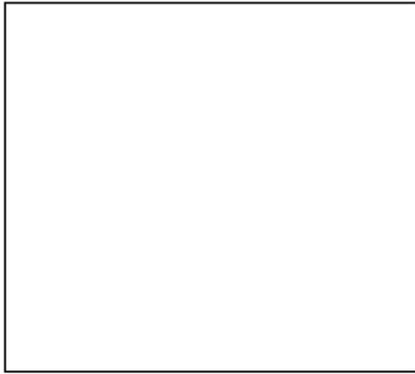
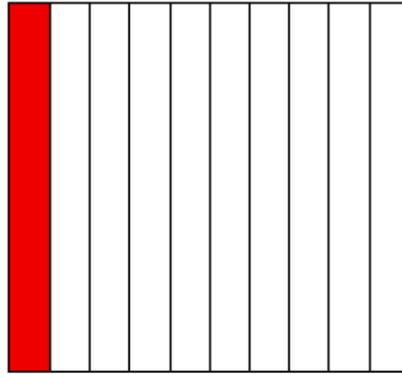


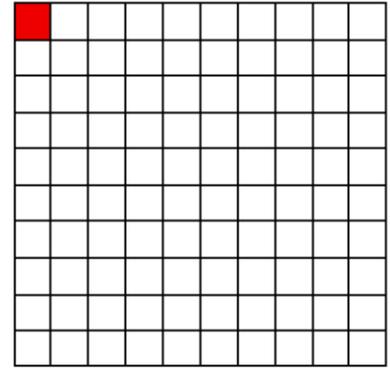
## I) Fractions décimales



1 unité



1 dixième =  $\frac{1}{10}$



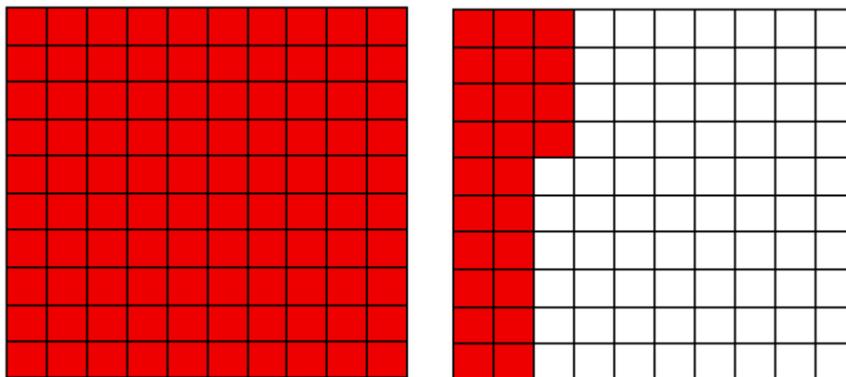
1 centième =  $\frac{1}{100}$

Une **fraction décimale** est une fraction ayant un nombre entier au numérateur et dont le dénominateur est 10, 100, 1000 etc ...

Par conséquent on a :

$$1 = \frac{10}{10} = \frac{100}{100} = \dots$$

### Exemple :



Le nombre représenté ci-dessus peut s'écrire :

$$\begin{aligned} & - \frac{124}{100} \\ & - 1 + \frac{24}{100} \\ & - 1 + \frac{2}{10} + \frac{4}{100} \end{aligned}$$