

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



5年 分数のたし算・ひき算

組

番

名前

基礎の確認

① にあてはまる数や言葉をかきましょう。 $\frac{1}{5}$ と $\frac{2}{3}$ は がちがうので、 して、分母をそろえます。

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{3} = \frac{\boxed{}}{1\ 5} + \frac{\boxed{}}{1\ 5}$$

$$= \frac{\boxed{}}{1\ 5}$$

② にあてはまる数をかきましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{4} + \frac{1}{3} = \frac{\boxed{}}{1\ 2} + \frac{\boxed{}}{1\ 2}$$

$$= \frac{\boxed{}}{1\ 2}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{3} - \frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{1\ 5} - \frac{\boxed{}}{1\ 5}$$

$$= \frac{\boxed{}}{1\ 5}$$

$$\textcircled{3} \quad 2\frac{1}{5} + 1\frac{3}{10} = 2\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + 1\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= \boxed{}\frac{\boxed{}}{10}$$

$$= \boxed{}\frac{1}{\boxed{}}$$

$$\textcircled{4} \quad 4\frac{1}{9} - 2\frac{1}{4} = 4\frac{\boxed{}}{\boxed{}} - 2\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= 3\frac{\boxed{}}{\boxed{}} - 2\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= \boxed{}\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

③ 次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{6} + \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad 5\frac{1}{3} - 2\frac{1}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{5}{6} + 1\frac{1}{2}$$

$$\textcircled{4} \quad 7\frac{2}{5} - 4\frac{5}{7}$$

算数ガッテン!! フリント

今日のガッテン度



5年 分数のたし算・ひき算

組

番

名前

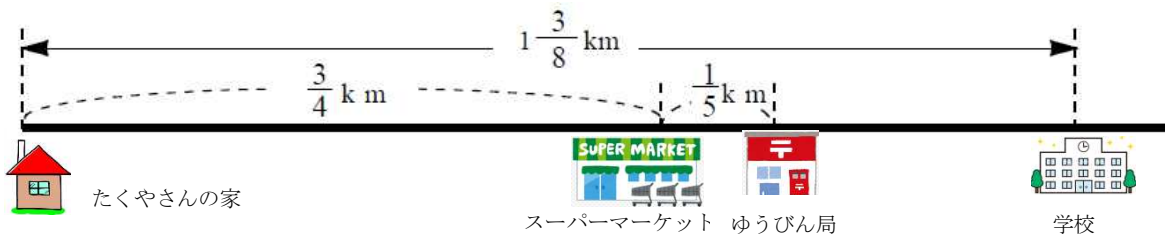
力をのばそう

1 次の計算をしましょう。

(1) $\frac{1}{4} + \frac{3}{8} - \frac{1}{2}$

(2) $\frac{3}{5} + \frac{2}{3} - \frac{5}{6}$

2 たくやさんの家から学校まで行く間に、スーパーマーケットとゆうびん局があります。



(1) たくやさんの家からゆうびん局まで何 k m ありますか。

(式)

(答え)

(2) ゆうびん局から学校まで何 k m ありますか。

(式)

(答え)

3 $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$ は、 $\frac{1}{7}$ を単位にすると、 $2 + 3$ を使って計算できます。下の (1) ~ (3) の計算も、ある数を単位とすると、 $2 + 3$ を使ってできる計算です。それぞれどんな数が単位となるのか、 の中にあてはまる数を書きましょう。

(1) $200 + 300$

単位となる数

(2) $0.02 + 0.03$

単位となる数

(3) $\frac{2}{17} + \frac{3}{17}$

単位となる数

(4) $\frac{1}{3} + \frac{1}{2}$

単位となる数

4 次の計算は、まちがっています。まちがっている理由を説明し、正しく計算しましょう。

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{5} = \frac{2}{9}$$

まちがっている理由

正しく計算しましょう。