

1. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\boxed{\frac{12}{13} \div \frac{5}{13}}$$

- ①  $2\frac{2}{5}$       ②  $2\frac{1}{5}$       ③  $\frac{5}{12}$       ④  $1\frac{4}{5}$       ⑤  $1\frac{2}{5}$

2. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$36 \div \frac{4}{5}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 나눗셈을 보고, 잘못 계산한 부분을 바르게 고쳐 계산한 후 나온 결과를 쓰시오.

$$12 \div \frac{8}{9} = 12 \times \frac{8}{9} = \frac{32}{3}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

4. 다음 중 아래의 나눗셈에 대해 바르게 설명한 것끼리 짹지는 것은 어느 것입니까?

$$\frac{\star}{\square} \div \frac{\circ}{\triangle}$$

(가)  $\frac{\circ}{\triangle}$  가 진분수이면,  
몫은  $\frac{\star}{\square}$  보다 항상 큽니다.

(나) 몫은  $\frac{\star}{\square}$  보다 항상 작습니다.

(다)  $\frac{\star}{\square}$  가 1보다 큰 수이면  
몫은  $\frac{\circ}{\triangle}$  보다 항상 큽니다.

(라)  $\frac{\star}{\square} \div \frac{\circ}{\triangle}$  는  $\frac{\star}{\square} \times \frac{\triangle}{\circ}$  와 같습니다.

- ① (가), (나)  
② (가), (다)  
③ (가), (라)  
④ (나), (다), (라)  
⑤ (가), (나), (다), (라)

5. 다음 분수 나눗셈의 몫의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 = 를 써넣으시오.

$$\frac{12}{18} \div \frac{5}{6} \bigcirc \frac{7}{8} \div \frac{3}{4}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 휘발유 1L로  $\frac{5}{6}$  km를 갈 수 있는 자동차가 있습니다. 이 자동차로 80km을 가려면, 휘발유 몇 L가 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L