

算数

個別配慮

こたえ

なまえ _____

約分と通分

_____ がつ _____ にち

約分は、いちばん小さい分母にしましょう。通分は、いちばん小さい分母にそろえましょう。

れい

$$\text{約分 } \frac{6}{8} = \frac{\boxed{3}}{\boxed{4}}$$

1 分母と分子を、同じ数(最大公約数)でわる。

$$6 \div 2 = 3, 8 \div 2 = 4$$

2 通分は、分母の最小公倍数にそろえる。

$$\text{① 約分 } \frac{3}{6} = \frac{\boxed{1}}{\boxed{2}}$$

$$\text{② 通分 } \frac{2}{5} \text{ と } \frac{2}{3} \rightarrow \frac{\boxed{6}}{\boxed{15}} \text{ と } \frac{\boxed{10}}{\boxed{15}}$$

$$\text{③ 通分 } \frac{1}{2} \text{ と } \frac{5}{7} \rightarrow \frac{\boxed{7}}{\boxed{14}} \text{ と } \frac{\boxed{10}}{\boxed{14}}$$

$$\text{④ 約分 } \frac{2}{14} = \frac{\boxed{1}}{\boxed{7}}$$

できた / 4もん