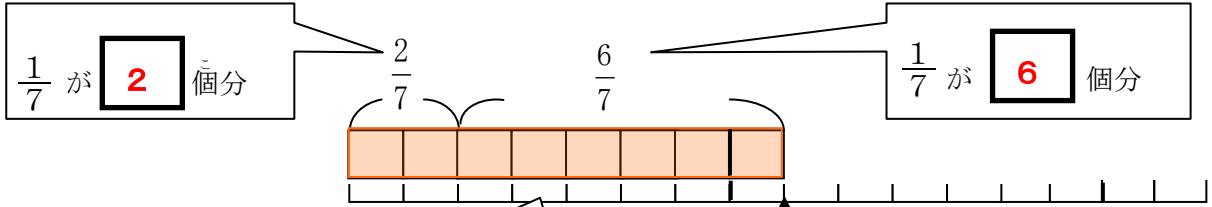


教材1-A-(2)の解答 分数のたし算

① 『 $\frac{2}{7} + \frac{6}{7}$ 』の解決のために

$\frac{1}{7}$ をもとにして考えましょう。

$\frac{2}{7}$ や $\frac{6}{7}$ は、 $\frac{1}{7}$ のいくつ分の数ですか。



合わせると、 $\frac{1}{7}$ が $2 + 6$ で8個分

$$\frac{8}{7} = 1\frac{1}{7}$$

$\frac{1}{7}$ をもとにすると、整数の計算で考えられます。

たして1より大きくなったときは、帯分数になおすことができます。

たしかめよう

計算をしましょう。

① $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} = \frac{7}{5} \left[1\frac{2}{5} \right]$ ② $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} = \frac{5}{4} \left[1\frac{1}{4} \right]$

③ $2\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = 2\frac{7}{8} \left[\frac{23}{8} \right]$ ④ $1\frac{3}{9} + 2\frac{5}{9} = 3\frac{8}{9} \left[\frac{35}{9} \right]$