

분수를 간단하게 나타내어 볼까요

1 약분해 보세요.

$$\frac{15}{20}$$

$$\frac{16}{48}$$

2 기약분수로 나타내려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$$\frac{21}{49} = \frac{21 \div \square}{49 \div \square} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{54}{72} = \frac{54 \div \square}{72 \div \square} = \frac{\square}{\square}$$

3 기약분수로 나타내어 보세요.

$$\frac{16}{18} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{13}{39} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{55}{110} = \frac{\square}{\square}$$

4 기약분수를 모두 찾아 ○표 하세요.

$\frac{3}{14}$	$\frac{8}{12}$	$\frac{11}{15}$	$\frac{5}{35}$	$\frac{3}{16}$	$\frac{8}{38}$
----------------	----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------

5 진분수 $\frac{\square}{9}$ 가 기약분수라고 할 때, \square 안에 들어갈 수 있는 수를 모두 써 보세요.

()

6 $\frac{12}{48}$ 의 약분에 대해 옳게 말한 친구를 찾고, 그 이유를 써 보세요.

<p>$\frac{12}{48}$를 약분하여 만들 수 있는 분수는 모두 4개야.</p>  <p>슬기</p>	<p>$\frac{12}{48}$를 약분한 분수 중 분모와 분자가 두 번째로 큰 분수는 $\frac{3}{12}$이야.</p>  <p>연수</p>	<p>$\frac{12}{48}$를 기약분수로 나타내면 $\frac{1}{4}$이야.</p>  <p>준기</p>
---	---	---

옳게 말한 친구 _____

이유 _____