小5 分数のチェックテスト（約分・通分・大小）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

8つのつまずきをたしかめよう　全8問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・8つの問題を、問題文のとおりに1問ずつ解こう
・「約分」とあるものだけ約分して書く。約分できないときは「できない」と書く

① $\frac{12}{18}$ と同じ大きさの分数で、
分母が3のものを書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿

② $\frac{30}{42}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。 ＿＿＿＿＿＿

③ $\frac{5}{8}$ 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。 ＿＿＿＿＿＿＿＿

④ $\frac{1}{4}$ と $\frac{1}{6}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。 ＿＿＿＿＿＿ と ＿＿＿＿＿＿

⑤ $\frac{5}{6}$ と $\frac{7}{9}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{5}{6}$　　$\frac{7}{9}$

⑥ 5Lのジュースを7人で同じ量ずつ分けます。
1人分は何Lですか。分数で答えましょう。
＿＿＿＿＿＿ L

⑦ $\frac{3}{4}$ を小数で表しましょう。
＿＿＿＿＿＿

⑧ 0.25 を分数で表しましょう。
約分して書きましょう。
＿＿＿＿＿＿

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

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② 通分と大小

通分と、分数の大小くらべを、もう一度　全8問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・通分は2つの下線に1つずつ、大小は大きい方に○をつけよう
・通分は、いちばん小さい分母で書く

① $\frac{7}{12}$ と $\frac{5}{8}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{7}}{\mathbf{12}}$　　$\frac{\mathbf{5}}{\mathbf{8}}$

② $\frac{1}{3}$ と $\frac{1}{4}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

③ $\frac{5}{8}$ と $\frac{2}{3}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{5}}{\mathbf{8}}$　　$\frac{\mathbf{2}}{\mathbf{3}}$

④ $\frac{3}{8}$ と $\frac{5}{12}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

⑤ $\frac{5}{8}$ と $\frac{3}{5}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{5}}{\mathbf{8}}$　　$\frac{\mathbf{3}}{\mathbf{5}}$

⑥ $\frac{3}{4}$ と $\frac{5}{6}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

⑦ $\frac{7}{10}$ と $\frac{2}{3}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{\mathbf{7}}{\mathbf{10}}$　　$\frac{\mathbf{2}}{\mathbf{3}}$

⑧ $\frac{3}{10}$ と $\frac{1}{4}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿ と ＿＿＿＿

小5 分数 ×だけ練習③ 商と小数

わり算の分数と、分数・小数の書きかえを、もう一度　全8問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・問題文の「分数で」「小数で」のとおりに答えを書こう
・分数の答えは約分した形で書く

① 3mのリボンを8人で同じ長さずつ分けます。
1人分は何mですか。分数で答えましょう。

＿＿＿＿＿＿ m

② $\frac{3}{5}$ を小数で表しましょう。

＿＿＿＿＿＿

③ 0.35 を分数で表しましょう。
約分して書きましょう。

＿＿＿＿＿＿

④ 4Lの水を9本のびんに同じ量ずつ入れます。
1本分は何Lですか。分数で答えましょう。

＿＿＿＿＿＿ L

⑤ $\frac{1}{8}$ を小数で表しましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑥ 0.04 を分数で表しましょう。
約分して書きましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑦ 5mのテープを6人で同じ長さずつ分けます。
1人分は何mですか。分数で答えましょう。

＿＿＿＿＿＿ m

⑧ $\frac{5}{8}$ を小数で表しましょう。

＿＿＿＿＿＿

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 分数のまとめテスト（約分・通分・大小）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

8つのつまずきを、ちがう数で総チェック　全8問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・チェックテストと同じ8つを、ちがう数で解こう
・「約分」とあるものだけ約分。通分はいちばん小さい分母で書く

① 6kgの米を11このふくろに同じ量ずつ入れます。
1ふくろ分は何kgですか。分数で答えましょう。

＿＿＿＿＿＿ kg

② $\frac{1}{6}$ と $\frac{1}{9}$ を通分して、
いちばん小さい分母で書きましょう。

＿＿＿＿＿＿ と ＿＿＿＿＿＿

③ 0.45 を分数で表しましょう。
約分して書きましょう。

＿＿＿＿＿＿

④ $\frac{28}{70}$ を約分して、いちばん
かんたんな分数にしましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑤ $\frac{7}{8}$ を小数で表しましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑥ $\frac{15}{24}$ と同じ大きさの分数で、
分母が8のものを書きましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑦ $\frac{5}{7}$ と $\frac{3}{4}$ では、どちらが大きいですか。
大きい方を○でかこみましょう。

$\frac{5}{7}$　　**$\frac{3}{4}$**

⑧ $\frac{7}{12}$ 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。

＿＿＿＿＿＿＿＿

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