

小5

算数

小テスト

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。

① 通分 $\frac{4}{5}$ と $\frac{1}{8}$ → $\frac{32}{40}$ と $\frac{5}{40}$

② 通分 $\frac{1}{2}$ と $\frac{1}{7}$ → $\frac{7}{14}$ と $\frac{2}{14}$

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

④ 約分 $\frac{4}{16} = \frac{1}{4}$

⑤ 約分 $\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$

⑥ 通分 $\frac{4}{7}$ と $\frac{3}{4}$ → $\frac{16}{28}$ と $\frac{21}{28}$

⑦ 約分 $\frac{5}{40} = \frac{1}{8}$

⑧ 約分 $\frac{8}{12} = \frac{2}{3}$

⑨ 通分 $\frac{3}{4}$ と $\frac{1}{7}$ → $\frac{21}{28}$ と $\frac{4}{28}$

⑩ 約分 $\frac{4}{20} = \frac{1}{5}$

⑪ 約分 $\frac{3}{9} = \frac{1}{3}$

⑫ 約分 $\frac{10}{12} = \frac{5}{6}$

じかん ぶん てん / 100てん