

1. 나눗셈을 분수로 나타내시오.

$$7 \div 15$$

①  $\frac{1}{15}$

②  $\frac{7}{15}$

③  $1\frac{2}{15}$

④  $2\frac{1}{7}$

⑤  $3\frac{4}{15}$

**2.** 주스  $11\frac{3}{8}$ L 를 7 개의 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 병에 몇 L 씩 담으면 되겠습니까?

①  $1\frac{1}{8}$ L

②  $1\frac{3}{8}$ L

③  $1\frac{5}{8}$ L

④  $1\frac{7}{8}$ L

⑤  $2\frac{1}{8}$ L

**3.** 노끈  $\frac{5}{6}\text{m}$  를 네 사람이 똑같이 나누어서 각자 정오각형을 한 개씩 만들었습니다. 이 정오각형의 한 변의 길이는 몇 m 인지 구하시오.

①  $\frac{1}{24}\text{m}$

②  $\frac{1}{12}\text{m}$

③  $\frac{1}{8}\text{m}$

④  $\frac{1}{6}\text{m}$

⑤  $\frac{5}{24}\text{m}$

4. 나눗셈을 하시오.

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

①  $\frac{1}{35}$

②  $\frac{2}{35}$

③  $\frac{3}{35}$

④  $\frac{4}{35}$

⑤  $\frac{6}{35}$

5. 어떤 종이 테이프를 4 등분 하였더니, 한 도막의 길이가  $4\frac{1}{2}$  m 가 되었습니다. 만일 이 종이 테이프를 3 등분하였다면, 한 도막의 길이는 몇 m 인지 구하시오.



답:

m

6.  $7\frac{5}{7}$  m의 끈으로 크기가 똑같은 정사각형 모양을 3 개 만들려고 합니다.

정사각형의 한 변의 길이는 몇 m인지 구하시오.

①  $1\frac{2}{7}$  m

②  $\frac{9}{14}$  m

③  $\frac{3}{7}$  m

④  $\frac{9}{10}$  m

⑤  $1\frac{1}{9}$  m

7. 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  $2\frac{5}{8} \div 6$

8. 가= $3\frac{1}{5}$ , 나=4, 다=6 일 때, 다음 식의 값을 구하시오.

$$\frac{\text{가}}{\text{나}} \times \text{다}$$

①  $\frac{4}{5}$

②  $1\frac{4}{5}$

③  $2\frac{4}{5}$

④  $3\frac{4}{5}$

⑤  $4\frac{4}{5}$

9.  $6\frac{3}{7}$ L 의 우유를 9 사람이 똑같이 나누어 마셨습니다. 한 사람이 몇 L 의 우유를 마셨습니까?

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

**10.** 길이가  $3\frac{3}{5}\text{m}$  인 철사를 사용하여 정삼각형을 만들려고 합니다. 이 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 m입니까?

①  $\frac{2}{5}\text{m}$

②  $\frac{3}{5}\text{m}$

③  $\frac{4}{5}\text{m}$

④  $1\frac{1}{5}\text{m}$

⑤  $1\frac{3}{5}\text{m}$