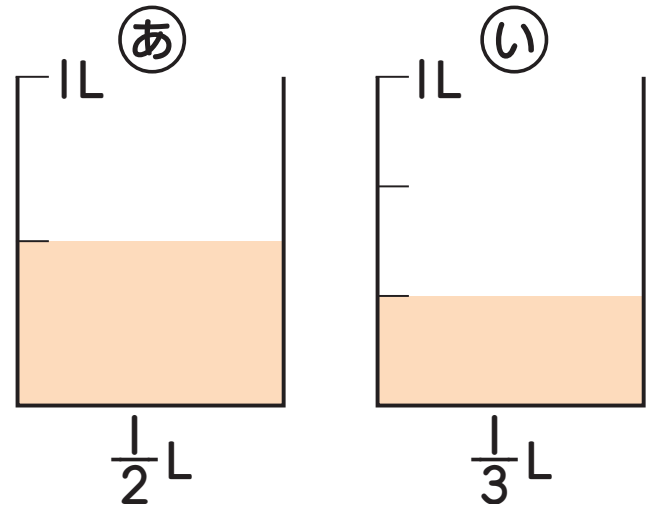


# 2 分数のたし算・ひき算

1 ジュースが、㊤のいれものに $\frac{1}{2}$ L、  
㊦のいれものに $\frac{1}{3}$ Lはっています。  
あわせると何Lですか。

式

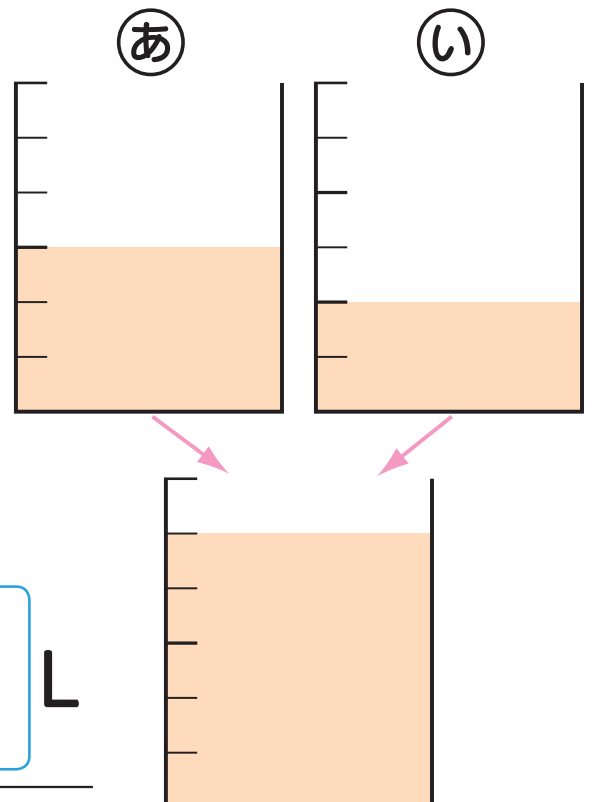


めあて 分母のちがう分数  
のたし算のしかた  
を考えよう。

$\frac{1}{2}$ と $\frac{1}{3}$ を通分すると、  
 $\frac{3}{6}$ と $\frac{2}{6}$ になります。

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

$$= \boxed{\phantom{00}} \text{ L}$$



## ふりかえり

分母が同じ分数に  
なおす通分の  
考えが役に  
立ったよ。

もどる

## まとめ 分母のちがう分数のたし算のしかた

分母のちがう分数のたし算は、  
通分してから計算します。

②

①  $\frac{1}{3} + \frac{2}{5}$

②  $\frac{1}{4} + \frac{1}{2}$

③  $\frac{2}{3} + \frac{1}{4}$

④  $\frac{2}{7} + \frac{3}{5}$

⑤  $\frac{1}{6} + \frac{2}{5}$

⑥  $\frac{5}{4} + \frac{4}{5}$

⑦  $\frac{1}{6} + \frac{7}{9}$

⑧  $\frac{5}{6} + \frac{3}{8}$

