

1. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{10}{13} \div 5$$

①  $\frac{1}{13}$

②  $\frac{2}{13}$

③  $\frac{3}{13}$

④  $\frac{4}{13}$

⑤  $\frac{5}{13}$

2. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{15}{11} \div 21$$

①  $\frac{1}{77}$

②  $\frac{3}{77}$

③  $\frac{5}{77}$

④  $\frac{9}{77}$

⑤  $\frac{12}{77}$

3. 나눗셈을 하시오.

$$1\frac{3}{7} \div 15$$

①  $\frac{1}{21}$

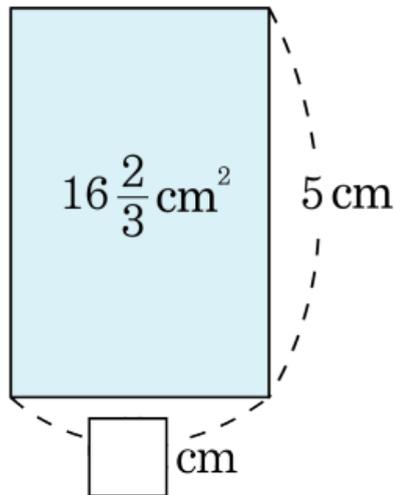
②  $\frac{2}{21}$

③  $\frac{4}{21}$

④  $\frac{5}{21}$

⑤  $\frac{7}{21}$

4. 아래 직사각형은 넓이가  $16\frac{2}{3} \text{ cm}^2$  이고, 세로의 길이가 5 cm입니다.  
이 직사각형의 가로 길이를 구하시오.



①  $3\frac{1}{10} \text{ cm}$

②  $3\frac{1}{9} \text{ cm}$

③  $3\frac{1}{8} \text{ cm}$

④  $3\frac{1}{5} \text{ cm}$

⑤  $3\frac{1}{3} \text{ cm}$

5. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\frac{5}{8} \div 6 \div 3$$

①  $\frac{5}{18}$

②  $\frac{5}{36}$

③  $\frac{5}{72}$

④  $\frac{5}{144}$

⑤  $\frac{5}{288}$

6. 철사  $\frac{6}{11}\text{m}$  를 모두 사용하여 정사각형 모양을 만들려고 합니다. 한 변은 몇 m 로 해야 합니까?

①  $\frac{1}{22}\text{m}$

②  $\frac{3}{22}\text{m}$

③  $\frac{5}{22}\text{m}$

④  $\frac{7}{22}\text{m}$

⑤  $\frac{9}{22}\text{m}$

7. 어느 공장에서는  $\frac{15}{17}$ m 의 끈을 똑같이 잘라서 모두 10 개의 리본을 만들려고 합니다. 리본 한 개를 만들기 위해 필요한 리본의 길이는 몇 m 입니까?

①  $\frac{3}{34}$ m

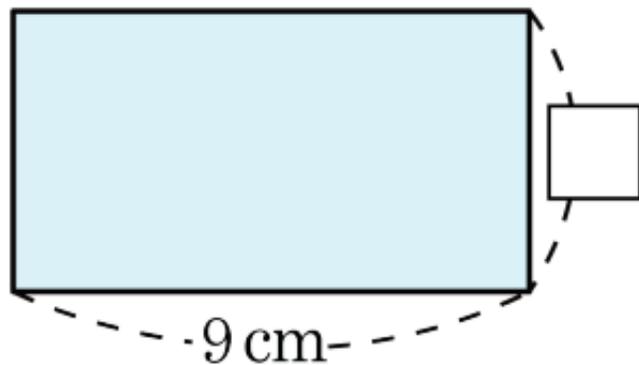
②  $\frac{25}{34}$ m

③  $\frac{5}{17}$ m

④  $\frac{10}{17}$ m

⑤  $\frac{25}{170}$ m

8. 다음 직사각형의 넓이가  $43\frac{1}{5} \text{ cm}^2$  일 때, 세로의 길이를 구하시오.



①  $1\frac{4}{5} \text{ cm}$

②  $2\frac{4}{5} \text{ cm}$

③  $3\frac{4}{5} \text{ cm}$

④  $4\frac{4}{5} \text{ cm}$

⑤  $5\frac{4}{5} \text{ cm}$

9. 쌀통에 쌀이  $21\frac{3}{5}$ kg 들어 있습니다. 이 쌀을 매일 똑같이 18 일 동안 하루에 세 끼씩 나누어 먹으려고 합니다. 한 끼에 먹게 되는 쌀은 몇 kg 입니까?

①  $\frac{1}{5}$ kg

②  $\frac{2}{5}$ kg

③  $\frac{3}{5}$ kg

④  $\frac{4}{5}$ kg

⑤ 1kg

**10.** 어떤 종이 테이프를 5 등분하였더니, 한 도막의 길이가  $2\frac{3}{4}$ m 가 되었습니다. 만일 이 종이 테이프를 2 등분하였다면, 한 도막의 길이는 몇 m 입니까?

①  $5\frac{7}{8}$ m

②  $6\frac{7}{8}$ m

③  $7\frac{7}{8}$ m

④  $8\frac{7}{8}$ m

⑤  $9\frac{7}{8}$ m

11. 다음 중 계산한 값이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{3}{4} \div 3 \times 3$

②  $\frac{3}{4} \div 2 \times 5$

③  $\frac{3}{4} \div 7 \times 2$

④  $\frac{3}{4} \div 5 \times 6$

⑤  $\frac{3}{4} \div 4 \times 7$

**12.** 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

**13.** 어떤 수를 4로 나누었더니  $2\frac{1}{7}$ 이 되었습니다. 이 수를 5로 나누었다면 얼마가 되는지 구하시오.

①  $\frac{5}{7}$

②  $1\frac{5}{7}$

③  $2\frac{5}{7}$

④  $3\frac{5}{7}$

⑤  $4\frac{5}{7}$

14. 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  $4\frac{4}{5}$

15. 어떤 버스가 5km 600m 를 가는 데 6L 의 석유가 필요하다고 합니다. 같은 빠르기로 달릴 때 4L 500mL 의 석유로는 몇 km 를 갈 수 있는지 구하시오.

①  $\frac{14}{15}$  km

②  $\frac{3}{4}$  km

③  $2\frac{2}{3}$  km

④  $4\frac{1}{5}$  km

⑤  $6\frac{3}{5}$  km