1. 나눗셈을 곱셈으로 고쳐서 계산하시오.

 $9 \div 5$ ①  $\frac{4}{5}$  ②  $1\frac{4}{5}$  ③  $2\frac{4}{5}$  ④  $3\frac{4}{5}$  ⑤  $4\frac{4}{5}$ 

2. 다음 나눗셈을 하시오.

$\frac{4}{5} \div 3$

①  $\frac{1}{15}$  ②  $\frac{2}{15}$  ③  $\frac{4}{15}$  ④  $\frac{7}{15}$  ⑤  $\frac{8}{15}$ 

3. 나눗셈을 하여 기약분수로 나타내시오.

$\frac{9}{8} \div 6$					
① $\frac{3}{16}$		$3 \frac{3}{8}$	$4 \ 3\frac{1}{16}$		

4. 길이가  $3\frac{3}{5}$ m 인 철사를 사용하여 정삼각형을 만들려고 합니다. 이 정삼각형의 한 변의 길이는 몇  $\mathrm{m}$  입니까?

①  $\frac{2}{5}$ m ②  $\frac{3}{5}$ m ③  $\frac{4}{5}$ m ④  $1\frac{1}{5}$ m ⑤  $1\frac{3}{5}$ m

5. 다음을 계산하시오.

 $\frac{2}{5} \div 3 \div 4$ 

①  $\frac{1}{10}$  ②  $\frac{1}{15}$  ③  $\frac{1}{20}$  ④  $\frac{1}{30}$  ⑤  $\frac{1}{40}$ 

- 6.  $\frac{14}{5}$ 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  $7 \times \frac{5}{14}$  ②  $\frac{14}{5} \div \frac{1}{7}$  ③  $\frac{5}{14} \times \frac{7}{1}$  ④  $7 \div \frac{14}{5}$  ⑤  $\frac{14}{5} \times \frac{1}{7}$

7. 생일잔치 후 음료수가 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

다음을 계산하고 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오. 8.  $\frac{2}{3} \times 2 \div 5$ 

▶ 답:

9. 나눗셈을 계산하시오.

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

답: \_\_\_\_\_

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

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

답: \_\_\_\_\_

11. 지선이는  $\frac{14}{15}$ L 의 감기약을 하루에 아침, 저녁으로 2 번씩 3 일에 나누어 먹으려고 합니다. 한 번에 먹어야 할 약은 몇 L 인지 구하시오.

①  $\frac{1}{6}$ L ②  $\frac{1}{45}$ L ③  $\frac{7}{20}$ L ④  $\frac{7}{15}$ L ⑤  $\frac{7}{45}$ L

12. 다음을 계산하고 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

 $1\frac{2}{7} \times 4 \div 18$  $\bigcirc 1\frac{5}{7}$   $\bigcirc 2\frac{1}{8}$   $\bigcirc \frac{2}{7}$   $\bigcirc 1\frac{13}{27}$ 

▶ 답: \_\_\_\_\_

13. 어떤 수에 15 를 곱했더니  $56\frac{1}{4}$  이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

①  $\frac{3}{4}$  ②  $1\frac{3}{4}$  ③  $2\frac{3}{4}$  ④  $3\frac{3}{4}$  ⑤  $5\frac{3}{4}$ 

14. 다음 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $3\frac{1}{4} \div 6$  ②  $5\frac{1}{6} \div 6$  ③  $1\frac{6}{7} \div 3$  ④  $4\frac{2}{5} \div 5$  ⑤  $2\frac{5}{8} \div 6$

- 15. 밑변의 길이가  $6\frac{3}{8}$  cm, 높이가 12 cm인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 높이를 3 cm 늘이고, 밑변의 길이를 줄여서 처음의 넓이와 같게 만들려고 합니다. 밑변의 길이를 몇 cm로 줄여야 하는지 구하시오.
  - ①  $20\frac{2}{5}$  cm ②  $15\frac{3}{10}$  cm ③  $10\frac{1}{5}$  cm ④  $5\frac{1}{10}$  cm ⑤  $2\frac{11}{20}$  cm