

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

$$\frac{5}{74}, \frac{44}{32}, \frac{25}{62}, \frac{24}{36}, \frac{37}{8}, \frac{21}{58}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

②

$$\frac{16}{36}, \frac{8}{63}, \frac{12}{31}, \frac{78}{25}, \frac{19}{62}, \frac{10}{80}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

③

$$\frac{42}{72}, \frac{7}{72}, \frac{11}{81}, \frac{20}{70}, \frac{9}{74}, \frac{40}{19}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

④

$$\frac{40}{50}, \frac{21}{73}, \frac{9}{53}, \frac{5}{27}, \frac{52}{5}, \frac{57}{6}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑤

$$\frac{46}{16}, \frac{50}{30}, \frac{3}{5}, \frac{17}{61}, \frac{19}{73}, \frac{7}{50}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑥

$$\frac{15}{16}, \frac{18}{75}, \frac{45}{80}, \frac{7}{29}, \frac{18}{67}, \frac{61}{5}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑦

$$\frac{9}{43}, \frac{56}{24}, \frac{21}{52}, \frac{44}{55}, \frac{23}{65}, \frac{16}{51}$$



約分できる分数

約分後



約分できる分数

約分後

⑧

$$\frac{23}{50}, \frac{5}{33}, \frac{17}{63}, \frac{63}{45}, \frac{40}{60}, \frac{4}{77}$$



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

$$\frac{5}{74}, \frac{44}{32}, \frac{25}{62}, \frac{24}{36}, \frac{37}{8}, \frac{21}{58}$$

$$\frac{44}{32} \rightarrow \frac{11}{8} \quad \frac{24}{36} \rightarrow \frac{2}{3}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

②

$$\frac{16}{36}, \frac{8}{63}, \frac{12}{31}, \frac{78}{25}, \frac{19}{62}, \frac{10}{80}$$

$$\frac{16}{36} \rightarrow \frac{4}{9} \quad \frac{10}{80} \rightarrow \frac{1}{8}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

③

$$\frac{42}{72}, \frac{7}{72}, \frac{11}{81}, \frac{20}{70}, \frac{9}{74}, \frac{40}{19}$$

$$\frac{42}{72} \rightarrow \frac{7}{12} \quad \frac{20}{70} \rightarrow \frac{2}{7}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

④

$$\frac{40}{50}, \frac{21}{73}, \frac{9}{53}, \frac{5}{27}, \frac{52}{5}, \frac{57}{6}$$

$$\frac{40}{50} \rightarrow \frac{4}{5} \quad \frac{57}{6} \rightarrow \frac{19}{2}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑤

$$\frac{46}{16}, \frac{50}{30}, \frac{3}{5}, \frac{17}{61}, \frac{19}{73}, \frac{7}{50}$$

$$\frac{46}{16} \rightarrow \frac{23}{8} \quad \frac{50}{30} \rightarrow \frac{5}{3}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑥

$$\frac{15}{16}, \frac{18}{75}, \frac{45}{80}, \frac{7}{29}, \frac{18}{67}, \frac{61}{5}$$

$$\frac{18}{75} \rightarrow \frac{6}{25} \quad \frac{45}{80} \rightarrow \frac{9}{16}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑦

$$\frac{9}{43}, \frac{56}{24}, \frac{21}{52}, \frac{44}{55}, \frac{23}{65}, \frac{16}{51}$$

$$\frac{56}{24} \rightarrow \frac{7}{3} \quad \frac{44}{55} \rightarrow \frac{4}{5}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後

⑧

$$\frac{23}{50}, \frac{5}{33}, \frac{17}{63}, \frac{63}{45}, \frac{40}{60}, \frac{4}{77}$$

$$\frac{63}{45} \rightarrow \frac{7}{5} \quad \frac{40}{60} \rightarrow \frac{2}{3}$$

約分できる分数 約分後 約分できる分数 約分後