

算数 学習相談		学研教育情報資料センター  小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 分母がちがう分数のたし算 / 理解シート
------------	---	---

## 真分数 + 真分数 = 帯分数の計算は，どうすればいいの

(真分数+真分数=帯分数)



$\frac{3}{4}$ ,  $\frac{5}{8}$  を通分して，分母が同じ分数にして，分子だけたすん

だよ。答えが仮分数になったら，ふつうは帯分数に直すんだよ。



$\frac{3}{4} + \frac{5}{8}$  のたし算をしましょう。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad \frac{3}{4} + \frac{5}{8} &= \frac{6}{8} + \frac{5}{8} \\ &= \frac{11}{8} \\ &= 1\frac{3}{8} \end{aligned}$$

・通分する。分母は，4と8の最小公倍数の8。

$$\cdot \frac{3}{4} = \frac{3 \times 2}{4 \times 2} = \frac{6}{8} \quad \frac{5}{8} \text{ はそのまま。}$$

・分母はそのままで，分子だけたす。

※ 答えが仮分数のままでも正しい答えになります。

② 上のたし算を図でみてみます。

