

約分

年 組 名前

/16

■ 6つの分数のうちから、約分できる分数を2つ選び、それぞれ約分しましょう。

①

$$\frac{4}{33}, \frac{22}{10}, \frac{17}{75}, \frac{19}{68}, \frac{2}{4}, \frac{8}{81}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

②

$$\frac{25}{41}, \frac{50}{70}, \frac{71}{7}, \frac{36}{68}, \frac{9}{32}, \frac{23}{48}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

③

$$\frac{15}{35}, \frac{19}{41}, \frac{9}{44}, \frac{5}{38}, \frac{66}{77}, \frac{19}{28}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

④

$$\frac{60}{36}, \frac{9}{61}, \frac{3}{23}, \frac{52}{18}, \frac{22}{49}, \frac{5}{69}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑤

$$\frac{28}{21}, \frac{4}{39}, \frac{9}{55}, \frac{72}{12}, \frac{11}{38}, \frac{23}{78}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑥

$$\frac{41}{22}, \frac{11}{68}, \frac{5}{11}, \frac{11}{77}, \frac{9}{21}, \frac{14}{33}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑦

$$\frac{9}{46}, \frac{6}{62}, \frac{21}{79}, \frac{70}{10}, \frac{11}{64}, \frac{23}{45}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑧

$$\frac{23}{52}, \frac{24}{79}, \frac{30}{70}, \frac{7}{29}, \frac{9}{38}, \frac{27}{24}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

約分

年 組 名前

/16

■ 6つの分数のうちから、約分できる分数を2つ選び、それぞれ約分しましょう。

①

$$\frac{4}{33}, \frac{22}{10}, \frac{17}{75}, \frac{19}{68}, \frac{2}{4}, \frac{8}{81}$$

$$\frac{22}{10} \rightarrow \frac{11}{5} \quad \frac{2}{4} \rightarrow \frac{1}{2}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑤

$$\frac{28}{21}, \frac{4}{39}, \frac{9}{55}, \frac{72}{12}, \frac{11}{38}, \frac{23}{78}$$

$$\frac{28}{21} \rightarrow \frac{4}{3} \quad \frac{72}{12} \rightarrow 6$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

②

$$\frac{25}{41}, \frac{50}{70}, \frac{71}{7}, \frac{36}{68}, \frac{9}{32}, \frac{23}{48}$$

$$\frac{50}{70} \rightarrow \frac{5}{7} \quad \frac{36}{68} \rightarrow \frac{9}{17}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑥

$$\frac{41}{22}, \frac{11}{68}, \frac{5}{11}, \frac{11}{77}, \frac{9}{21}, \frac{14}{33}$$

$$\frac{11}{77} \rightarrow \frac{1}{7} \quad \frac{9}{21} \rightarrow \frac{3}{7}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

③

$$\frac{15}{35}, \frac{19}{41}, \frac{9}{44}, \frac{5}{38}, \frac{66}{77}, \frac{19}{28}$$

$$\frac{15}{35} \rightarrow \frac{3}{7} \quad \frac{66}{77} \rightarrow \frac{6}{7}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑦

$$\frac{9}{46}, \frac{6}{62}, \frac{21}{79}, \frac{70}{10}, \frac{11}{64}, \frac{23}{45}$$

$$\frac{6}{62} \rightarrow \frac{3}{31} \quad \frac{70}{10} \rightarrow 7$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

④

$$\frac{60}{36}, \frac{9}{61}, \frac{3}{23}, \frac{52}{18}, \frac{22}{49}, \frac{5}{69}$$

$$\frac{60}{36} \rightarrow \frac{5}{3} \quad \frac{52}{18} \rightarrow \frac{26}{9}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑧

$$\frac{23}{52}, \frac{24}{79}, \frac{30}{70}, \frac{7}{29}, \frac{9}{38}, \frac{27}{24}$$

$$\frac{30}{70} \rightarrow \frac{3}{7} \quad \frac{27}{24} \rightarrow \frac{9}{8}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後