

1. 어떤 평행사변형이 넓이가  $18\frac{1}{3} \text{ cm}^2$  이고 높이가 6 cm입니다. 이 도형의 밑변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

①  $3\frac{1}{3} \text{ cm}$

②  $3\frac{1}{5} \text{ cm}$

③  $3\frac{1}{7} \text{ cm}$

④  $3\frac{1}{12} \text{ cm}$

⑤  $3\frac{1}{18} \text{ cm}$

**2.** 영석이는  $4\frac{4}{7}\text{kg}$ 의 과일을 8명이 함께 똑같이 나누어 먹으려고 합니다.

한 사람이 먹는 과일은 몇  $\text{kg}$ 이 되는지 구하시오.

①  $\frac{1}{7}\text{kg}$

②  $\frac{2}{7}\text{kg}$

③  $\frac{3}{7}\text{kg}$

④  $\frac{4}{7}\text{kg}$

⑤  $\frac{5}{7}\text{kg}$

3. 기덕이는 18 분 45 초 동안 5 km를 달릴 수 있습니다. 같은 빠르기로 기덕이가 1 km를 달리는 데 걸리는 시간은 몇 분 몇 초인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

4. 숫자 카드  $\boxed{6}$ ,  $\boxed{7}$ ,  $\boxed{8}$ ,  $\boxed{9}$ 가 각각 한 장씩 있습니다. 이 카드를 한 번씩 이용하여 나눗셈의 몫이 가장 큰 분수를 만들려고 할 때, ㉠에 들어갈 수를 쓰시오.

$$\frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{6}} \div \frac{\boxed{\textcircled{7}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$



답: \_\_\_\_\_

5. 나눗셈의 몫과 크기가 다른 것을 모두 고르시오.

$$45 \div 7$$

①  $45 \div \frac{1}{7}$

②  $\frac{7}{45}$

③  $\frac{45}{7}$

④  $6\frac{3}{7}$

⑤  $7 \div 45$

6. 다음을 계산하고 몫이 같은 것을 고르시오.

$$\textcircled{㉠} 4 \div 9$$

$$\textcircled{㉡} 3 \div 11$$

$$\textcircled{㉢} \frac{3}{7} \div 5$$

$$\textcircled{㉣} 2\frac{2}{3} \div 6$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

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

- 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

8.  $7\frac{5}{7}$  cm인 끈을 모두 사용하여 정육각형 모양을 한 개 만들려고 합니다.

이 때, 세 변의 길이는 몇 cm가 되겠는지 구하시오.

①  $\frac{7}{18}$ cm

②  $1\frac{2}{7}$ cm

③  $2\frac{1}{7}$ cm

④  $3\frac{6}{7}$ cm

⑤  $4\frac{5}{18}$ cm