

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

$$\frac{11}{20}, \frac{15}{2}, \frac{16}{62}, \frac{4}{37}, \frac{4}{58}, \frac{15}{22}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

②

$$\frac{54}{20}, \frac{18}{64}, \frac{12}{59}, \frac{8}{81}, \frac{23}{78}, \frac{9}{38}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

③

$$\frac{7}{24}, \frac{72}{8}, \frac{15}{64}, \frac{3}{41}, \frac{20}{23}, \frac{24}{12}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

④

$$\frac{9}{25}, \frac{12}{48}, \frac{11}{71}, \frac{13}{68}, \frac{42}{20}, \frac{35}{16}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑤

$$\frac{11}{36}, \frac{5}{68}, \frac{49}{3}, \frac{12}{54}, \frac{5}{52}, \frac{42}{66}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑥

$$\frac{4}{53}, \frac{6}{7}, \frac{6}{41}, \frac{48}{60}, \frac{19}{73}, \frac{12}{21}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑦

$$\frac{5}{47}, \frac{4}{18}, \frac{11}{80}, \frac{44}{55}, \frac{15}{13}, \frac{5}{49}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑧

$$\frac{10}{51}, \frac{52}{7}, \frac{11}{14}, \frac{4}{65}, \frac{55}{35}, \frac{15}{25}$$



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

$$\frac{11}{20}, \frac{15}{2}, \frac{16}{62}, \frac{4}{37}, \frac{4}{58}, \frac{15}{22}$$

$$\frac{16}{62} \rightarrow \frac{8}{31}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{4}{58} \rightarrow \frac{2}{29}$$

約分できる分数 約分後

②

$$\frac{54}{20}, \frac{18}{64}, \frac{12}{59}, \frac{8}{81}, \frac{23}{78}, \frac{9}{38}$$

$$\frac{54}{20} \rightarrow \frac{27}{10}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{18}{64} \rightarrow \frac{9}{32}$$

約分できる分数 約分後

③

$$\frac{7}{24}, \frac{72}{8}, \frac{15}{64}, \frac{3}{41}, \frac{20}{23}, \frac{24}{12}$$

$$\frac{72}{8} \rightarrow 9$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{24}{12} \rightarrow 2$$

約分できる分数 約分後

④

$$\frac{9}{25}, \frac{12}{48}, \frac{11}{71}, \frac{13}{68}, \frac{42}{20}, \frac{35}{16}$$

$$\frac{12}{48} \rightarrow \frac{1}{4}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{42}{20} \rightarrow \frac{21}{10}$$

約分できる分数 約分後

⑤

$$\frac{11}{36}, \frac{5}{68}, \frac{49}{3}, \frac{12}{54}, \frac{5}{52}, \frac{42}{66}$$

$$\frac{12}{54} \rightarrow \frac{2}{9}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{42}{66} \rightarrow \frac{7}{11}$$

約分できる分数 約分後

⑥

$$\frac{4}{53}, \frac{6}{7}, \frac{6}{41}, \frac{48}{60}, \frac{19}{73}, \frac{12}{21}$$

$$\frac{48}{60} \rightarrow \frac{4}{5}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{12}{21} \rightarrow \frac{4}{7}$$

約分できる分数 約分後

⑦

$$\frac{5}{47}, \frac{4}{18}, \frac{11}{80}, \frac{44}{55}, \frac{15}{13}, \frac{5}{49}$$

$$\frac{4}{18} \rightarrow \frac{2}{9}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{44}{55} \rightarrow \frac{4}{5}$$

約分できる分数 約分後

⑧

$$\frac{10}{51}, \frac{52}{7}, \frac{11}{14}, \frac{4}{65}, \frac{55}{35}, \frac{15}{25}$$

$$\frac{55}{35} \rightarrow \frac{11}{7}$$

約分できる分数 約分後

$$\frac{15}{25} \rightarrow \frac{3}{5}$$

約分できる分数 約分後