小5 算数　きほん　ふりがなつき　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

約分 $\frac{6}{8}=\frac{3}{4}$

1　分母と分子を、同じ数(最大公約数)でわる。

6÷2=3、8÷2=4

2　通分は、分母の最小公倍数にそろえる。

① 通分 $\frac{1}{6}$ と $\frac{7}{9}$ → $\frac{3}{18}$ と $\frac{14}{18}$

② 約分 $\frac{35}{45}=\frac{7}{9}$

③ 約分 $\frac{4}{8}=\frac{1}{2}$

④ 約分 $\frac{18}{21}=\frac{6}{7}$

⑤ 約分 $\frac{6}{9}=\frac{2}{3}$

⑥ 約分 $\frac{6}{54}=\frac{1}{9}$

⑦ 通分 $\frac{1}{3}$ と $\frac{1}{2}$ → $\frac{2}{6}$ と $\frac{3}{6}$

⑧ 通分 $\frac{2}{3}$ と $\frac{1}{4}$ → $\frac{8}{12}$ と $\frac{3}{12}$

できた＿＿／8もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら