

# 約分

年 組 名前

/30

■ 次の分数を、できるだけ分母と分子が小さい分数(または整数)になるように約分しましょう。ただし、約分できない分数のときには  にチェックをしましょう。

①  $\frac{36}{80} = \square$  約分できない→ チェック

②  $\frac{7}{75} = \square$  約分できない→ チェック

③  $\frac{60}{50} = \square$  約分できない→ チェック

④  $\frac{56}{35} = \square$  約分できない→ チェック

⑤  $\frac{24}{35} = \square$  約分できない→ チェック

⑥  $\frac{10}{60} = \square$  約分できない→ チェック

⑦  $\frac{81}{12} = \square$  約分できない→ チェック

⑧  $\frac{9}{47} = \square$  約分できない→ チェック

⑨  $\frac{7}{55} = \square$  約分できない→ チェック

⑩  $\frac{27}{30} = \square$  約分できない→ チェック

⑪  $\frac{72}{60} = \square$  約分できない→ チェック

⑫  $\frac{18}{42} = \square$  約分できない→ チェック

⑬  $\frac{52}{10} = \square$  約分できない→ チェック

⑭  $\frac{32}{72} = \square$  約分できない→ チェック

⑮  $\frac{70}{63} = \square$  約分できない→ チェック

⑯  $\frac{12}{69} = \square$  約分できない→ チェック

⑰  $\frac{4}{36} = \square$  約分できない→ チェック

⑱  $\frac{24}{36} = \square$  約分できない→ チェック

⑲  $\frac{25}{38} = \square$  約分できない→ チェック

⑳  $\frac{36}{44} = \square$  約分できない→ チェック

㉑  $\frac{7}{49} = \square$  約分できない→ チェック

㉒  $\frac{48}{36} = \square$  約分できない→ チェック

㉓  $\frac{53}{13} = \square$  約分できない→ チェック

㉔  $\frac{18}{80} = \square$  約分できない→ チェック

㉕  $\frac{64}{56} = \square$  約分できない→ チェック

㉖  $\frac{18}{48} = \square$  約分できない→ チェック

㉗  $\frac{6}{57} = \square$  約分できない→ チェック

㉘  $\frac{4}{76} = \square$  約分できない→ チェック

㉙  $\frac{10}{16} = \square$  約分できない→ チェック

㉚  $\frac{24}{15} = \square$  約分できない→ チェック

# 約分

年 組 名前

/30

■ 次の分数を、できるだけ分母と分子が小さい分数(または整数)になるように約分しましょう。ただし、約分できない分数のときには  にチェックをしましょう。

①  $\frac{36}{80} = \frac{9}{20}$  約分できない→ チェック

②  $\frac{7}{75} = \frac{\quad}{\quad}$  約分できない→ チェック

③  $\frac{60}{50} = \frac{6}{5}$  約分できない→ チェック

④  $\frac{56}{35} = \frac{8}{5}$  約分できない→ チェック

⑤  $\frac{24}{35} = \frac{\quad}{\quad}$  約分できない→ チェック

⑥  $\frac{10}{60} = \frac{1}{6}$  約分できない→ チェック

⑦  $\frac{81}{12} = \frac{27}{4}$  約分できない→ チェック

⑧  $\frac{9}{47} = \frac{\quad}{\quad}$  約分できない→ チェック

⑨  $\frac{7}{55} = \frac{\quad}{\quad}$  約分できない→ チェック

⑩  $\frac{27}{30} = \frac{9}{10}$  約分できない→ チェック

⑪  $\frac{72}{60} = \frac{6}{5}$  約分できない→ チェック

⑫  $\frac{18}{42} = \frac{3}{7}$  約分できない→ チェック

⑬  $\frac{52}{10} = \frac{26}{5}$  約分できない→ チェック

⑭  $\frac{32}{72} = \frac{4}{9}$  約分できない→ チェック

⑮  $\frac{70}{63} = \frac{10}{9}$  約分できない→ チェック

⑯  $\frac{12}{69} = \frac{4}{23}$  約分できない→ チェック

⑰  $\frac{4}{36} = \frac{1}{9}$  約分できない→ チェック

⑱  $\frac{24}{36} = \frac{2}{3}$  約分できない→ チェック

⑲  $\frac{25}{38} = \frac{\quad}{\quad}$  約分できない→ チェック

⑳  $\frac{36}{44} = \frac{9}{11}$  約分できない→ チェック

㉑  $\frac{7}{49} = \frac{1}{7}$  約分できない→ チェック

㉒  $\frac{48}{36} = \frac{4}{3}$  約分できない→ チェック

㉓  $\frac{53}{13} = \frac{\quad}{\quad}$  約分できない→ チェック

㉔  $\frac{18}{80} = \frac{9}{40}$  約分できない→ チェック

㉕  $\frac{64}{56} = \frac{8}{7}$  約分できない→ チェック

㉖  $\frac{18}{48} = \frac{3}{8}$  約分できない→ チェック

㉗  $\frac{6}{57} = \frac{2}{19}$  約分できない→ チェック

㉘  $\frac{4}{76} = \frac{1}{19}$  約分できない→ チェック

㉙  $\frac{10}{16} = \frac{5}{8}$  約分できない→ チェック

㉚  $\frac{24}{15} = \frac{8}{5}$  約分できない→ チェック