

1 計算のしかたを確かめながら計算しましょう。

(1) 帯分数のたし算

整数部分と分数部分にわけて

$$1\frac{4}{5} + \frac{3}{5} = 1\frac{7}{5}$$

=

帯分数を仮分数にして

$$1\frac{4}{5} + \frac{3}{5} = \frac{9}{5} + \frac{3}{5}$$

=

=

帯分数は、整数と分数に分けられるね。  
仮分数にもできるね。



(2) 帯分数のひき算のしかた

整数部分の一部を分数にして

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

=

帯分数を仮分数にして

$$2\frac{2}{5} - \frac{3}{5} = \frac{12}{5} - \frac{3}{5}$$

=

=

2 計算をしましょう。

$$1\frac{3}{5} + \frac{3}{5}$$

$$1\frac{3}{7} + 1\frac{5}{7}$$

$$1\frac{3}{6} - \frac{5}{6}$$

① 計算のしかたを確かめながら計算しましょう。

(1) 帯分数のたし算

整数部分と分数部分にわけて

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

帯分数を仮分数にして

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

帯分数は、整数と分数に分けられるね。  
仮分数にもできるね。



(2) 帯分数のひき算のしかた

整数部分の一部を分数にして

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

帯分数を仮分数にして

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

② 計算をしましょう。

$$1\frac{3}{5} + \frac{3}{5} = 1\frac{6}{5} = 2\frac{1}{5}$$

$$1\frac{3}{7} + 1\frac{5}{7} = 2\frac{8}{7} = 3\frac{1}{7}$$

$$1\frac{3}{6} - \frac{5}{6} = \frac{9}{6} - \frac{5}{6} = \frac{4}{6} \left[ \frac{2}{3} \right]$$