

1.  안에 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$7 \div 20 = 7 \times \text{$$

㉠  $\frac{1}{7}$

㉡  $\frac{1}{20}$

㉢  $\frac{1}{4}$

㉣  $\frac{1}{3}$



답: \_\_\_\_\_

**2.** 나눗셈의 몫을 분수로 나타낸 것 중 옳지 않은 것을 고르시오.

①  $3 \div 7 = \frac{3}{7}$

②  $7 \div 22 = \frac{7}{22}$

③  $4 \div 9 = \frac{4}{9}$

④  $6 \div 17 = 2\frac{5}{6}$

⑤  $2 \div 5 = \frac{2}{5}$

3.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

4.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

5. 주유소에서  $5\frac{2}{7}$ L 의 석유를 똑같이 6 사람에게 나누어 주려고 합니다.

한 사람이 가져가는 석유의 양을 구하는 식으로 옳은 것을 고르시오.

①  $6 \div 5\frac{2}{7}$

②  $6 \times 5\frac{2}{7}$

③  $5\frac{2}{7} \div \frac{1}{6}$

④  $5\frac{2}{7} \times \frac{1}{6}$

⑤  $5\frac{2}{7} \times 6$

6.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

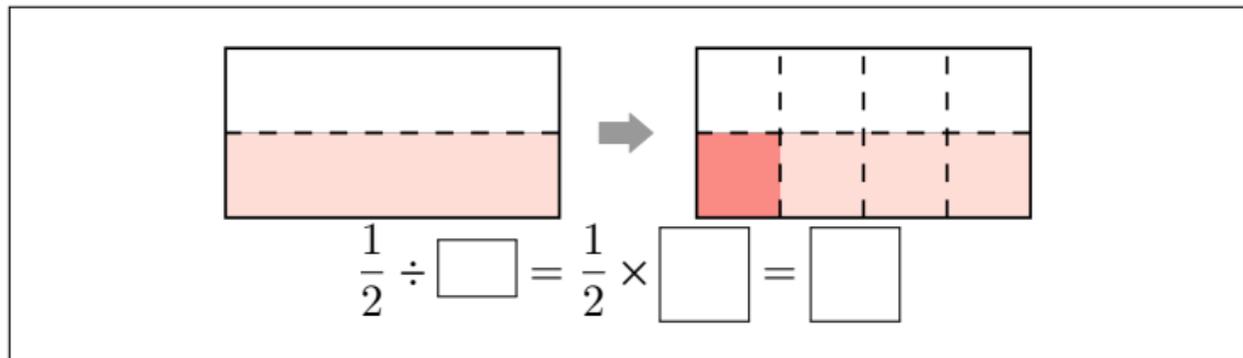
$$3\frac{2}{5} \div 4 \times 2 = \frac{\square}{5} \div 4 \times 2 = \frac{\square}{5} \times \frac{1}{\square} \times 2 = 1\frac{7}{10}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

7. 그림을 보고,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

8. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{8}{11} \div 4$$

①  $\frac{1}{11}$

②  $\frac{2}{11}$

③  $\frac{3}{11}$

④  $\frac{4}{11}$

⑤  $\frac{5}{11}$

9. 다음을 계산하여 기약분수로 나타낼 때 올바른 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$\frac{3}{5} \div 9$$

㉠  $\frac{2}{7}$   
㉡  $\frac{1}{36}$

㉢  $\frac{1}{16}$   
㉣  $\frac{2}{45}$

㉤  $\frac{2}{21}$   
㉥  $\frac{1}{15}$

㉦  $\frac{1}{20}$

㉧  $\frac{2}{33}$



답: \_\_\_\_\_

10. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{36}{5} \div 8$$

①  $\frac{1}{10}$

②  $\frac{1}{5}$

③  $\frac{2}{5}$

④  $\frac{7}{10}$

⑤  $\frac{9}{10}$

11. 리본 끈  $\frac{5}{14}$  m를 똑같이 잘라서 정삼각형 모양을 만들려고 합니다.

한 변은 몇 m로 해야 하나까?

①  $\frac{1}{42}$  m

②  $\frac{5}{42}$  m

③  $1\frac{1}{14}$  m

④  $1\frac{17}{42}$  m

⑤  $2\frac{2}{21}$  m

12. 다음을 분수를 계산하시오.

$$\frac{3}{4} \div 2 \div 12$$

①  $\frac{27}{64}$

②  $\frac{1}{32}$

③  $\frac{3}{16}$

④  $\frac{3}{8}$

⑤  $1\frac{1}{2}$

13.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$7 \times \square = 9\frac{4}{5}$$

①  $\frac{2}{7}$

②  $\frac{5}{7}$

③  $1\frac{2}{5}$

④  $3\frac{1}{5}$

⑤  $4\frac{2}{3}$

14. 부녀회에서는  $15\frac{3}{4}$ L 의 참기름을 사서 9 집이 똑같이 나누어 쓰기로 하였습니다. 한 집이 몇 L 씩 참기름을 가지게 됩니까?

①  $1\frac{1}{4}$  L

②  $1\frac{1}{2}$  L

③  $1\frac{3}{4}$  L

④ 2L

⑤  $2\frac{1}{4}$  L

15.  $5\frac{3}{4}$ m 의 가래떡을 6 개로 똑같이 썰어 나누어 주기로 했을 때, 한  
도막의 길이는 몇 m 입니까?

①  $\frac{21}{24}$  m

②  $\frac{11}{12}$  m

③  $\frac{23}{24}$  m

④  $1\frac{1}{24}$  m

⑤  $1\frac{19}{24}$  m

**16.** 직사각형의 넓이가  $16\frac{1}{4} \text{ cm}^2$  이고, 세로의 길이는 5 cm입니다. 이 직사각형의 가로 길이를 구하십시오.

①  $1\frac{1}{4} \text{ cm}$

②  $1\frac{3}{4} \text{ cm}$

③  $2\frac{1}{4} \text{ cm}$

④  $3\frac{1}{4} \text{ cm}$

⑤  $3\frac{3}{4} \text{ cm}$

17. 안에 알맞은 수는 무엇인지 구하시오.

$$\frac{5}{8} \div \boxed{\phantom{00}} \times 6 = 30$$

①  $\frac{1}{2}$

②  $\frac{1}{4}$

③  $\frac{1}{8}$

④  $\frac{1}{16}$

⑤  $\frac{1}{32}$

18. 무게가 똑같은 연필 4 다스의 무게를 재었더니  $144\frac{4}{5}$  g이었습니다.  
이 연필 한 자루의 무게는 몇 g인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ g

19. 하나에 연필이 3 다스씩 들어 있는 필통 4 개의 무게가  $3\frac{1}{9}$ kg 입니다.

비어 있는 필통의 무게가 500g 이라면, 연필 15 자루의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

①  $\frac{7}{9}$ kg

②  $\frac{5}{18}$ kg

③  $\frac{5}{36}$ kg

④  $\frac{19}{108}$ kg

⑤  $\frac{25}{216}$ kg

20. 다음을 계산하여보고 답이 가장 큰 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \frac{1}{3} \times 7 \div 5$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \frac{3}{8} \times 5 \div 4$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 1\frac{2}{7} \times 3 \div 8$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 2\frac{3}{4} \times 5 \div 7$$

$$\textcircled{\text{㉤}} 1\frac{2}{9} \times 4 \div 3$$

$$\textcircled{\text{㉥}} 3\frac{1}{6} \times 5 \div 11$$



답: \_\_\_\_\_