 $\frac{2}{9}$ L씩 마신다면 모두 몇 명이 마실 수 있는지 구하시오.



답:

명

2. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

3. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐서 계산하는 과정입니다.
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$57.6 \div 3.6 = \frac{576}{10} \div \frac{36}{10} = 576 \div \square = \square$$



답: _____



답: _____

4. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4.32 \div 0.12 = \frac{\square}{100} \div \frac{12}{\square} = \square \div 12 = \square$$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

5.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$322.5 \div \boxed{} = 3.225 \div 7.5$$



답:

6. 다음 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 써넣으시오.

$$3 \text{과 } 4 \text{의 비} \Rightarrow \square : \square$$

 답: _____

 답: _____

7. 1 : 8 은 에 대한 의 비인지 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.



답:



답:

8. 비율을 백분율로 기호와 함께 나타내시오.

$$\frac{3}{4}$$



답:

%

9. 다음 중 계산 결과가 틀린 것은 어느 것입니까?

① $\frac{15}{13} \div \frac{2}{7} = 4\frac{1}{26}$

② $\frac{11}{6} \div \frac{3}{5} = 3\frac{1}{18}$

③ $\frac{5}{4} \div \frac{8}{7} = 1\frac{3}{32}$

④ $\frac{7}{3} \div \frac{5}{2} = \frac{14}{15}$

⑤ $\frac{11}{8} \div \frac{2}{3} = 2\frac{3}{16}$

10. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$45 \div 0.18 = \frac{4500}{\square} \div \frac{\square}{100} = \square \div \square = \square$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

11. 길이가 9 cm 인 색 테이프를 0.6 cm 의 길이로 자르면 색 테이프는 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.



답:

도막

12. 다음 비의 값을 구하시오.

$$14 : 4$$

① $\frac{2}{7}$

② $3\frac{1}{2}$

③ $\frac{4}{7}$

④ $7\frac{1}{2}$

⑤ 14.4

13. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{12}{13} \div \frac{5}{13}$$

① $2\frac{2}{5}$

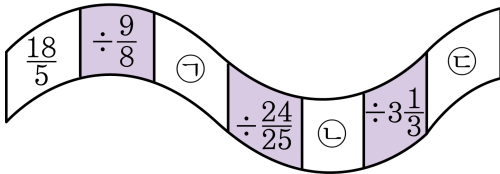
② $2\frac{1}{5}$

③ $\frac{5}{12}$

④ $1\frac{4}{5}$

⑤ $1\frac{2}{5}$

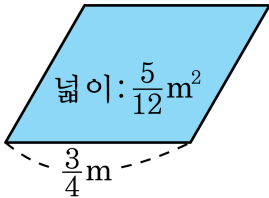
14. 다음 빈칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



- ① ㉠ $3\frac{1}{5}$, ㉡ $\frac{1}{3}$, ㉢ 1
- ③ ㉠ $3\frac{1}{5}$, ㉡ $2\frac{1}{3}$, ㉢ 2
- ⑤ ㉠ $3\frac{1}{5}$, ㉡ $3\frac{2}{3}$, ㉢ 3

- ② ㉠ $3\frac{1}{5}$, ㉡ $3\frac{1}{3}$, ㉢ 1
- ④ ㉠ $3\frac{1}{5}$, ㉡ $1\frac{1}{3}$, ㉢ 2

15. 다음 평행사변형의 밑변의 길이가 $\frac{3}{4}$ m 일 때, 높이를 구하시오.



- ① $\frac{7}{12}$ m ② $\frac{11}{12}$ m ③ $\frac{4}{9}$ m ④ $\frac{5}{9}$ m ⑤ $1\frac{7}{9}$ m

16. 헤란이는 한 시간에 2.3 km 씩 걷는다고 합니다. 9.2 km 를 걸으려면 몇 시간이 걸리겠는지 구하시오.



답:

시간

17. 안에 알맞은 수는 어느 것인지 고르시오.

$$6.9 \div 0.2 = 34 \cdots \square$$

① 1

② 0.1

③ 0.01

④ 0.001

⑤ 0.0001

18. 다음 중 몫이 나누어지는 수보다 큰 것을 모두 고르시오.

① $2.8 \div 5.6$

② $4.6 \div 0.4$

③ $0.1 \div 0.9$

④ $7.6 \div 12.45$

⑤ $8.1 \div 1.08$

19. 넓이가 54cm^2 인 직사각형의 가로와 길이는 4.5cm 입니다. 이 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

20. 43.9L 의 주스를 0.84L 들이의 컵에 나누어 담으려고 합니다. 컵은 적어도 몇 개가 있어야 하는지 구하시오.



답:

개