

1 $\frac{3}{5} + 2 \frac{1}{5}$ の計算のしかたを考え
まじょう。
(考え方)

まじょう。
(考え方)

$$1 \frac{3}{5} + 2 \frac{1}{5} = \frac{8}{5} + \frac{11}{5} = \frac{19}{5}$$

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

まとめ

帯分数のたし算には、次のような
計算のしかたがあるんだね。
・ 帯分数を、整数と分数に分けて
・ 帯分数を、仮分数になおして

問題に答えまじょう。

$$① 1 \frac{2}{6} + 2 \frac{3}{6} = \frac{23}{6} \left(3 \frac{5}{6} \right)$$

帯分数と仮分数
になおせり方

整数と分数
併せて計算する

計算する

$$② 2 \frac{1}{4} + 3 \frac{2}{4} = \frac{23}{4} \left(5 \frac{3}{4} \right)$$

$$③ 1 \frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \frac{9}{5} \left(1 \frac{4}{5} \right)$$

$$④ 2 + 3 \frac{1}{2} = \frac{11}{2} \left(5 \frac{1}{2} \right)$$

$$⑤ 1 \frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{9}{4} \left(2 \frac{1}{4} \right)$$

$$⑥ 2 \frac{2}{3} + 2 \frac{2}{3} = \frac{10}{3} \left(3 \frac{1}{3} \right)$$

$$⑦ 1 \frac{4}{6} + \frac{2}{6} = \frac{12}{6} = 2$$

$$⑧ 1 \frac{4}{5} + 3 \frac{4}{5} = \frac{20}{5} = 4$$

$1 \frac{3}{6} \frac{5}{10}$ の大きさをくらべよう。
(図)

まとめ

分数は、分母や分子
がちがくても大きさ
が等しい分数がたくさんある。

