

と り 組 ん だ ひ 月 日

4 年
12
(3)

分数のひき算

年 組
名前

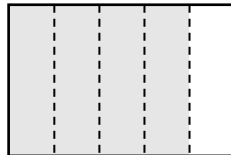
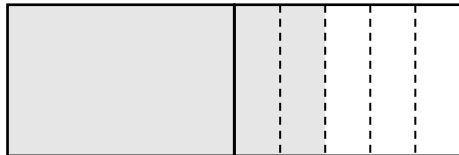
1 ひき算を しましょう。

① $2\frac{2}{3} - 1\frac{1}{3} =$

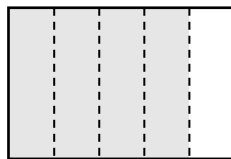
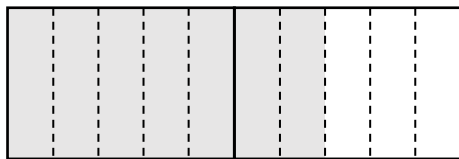
② $5\frac{3}{4} - 2\frac{2}{4} =$



$1\frac{2}{5} - \frac{4}{5}$ の 計算を しましょう。



—



—

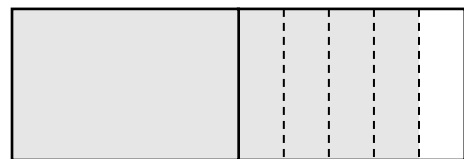
$\frac{1}{5}$ の 7 ぶん

$\frac{1}{5}$ の 4 ぶん

$$1\frac{2}{5} - \frac{4}{5} = \frac{7}{5} - \frac{4}{5} = \frac{3}{5}$$

たいぶんすう 帯分数を かいぶんすう 仮分数に
なおして 計算する。

$2\frac{2}{5} - 1\frac{4}{5}$ の 計算を しましょう。



つぎ 次の 2 つの かんがえ 方が あります。

◇ たいぶんすう 帯分数の せいすう 整数の ぶぶん 部分を かいぶんすう 仮分数にして 計算する。

$$2\frac{2}{5} - 1\frac{4}{5} = 2\frac{2}{5} - 1\frac{4}{5} = 1\frac{6}{5} - 1\frac{4}{5} = \frac{2}{5}$$

整数の 部分は $2 - 1 = 1$
分数部分は、分子を 計算し、 $6 - 4 = 2$ となります。

◇ 帯分数を 仮分数に なおして 計算します。

$$2\frac{2}{5} - 1\frac{4}{5} = \frac{12}{5} - \frac{9}{5} = \frac{3}{5}$$

分子を計算し、 $12 - 9 = 3$ となります。