小5 分数のチェックテスト（分母がちがうたし算・ひき算）　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

8つのつまずきをたしかめよう　全8問　ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・8つの計算を、1問ずつ解こう
・答えは約分した分数で書く。帯分数がまざる問題は、帯分数で答える

① $\frac{1}{4} + \frac{1}{3}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

② $\frac{1}{4} + \frac{1}{6}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

③ $\frac{1}{6} + \frac{1}{3}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

④ $3\frac{1}{4} - 1\frac{5}{6}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑤ $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑥ $1\frac{2}{3} + 2\frac{3}{4}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑦ $0.5 + \frac{1}{4}$ を計算して、
分数で答えましょう。

＿＿＿＿＿＿

⑧ $\frac{5}{12} + \frac{7}{18}$ を計算しましょう。

＿＿＿＿＿＿

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 分数のチェックテスト（分母がちがうたし算・ひき算）【こたえ】　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

8つのつまずきをたしかめよう　全8問　ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

① $\frac{1}{4} + \frac{1}{3}$ を計算しましょう。

$\frac{7}{12}$

→ よくあるまちがい：$\frac{2}{7}$（分母どうし・分子どうしをたす）　／　まちがえたら→×だけ練習①

② $\frac{1}{4} + \frac{1}{6}$ を計算しましょう。

$\frac{5}{12}$

→ よくあるまちがい：$\frac{1}{6}$（分母だけそろえて、分子はそのままたす）　／　まちがえたら→×だけ練習①

③ $\frac{1}{6} + \frac{1}{3}$ を計算しましょう。

$\frac{1}{2}$

→ よくあるまちがい：$\frac{3}{6}$（約分をわすれる）　／　まちがえたら→×だけ練習①

④ $3\frac{1}{4} - 1\frac{5}{6}$ を計算しましょう。

$1\frac{5}{12}$

→ よくあるまちがい：$2\frac{7}{12}$（引けない分数部分を、大きい方から小さい方をひく）　／　まちがえたら→×だけ練習②

⑤ $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$ を計算しましょう。

$\frac{5}{12}$

→ よくあるまちがい：$\frac{2}{1}$（分子どうし・分母どうしをひく）　／　まちがえたら→×だけ練習②

⑥ $1\frac{2}{3} + 2\frac{3}{4}$ を計算しましょう。

$4\frac{5}{12}$

→ よくあるまちがい：$3\frac{17}{12}$（分数部分が1をこえても、くり上げない）　／　まちがえたら→×だけ練習②

⑦ $0.5 + \frac{1}{4}$ を計算して、
分数で答えましょう。

$\frac{3}{4}$

→ よくあるまちがい：1.9（$\frac{1}{4}$を1.4と書きかえて、そのまま小数でたす）　／　まちがえたら→×だけ練習③

⑧ $\frac{5}{12} + \frac{7}{18}$ を計算しましょう。

$\frac{29}{36}$

→ よくあるまちがい：$\frac{174}{216}$（分母の積で通分して、約分をしきれない）　／　まちがえたら→×だけ練習③