

 $\frac{7}{4}$
Décomposer une fraction

Dividende	Diviseur
Reste	Quotient

$\text{dividende} = (\text{diviseur} \times \text{quotient}) + \text{reste}$
Division euclidienne

Trouver deux nombres entiers :
quotient et **reste**

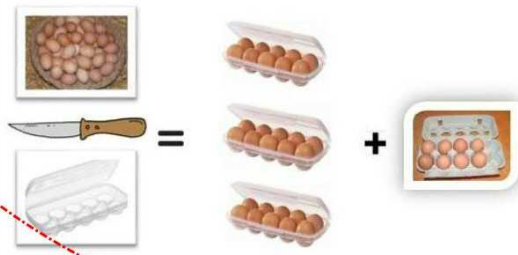


Nombre d'œufs ramassés: 38
 Nombre d'œufs par boîte: 10
 Nombre de boîtes pleines: 3
 Œufs restants: 8

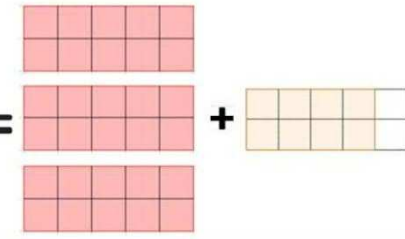
$$\begin{array}{r} 38 \\ - 30 \\ \hline 8 \end{array}$$

$38 = (3 \times 10) + 8$

$\frac{a}{b}$
Numérateur
 Nombre de parts prises
Dénominateur
 Nombre total de parts
Fraction

Valeur exacte de la division
 $\frac{a}{b}$
 a et b sont des nombres entiers


 =  + 

$\frac{38}{10} =$ 

$\frac{38}{10} = 3 + \frac{8}{10}$

$\frac{38}{10} \div \frac{10}{3}$ donc $\frac{38}{10} = 3 + \frac{8}{10}$
 Décomposer une fraction en entier + fraction < 1