

1.  안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$\frac{7}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{7}{9} \times \frac{\boxed{7}}{\boxed{L}} = \frac{\boxed{C}}{\boxed{E}}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

2. 민수가 1분에  $\frac{3}{7}$  km 씩 달리는 자전거를 타고 9 km 떨어진 할아버지댁  
까지 가는 데 걸리는 시간은 몇 분이 걸리는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

분

**3.** 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$

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

③  $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6}$

④  $\frac{2}{5} \div \frac{12}{13} = 2\frac{4}{13}$

⑤  $\frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{5}{27}$

4. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{7}{9} \div \frac{2}{9} = \square$$

①  $2\frac{1}{2}$

②  $3\frac{1}{2}$

③  $\frac{2}{7}$

④  $4\frac{1}{2}$

⑤  $5\frac{1}{2}$

5. 계산 결과가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

①  $5 \div \frac{1}{8}$

②  $6 \div \frac{1}{7}$

③  $4 \div \frac{1}{10}$

④  $9 \div \frac{1}{4}$

⑤  $7 \div \frac{1}{8}$

6. 길이가  $\frac{3}{5}$  m 인 리본이 있습니다. 이 리본을  $\frac{2}{5}$  m 씩 자른다고 하면 리본은 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.



답:

도막

7. 다음 중  $\frac{\triangle}{\square} \div \frac{\star}{\bigcirc}$  과 계산한 값이 같은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{\bigcirc}{\triangle} \times \frac{\star}{\bigcirc}$

②  $\frac{\triangle}{\square} \times \frac{\bigcirc}{\star}$

③  $\frac{\square}{\triangle} \times \frac{\bigcirc}{\star}$

④  $\frac{\star}{\square} \times \frac{\triangle}{\bigcirc}$

⑤  $\frac{\bigcirc}{\star} \times \frac{\square}{\triangle}$

8. 직사각형의 넓이가  $\frac{13}{14} \text{ m}^2$  일 때, 직사각형의 둘레의 길이는 몇 m  
입니까?



①  $2\frac{1}{35} \text{ m}$

②  $3\frac{1}{35} \text{ m}$

③  $4\frac{1}{35} \text{ m}$

④  $5\frac{1}{35} \text{ m}$

⑤  $6\frac{1}{35} \text{ m}$

9. 밑면의 가로가  $2\frac{2}{3}$  cm, 세로가  $\frac{6}{7}$  cm 인 직육면체가 있습니다. 이 직육면체의 부피가  $1\frac{3}{7}$  cm<sup>3</sup> 라면, 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

①  $\frac{1}{8}$  cm

②  $\frac{3}{8}$  cm

③  $\frac{7}{8}$  cm

④  $1\frac{5}{8}$  cm

⑤  $\frac{5}{8}$  cm

10.  $3\frac{1}{4}$  m 짜리 띠를 12 개 만들 수 있는 끈이 있습니다. 이 끈으로  $\frac{1}{2}$  m  
짜리 띠를 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ 개