小5 分数 ×だけ練習① 約分

約分の3つのつまずきを、もう一度　全8問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・分母を指定された同じ大きさの分数と、約分を、問題文のとおりに書こう
・約分できないときは「できない」と書く

① $\frac{40}{48}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。 ＿＿＿＿＿＿

② $\frac{9}{10}$ を約分しましょう。
約分できないときは「できない」と書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿

③ $\frac{8}{12}$ と同じ大きさの分数で、
分母が3のものを書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿

④ $\frac{18}{30}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。 ＿＿＿＿＿＿

⑤ $\frac{15}{20}$ と同じ大きさの分数で、
分母が4のものを書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿

⑥ $\frac{11}{15}$ を約分しましょう。
約分できないときは「できない」と書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿

⑦ $\frac{24}{56}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。 ＿＿＿＿＿＿

⑧ $\frac{14}{35}$ と同じ大きさの分数で、
分母が5のものを書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「小5の分数」のプリント一覧がひらきます

小5 分数 ×だけ練習① 約分【こたえ】

約分の3つのつまずきを、もう一度　全8問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

① $\frac{40}{48}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{20}{24}$（まだ約分できるのに途中で止める）

$\frac{5}{6}$

② $\frac{9}{10}$ を約分しましょう。
約分できないときは「できない」と書きましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{5}{6}$（分子と分母から同じ数をひいてしまう）

できない

③ $\frac{8}{12}$ と同じ大きさの分数で、
分母が3のものを書きましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{8}{3}$（分母だけ変えて、分子はそのまま）

$\frac{2}{3}$

④ $\frac{18}{30}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{9}{15}$（まだ約分できるのに途中で止める）

$\frac{3}{5}$

⑤ $\frac{15}{20}$ と同じ大きさの分数で、
分母が4のものを書きましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{15}{4}$（分母だけ変えて、分子はそのまま）

$\frac{3}{4}$

⑥ $\frac{11}{15}$ を約分しましょう。
約分できないときは「できない」と書きましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{4}{8}$（分子と分母から同じ数をひいてしまう）

できない

⑦ $\frac{24}{56}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{12}{28}$（まだ約分できるのに途中で止める）

$\frac{3}{7}$

⑧ $\frac{14}{35}$ と同じ大きさの分数で、
分母が5のものを書きましょう。
→ よくあるまちがい：$\frac{14}{5}$（分母だけ変えて、分子はそのまま）

$\frac{2}{5}$