

2015 개정

6-2-1. 분수의 나눗셈

(자연수)÷(분수)



■ □ 안에 알맞은 수를 써넣어 계산해 보세요.

$$\frac{5}{14} \div \frac{6}{7} = \left(\frac{5}{14} \div \square \right) \times \square = \frac{4}{5} \times \frac{1}{\square} \times \square = \frac{4}{5} \times \frac{\square}{\square} =$$

■ (분수)÷(분수)를 (분수)×(분수)로 나타내어 다음을 계산해 보세요.

$$\frac{8}{11} \div \frac{2}{5} =$$

$$\frac{5}{8} \div \frac{7}{9} =$$

$$\frac{3}{4} \div \frac{9}{16} =$$

$$\frac{2}{3} \div \frac{3}{4} =$$

■ 1~6의 숫자를 사용하여 계산값이 가장 큰 분수의 나눗셈식을 만들어 보세요.(중복 X)

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

$$\frac{\square}{\square} \div \frac{\square}{\square} =$$

$$\left(\frac{\square}{\square} \div \square \right) \times \square = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} \times \square = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$