

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

$$\frac{5}{9}, \frac{25}{30}, \frac{9}{77}, \frac{55}{66}, \frac{3}{14}, \frac{56}{25}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

②

$$\frac{32}{7}, \frac{11}{52}, \frac{7}{74}, \frac{9}{57}, \frac{23}{49}, \frac{21}{81}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

③

$$\frac{21}{6}, \frac{2}{17}, \frac{20}{66}, \frac{8}{69}, \frac{33}{10}, \frac{4}{59}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

④

$$\frac{56}{72}, \frac{6}{36}, \frac{6}{13}, \frac{9}{53}, \frac{47}{16}, \frac{7}{9}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑤

$$\frac{8}{11}, \frac{14}{37}, \frac{56}{4}, \frac{23}{47}, \frac{48}{7}, \frac{70}{80}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑥

$$\frac{11}{55}, \frac{23}{76}, \frac{5}{64}, \frac{25}{33}, \frac{7}{2}, \frac{70}{25}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑦

$$\frac{44}{55}, \frac{62}{5}, \frac{4}{21}, \frac{10}{67}, \frac{8}{17}, \frac{21}{27}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑧

$$\frac{3}{40}, \frac{7}{24}, \frac{17}{19}, \frac{24}{61}, \frac{24}{30}, \frac{70}{50}$$



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

$$\frac{5}{9}, \frac{25}{30}, \frac{9}{77}, \frac{55}{66}, \frac{3}{14}, \frac{56}{25}$$

$$\frac{25}{30} \rightarrow \frac{5}{6} \quad \frac{55}{66} \rightarrow \frac{5}{6}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

②

$$\frac{32}{7}, \frac{11}{52}, \frac{7}{74}, \frac{9}{57}, \frac{23}{49}, \frac{21}{81}$$

$$\frac{9}{57} \rightarrow \frac{3}{19} \quad \frac{21}{81} \rightarrow \frac{7}{27}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

③

$$\frac{21}{6}, \frac{2}{17}, \frac{20}{66}, \frac{8}{69}, \frac{33}{10}, \frac{4}{59}$$

$$\frac{21}{6} \rightarrow \frac{7}{2} \quad \frac{20}{66} \rightarrow \frac{10}{33}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

④

$$\frac{56}{72}, \frac{6}{36}, \frac{6}{13}, \frac{9}{53}, \frac{47}{16}, \frac{7}{9}$$

$$\frac{56}{72} \rightarrow \frac{7}{9} \quad \frac{6}{36} \rightarrow \frac{1}{6}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑤

$$\frac{8}{11}, \frac{14}{37}, \frac{56}{4}, \frac{23}{47}, \frac{48}{7}, \frac{70}{80}$$

$$\frac{56}{4} \rightarrow 14 \quad \frac{70}{80} \rightarrow \frac{7}{8}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑥

$$\frac{11}{55}, \frac{23}{76}, \frac{5}{64}, \frac{25}{33}, \frac{7}{2}, \frac{70}{25}$$

$$\frac{11}{55} \rightarrow \frac{1}{5} \quad \frac{70}{25} \rightarrow \frac{14}{5}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑦

$$\frac{44}{55}, \frac{62}{5}, \frac{4}{21}, \frac{10}{67}, \frac{8}{17}, \frac{21}{27}$$

$$\frac{44}{55} \rightarrow \frac{4}{5} \quad \frac{21}{27} \rightarrow \frac{7}{9}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑧

$$\frac{3}{40}, \frac{7}{24}, \frac{17}{19}, \frac{24}{61}, \frac{24}{30}, \frac{70}{50}$$

$$\frac{24}{30} \rightarrow \frac{4}{5} \quad \frac{70}{50} \rightarrow \frac{7}{5}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後