

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

$$\frac{3}{10}, \frac{23}{27}, \frac{70}{40}, \frac{19}{77}, \frac{81}{5}, \frac{12}{32}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

②

$$\frac{6}{52}, \frac{5}{48}, \frac{11}{81}, \frac{3}{18}, \frac{8}{27}, \frac{73}{5}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

③

$$\frac{24}{71}, \frac{9}{43}, \frac{63}{5}, \frac{17}{31}, \frac{10}{62}, \frac{33}{22}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

④

$$\frac{6}{65}, \frac{20}{30}, \frac{23}{52}, \frac{3}{34}, \frac{13}{73}, \frac{7}{42}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑤

$$\frac{7}{24}, \frac{11}{20}, \frac{11}{22}, \frac{72}{8}, \frac{9}{29}, \frac{19}{44}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑥

$$\frac{20}{29}, \frac{16}{40}, \frac{5}{58}, \frac{19}{13}, \frac{7}{13}, \frac{20}{80}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑦

$$\frac{25}{62}, \frac{80}{30}, \frac{8}{51}, \frac{9}{36}, \frac{11}{12}, \frac{55}{3}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑧

$$\frac{9}{16}, \frac{9}{44}, \frac{77}{66}, \frac{22}{25}, \frac{8}{44}, \frac{6}{77}$$



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

$$\frac{3}{10}, \frac{23}{27}, \frac{70}{40}, \frac{19}{77}, \frac{81}{5}, \frac{12}{32}$$

$$\frac{70}{40} \rightarrow \frac{7}{4} \quad \frac{12}{32} \rightarrow \frac{3}{8}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

②

$$\frac{6}{52}, \frac{5}{48}, \frac{11}{81}, \frac{3}{18}, \frac{8}{27}, \frac{73}{5}$$

$$\frac{6}{52} \rightarrow \frac{3}{26} \quad \frac{3}{18} \rightarrow \frac{1}{6}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

③

$$\frac{24}{71}, \frac{9}{43}, \frac{63}{5}, \frac{17}{31}, \frac{10}{62}, \frac{33}{22}$$

$$\frac{10}{62} \rightarrow \frac{5}{31} \quad \frac{33}{22} \rightarrow \frac{3}{2}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

④

$$\frac{6}{65}, \frac{20}{30}, \frac{23}{52}, \frac{3}{34}, \frac{13}{73}, \frac{7}{42}$$

$$\frac{20}{30} \rightarrow \frac{2}{3} \quad \frac{7}{42} \rightarrow \frac{1}{6}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑤

$$\frac{7}{24}, \frac{11}{20}, \frac{11}{22}, \frac{72}{8}, \frac{9}{29}, \frac{19}{44}$$

$$\frac{11}{22} \rightarrow \frac{1}{2} \quad \frac{72}{8} \rightarrow 9$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑥

$$\frac{20}{29}, \frac{16}{40}, \frac{5}{58}, \frac{19}{13}, \frac{7}{13}, \frac{20}{80}$$

$$\frac{16}{40} \rightarrow \frac{2}{5} \quad \frac{20}{80} \rightarrow \frac{1}{4}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑦

$$\frac{25}{62}, \frac{80}{30}, \frac{8}{51}, \frac{9}{36}, \frac{11}{12}, \frac{55}{3}$$

$$\frac{80}{30} \rightarrow \frac{8}{3} \quad \frac{9}{36} \rightarrow \frac{1}{4}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑧

$$\frac{9}{16}, \frac{9}{44}, \frac{77}{66}, \frac{22}{25}, \frac{8}{44}, \frac{6}{77}$$

$$\frac{77}{66} \rightarrow \frac{7}{6} \quad \frac{8}{44} \rightarrow \frac{2}{11}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後