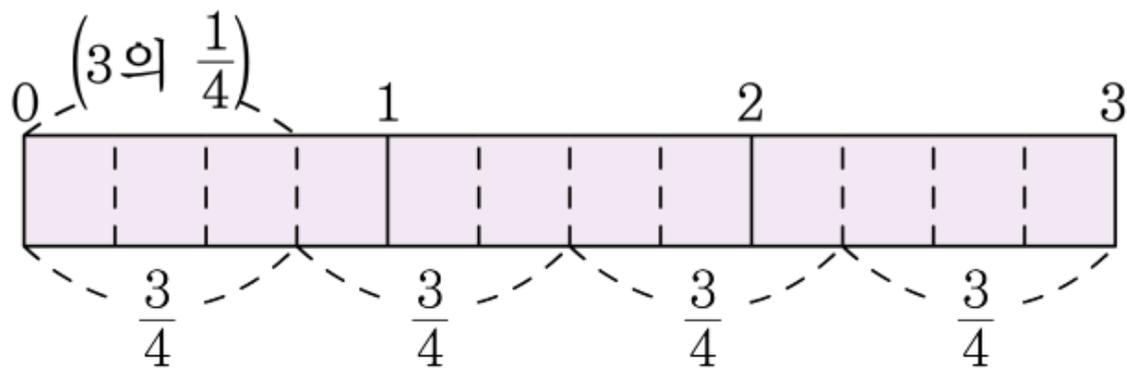


1. 그림을 보고, 안에 알맞은 분수를 써넣으시오.

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



답: _____

2. 나눗셈의 몫을 분수로 나타내시오.

(1) $3 \div 7$

(2) $9 \div 10$

(3) $1 \div 6$

(4) $9 \div 11$

(5) $7 \div 8$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

① $5 \div 8 = \frac{8}{5}$

② $\frac{3}{4} \div 4 = \frac{3}{8}$

③ $11 \div 2 = 4\frac{1}{2}$

④ $16 \div 5 = 3\frac{1}{5}$

⑤ $\frac{2}{9} \div 6 = \frac{2}{27}$

4. 다음을 계산하시오.

(1) $\frac{17}{6} \div 2$

(2) $\frac{25}{2} \div 15$

(3) $\frac{27}{8} \div 15$

(4) $\frac{40}{7} \div 2$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

5. 연필 한 자루의 무게가 모두 똑같은 연필 4 다스의 무게를 재었더니 $275\frac{2}{3}$ g입니다. 이 연필 한 자루의 무게는 몇 g인지 구하시오.

① $1\frac{107}{144}$ g

② $2\frac{107}{144}$ g

③ $3\frac{107}{144}$ g

④ $4\frac{107}{144}$ g

⑤ $5\frac{107}{144}$ g

6. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) \frac{19}{14} \div 7 = \frac{19}{14} \times \frac{1}{\square}$$

$$(2) 8 \div 3 = 8 \times \frac{1}{\square}$$

$$(3) 10 \div 9 = 10 \times \frac{1}{\square}$$

$$(4) 2\frac{3}{7} \div 17 = \frac{\square}{7} \times \frac{1}{\square}$$

$$(5) 2\frac{2}{11} \div 8 = \frac{\square}{11} \times \frac{1}{\square}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

7. 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 $3\frac{5}{7}\text{ m}$

8. 우유 $1\frac{2}{7}$ L 를 세 사람이 똑같이 나누어 마셨습니다. 한 사람이 마신 우유는 몇 L입니까?

① $\frac{1}{7}$ L

② $\frac{2}{7}$ L

③ $\frac{3}{7}$ L

④ $\frac{4}{7}$ L

⑤ $\frac{5}{7}$ L

9. 무게가 똑같은 상자 7 개의 무게를 재었더니 $5\frac{4}{9}$ kg 이었습니다. 상자 한 개의 무게는 몇 kg입니까?

① $\frac{7}{9}$ kg

② $1\frac{7}{9}$ kg

③ $2\frac{7}{9}$ kg

④ $3\frac{7}{9}$ kg

⑤ $4\frac{7}{9}$ kg

10. 콩 $25\frac{1}{3}$ kg을 네 사람이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 사람이 몇 kg씩 가지게 되는지 구하시오.



