

分数のたし算とひき算②

めあて：分数のたし算、ひき算ができる。
時間と分数の関係がわかる。

5年 ___組 ___番

名前 _____

① 計算をしましょう。

① $\frac{1}{4} + \frac{2}{3}$

② $\frac{3}{2} + \frac{1}{6}$

③ $1\frac{1}{5} + 2\frac{3}{7}$

④ $\frac{5}{6} - \frac{1}{4}$

⑤ $\frac{8}{7} - \frac{1}{3}$

⑥ $1\frac{4}{9} - \frac{1}{2}$

⑦ $\frac{3}{5} + \frac{2}{3} + \frac{4}{15}$

⑧ $1\frac{5}{6} - \frac{11}{12} - \frac{2}{3}$

⑨ $0.3 + \frac{1}{6}$

⑩ $\frac{6}{7} - 0.25$

② $\frac{3}{7}$ Lのジュースと、 $\frac{2}{3}$ Lのジュースがあります。

① あわせて何Lですか。

式 答え

② ちがいは何Lですか。

式 答え

③ りんご、みかん、バナナがたくさんあります。りんごは全部で $1\frac{2}{3}$ kgです。

バナナはりんごより $\frac{1}{4}$ kg重く、みかんはりんごより $\frac{1}{2}$ kg軽いそうです。

① バナナ、みかんはそれぞれ何kgありますか。

【バナナの重さ】

【みかんの重さ】

式 式
 答え 答え

② りんご、バナナ、みかん全部をあわせた重さは、何kgですか。

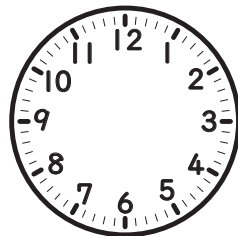
式 答え

④ 時間を分数で表します。□にあてはまる分数はいくつですか。

□に分数を書きましょう。

① 20秒 = 分 ② 30分 = 時間 ③ 45秒 = 分

④ 90分 = 時間 ⑤ 75秒 = 分 ⑥ 200分 = 時間



① 時間や1分を何等分かして、その何こ分かを考えることで、時間を分数で表すことができるね。