



9

分数のたし算とひき算

まとめの問題

名前

月 日

1 約分をしましょう。

① $\frac{8}{12}$

()

② $3\frac{15}{27}$

()

2 () 中の分数を通分しましょう。

① $\left(\frac{3}{4}, \frac{2}{5}\right)$

()

② $\left(1\frac{5}{6}, 3\frac{1}{4}\right)$

()

③ $\left(\frac{2}{3}, \frac{1}{6}, \frac{8}{15}\right)$

()

④ $\left(\frac{6}{7}, \frac{3}{2}, \frac{1}{3}\right)$

()

名前

月 日



③ 計算をしましょう。

① $\frac{2}{3} + \frac{1}{4}$

()

② $\frac{3}{5} + \frac{2}{7}$

()

③ $\frac{1}{6} + \frac{3}{2}$

()

④ $2\frac{6}{7} + 1\frac{1}{4}$

()

⑤ $\frac{3}{4} + \frac{2}{3} + \frac{5}{6}$

()

⑥ $\frac{4}{5} + 1\frac{3}{4} + \frac{7}{10}$

()

名前

月 日



4 計算をしましょう。

① $\frac{2}{3} - \frac{1}{5}$

()

② $\frac{7}{8} - \frac{1}{6}$

()

③ $\frac{17}{10} - \frac{3}{2}$

()

④ $2\frac{1}{3} - 1\frac{1}{2}$

()

⑤ $\frac{4}{5} - \frac{1}{6} + \frac{3}{2}$

()

⑥ $\frac{3}{4} + 1\frac{11}{12} - 2\frac{1}{3}$

()

名前

月 日



5 次の に当てはまる数字を、分数を使って書きましょう。

① 30分 = 時間

② 18秒 = 分

③ 96分 = 時間

④ 75秒 = 分

6 黄色のリボンが $1\frac{5}{6}$ m, 緑色のリボンが $2\frac{1}{3}$ m あります。

① 2色のリボンは合わせて何 m ありますか。

式 ()

答え ()

② どちらのリボンの方が何 m 長いですか。

式 ()

答え ()