답:

_____ kg

11. 다음 계산과정에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) \frac{9}{8} \div 12 \div 4 = \frac{9}{8} \times \boxed{} \div 4 = \boxed{} \times \frac{1}{4} = \boxed{}$$

$$(2) \frac{15}{11} \div 5 \div 2 = \frac{15}{11} \times \boxed{} \div 2 = \boxed{} \times \frac{1}{\boxed{}} = \boxed{}$$



답: _____

12. 딸기가 한 상자에 $6\frac{3}{8}$ kg 씩 들어 있습니다. 이 딸기 4 상자를 5 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람이 갖게 되는 딸기의 무게를 구하는 식으로 바른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $6\frac{3}{8} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{5}$

② $6\frac{3}{8} \div 4 \times 5$

③ $6\frac{3}{8} \times \frac{1}{4} \times 5$

④ $6\frac{3}{8} \times 4 \div 5$

⑤ $6\frac{3}{8} \times 4 \div \frac{1}{5}$

13. $16\frac{2}{3}$ L 의 식용유를 5 개의 큰 병에 똑같이 나누어 담은 후, 이 중 한 병에 들어 있는 식용유를 다시 4 개의 작은 병에 똑같이 나누어 담았습니다. 작은 병 1 개에 들어 있는 식용유는 몇 L 인지 구하시오.

① $\frac{1}{6}$ L

② $\frac{1}{3}$ L

③ $\frac{1}{2}$ L

④ $\frac{2}{3}$ L

⑤ $\frac{5}{6}$ L

14. ㉠은 ㉡의 몇 배인지 구하시오.

$$\textcircled{㉠} 2\frac{5}{6} \div 34 \times 4$$

$$\textcircled{㉡} 1\frac{1}{3} \div 4 \div 3$$



답:

배

15. 삼각형의 넓이가 $4\frac{1}{3} \text{ cm}^2$ 이고 밑변이 4 cm 일 때, 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

① $\frac{1}{3} \text{ cm}$

② $1\frac{2}{3} \text{ cm}$

③ $2\frac{1}{6} \text{ cm}$

④ $3\frac{1}{4} \text{ cm}$

⑤ $4\frac{1}{3} \text{ cm}$

16. 다음을 보고, 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

$$3\frac{3}{4} \div 5 \times 2 = \frac{15}{4} \times \frac{1}{5} \times 2 = \frac{3}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{8}$$
$$3\frac{3}{4} \div 5 \div 2 = \frac{15}{4} \times \frac{1}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{8}$$

분수와 자연수의 나눗셈이 잇달아 있는 경우에는 앞에서부터 차례로 계산할 수도 있고, 대분수를 가분수로 고친 뒤, □식으로 고쳐서 한꺼번에 약분하여 계산할 수도 있습니다.

 답: _____

17. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

(1) $1\frac{5}{7} \div 14 \bigcirc \frac{1}{7}$

(2) $\frac{20}{3} \div 25 \bigcirc \frac{7}{30}$

(3) $2\frac{6}{11} \div 14 \bigcirc \frac{9}{66}$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

18. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$5\frac{1}{4} \div 7 \quad \bigcirc \quad 7\frac{1}{5} \div 9$$



답: _____

19. 길이가 $13\frac{5}{7}$ m 인 철사를 똑같이 잘라서 크기가 같은 정사각형 6 개를 만들었습니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 m입니까?

① $\frac{1}{7}$ m

② $\frac{4}{7}$ m

③ $1\frac{2}{7}$ m

④ 2 m

⑤ $2\frac{3}{7}$ m

20. 어떤 분수에 12 를 곱했더니 $5\frac{1}{7}$ 이 되었습니다. 어떤 분수는 얼마입니까?
니까?

① $\frac{1}{7}$

② $\frac{2}{7}$

③ $\frac{3}{7}$

④ $\frac{4}{7}$

⑤ $\frac{5}{7}$