

## Comment décomposer une fraction ?

Petits rappels :

- Les nombres entiers sont les nombres qui servent à compter : 1, 2, 3 .....
- Les fractions ne sont pas des nombres entiers !

$7/6 > 1$  (la fraction sept sixième est plus grande que 1)

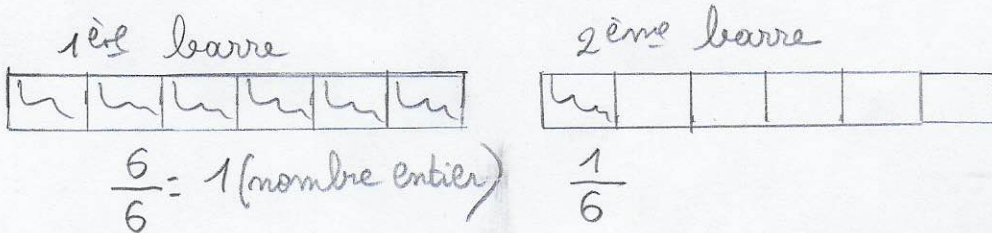
Il faut la décomposer pour faire ressortir un nombre entier.

$7/6 = 6/6 + 1/6$  Je sais que  $6/6 = 1$  (leçon N3 révisée hier !)

Je peux donc écrire :

$7/6 = 1 + 1/6$  j'ai décomposé la fraction

Voici la représentation de cette décomposition :



Je peux donc écrire :  $\frac{7}{6} = \frac{6}{6} + \frac{1}{6} = 1 + \frac{1}{6}$

---

A toi de jouer ! Décompose les fractions suivantes :

$$\frac{5}{4} - \frac{3}{2} - \frac{9}{6}$$

N' hésite pas à représenter chaque fraction, cela peut t'aider !