

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



4 年 分数のたし算・ひき算

組

番

名前

基礎の確認

- 1 たかこさんは土曜日に $1\frac{3}{5}$ km, 日曜日に $1\frac{4}{5}$ km歩きました。土曜日と日曜日で、合わせて何km歩いたでしょうか。式と答えを書きましょう。

(式)

(答え) _____ km

- 2 次の計算をしましょう。

$$(1) \quad \frac{6}{7} + \frac{4}{7}$$

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

$$(3) \quad 2\frac{7}{9} + \frac{4}{9}$$

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

$$(5) \quad \frac{3}{4} - \frac{2}{4}$$

$$(6) \quad 1\frac{1}{4} - \frac{3}{4}$$

$$(7) \quad 6\frac{2}{7} - 5\frac{4}{7}$$

$$(8) \quad 6 - 4\frac{1}{5}$$

算数ガッテン!! フォント

今日のガッテン度



4年 分数のたし算・ひき算

組

番

名前

基礎の確認

- 1 たかこさんは土曜日に $1\frac{3}{5}$ km, 日曜日に $1\frac{4}{5}$ km歩きました。土曜日と日曜日で、合わせて何km歩いたでしょうか。式と答えを書きましょう。

$$(式) \quad 1\frac{3}{5} + 1\frac{4}{5} = 3\frac{2}{5}$$

$$(答え) \quad 3\frac{2}{5} \text{ km}$$

- 2 次の計算をしましょう。

$$(1) \quad \frac{6}{7} + \frac{4}{7} = 1\frac{3}{7}$$

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

$$(3) \quad 2\frac{7}{9} + \frac{4}{9} = 3\frac{2}{9}$$

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

$$(5) \quad \frac{3}{4} - \frac{2}{4} = \frac{1}{4}$$

$$(6) \quad 1\frac{1}{4} - \frac{3}{4} = \frac{2}{4}$$

$$\left(\frac{1}{2} \right)$$

$$(7) \quad 6\frac{2}{7} - 5\frac{4}{7} = \frac{5}{7}$$

$$(8) \quad 6 - 4\frac{1}{5} = 1\frac{4}{5}$$

算数ガッテン!! フリント

今日のガッテン度



4年 分数のたし算・ひき算

組

番

名前

力をのばそう

1 □にあてはまる数を書きましょう。

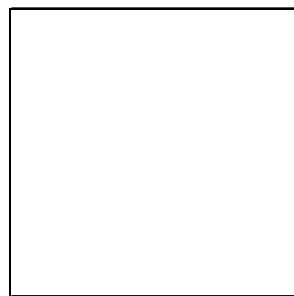
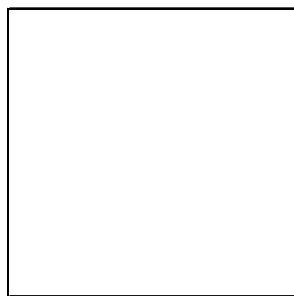
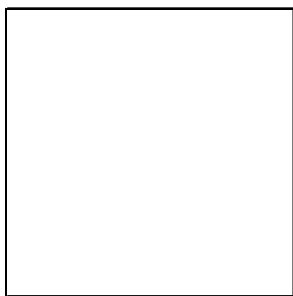
$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 4 - 2\frac{1}{5} &= 3\frac{\square}{5} - 2\frac{1}{5} \\ &= \square\frac{\square}{5} \end{aligned}$$

② $2\frac{4}{5}$ で、2は が2こあることを、4は が4こあることを表しています。

② はるみさんは、 $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ の答えを $\frac{4}{10}$ とかいて、まちがえてしまいました。はるみさんに、なぜまちがいなのか教えてあげましょう。

なぜまちがいなのか教えてあげましょう。

③ 1まいの色紙を4等分します。どんな分け方があるか3種類考えて、下の図にじょうぎをつかって直線をかきましょう。



算数ガッテン!! フォント

今日のガッテン度



4年 分数のたし算・ひき算

組

番

名前

力をのばそう

- 1 □にあてはまる数を書きましょう。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 4 - 2\frac{1}{5} &= 3\frac{\boxed{5}}{5} - 2\frac{1}{5} \\ &= \boxed{1}\frac{\boxed{4}}{5} \end{aligned}$$

- ② $2\frac{4}{5}$ で、2は $\boxed{1}$ が2こあることを、4は $\boxed{\frac{1}{5}}$ が4こあることを表しています。

- 2 はるみさんは、 $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ の答えを $\frac{4}{10}$ とかいて、まちがえてしまいました。はるみさんに、なぜまちがいなのか教えてあげましょう。

なぜまちがいなのか教えてあげましょう。

(正答例) 分母の5 どうしを足してしまったからまちがえた。

- 3 1まいの色紙を4等分します。どんな分け方があるか3種類考えて、下の図にじょうぎをつかって直線をかきましょう。

(正答例)

