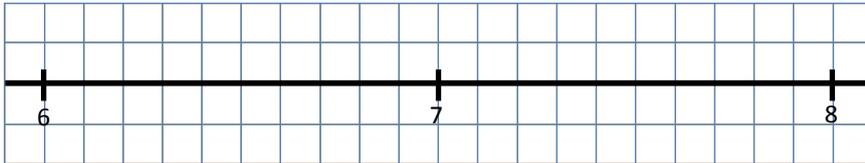




### Fraction décimale – nombre décimal

- Une fraction décimale peut s'écrire sous la forme d'un



centaines	dizaines	unités	,	dixième	centièmes	millièmes
100	10	1	,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$



•  $\frac{63}{10} = \text{---} + \frac{\text{---}}{\text{---}} =$

Ce nombre se lit « six **virgule** trois dixièmes » ou « cinq unités et trois dixièmes »

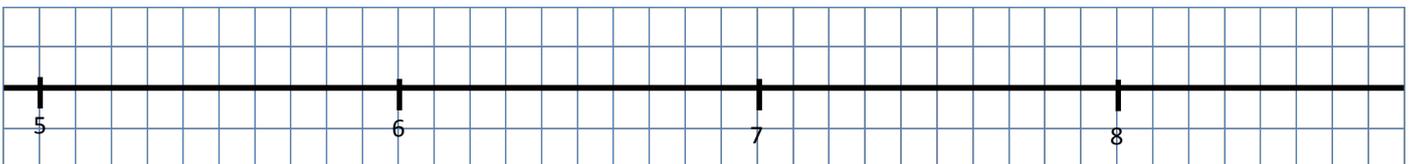
♥ Voici les équivalences à connaître

$\frac{1}{2} = \frac{\text{---}}{\text{---}} = \text{---}$

$\frac{1}{4} = \frac{\text{---}}{\text{---}} = \text{---}$

$\frac{3}{4} = \frac{\text{---}}{\text{---}} = \text{---}$

- 1** Place les nombres décimaux correspondants à  $\frac{52}{10}$  ;  $\frac{49}{10}$  ;  $\frac{62}{10}$  ;  $\frac{78}{10}$  ;  $\frac{57}{10}$  ;  $\frac{85}{10}$  ;  $\frac{69}{10}$  ;  $\frac{81}{10}$



- 2** Ecris ces fractions sous la forme d'un nombre décimal

$\frac{653}{100} = \text{---}$

$\frac{124}{100} = \text{---}$

$\frac{12}{10} = \text{---}$

$\frac{54}{10} = \text{---}$

$\frac{54}{100} = \text{---}$

$\frac{79}{100} = \text{---}$

$\frac{1258}{1000} = \text{---}$

$\frac{643}{1000} = \text{---}$

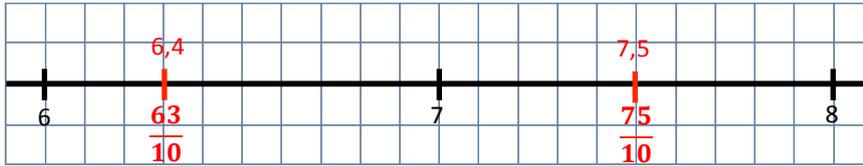
$\frac{12}{100} = \text{---}$

$\frac{854}{10} = \text{---}$



### Fraction décimale – nombre décimal

- Une fraction décimale peut s'écrire sous la forme d'un nombre décimal.....



centaines	dizaines	unités	,	dixième	centièmes	millièmes
100	10	1	,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
		6	,	3		
partie entière				partie décimale		



- $\frac{63}{10} = 6 + \frac{3}{10} = 6,3$

Ce nombre se lit « six **virgule** trois dixièmes » ou « cinq unités et trois dixièmes »

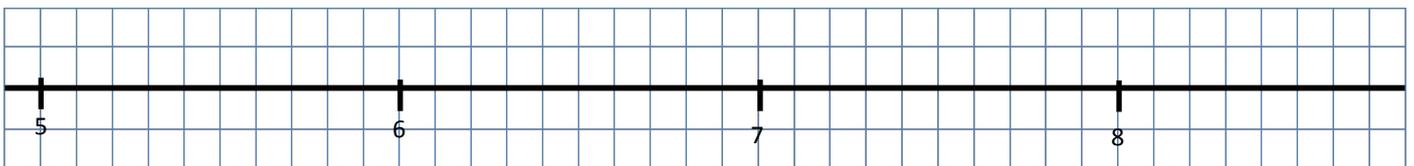
♥ Voici les équivalences à connaître

$$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{\quad} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1}{4} = \frac{\quad}{\quad} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{3}{4} = \frac{\quad}{\quad} = \dots\dots\dots$$

**1** Place les nombres décimaux correspondants à  $\frac{52}{10}$  ;  $\frac{49}{10}$  ;  $\frac{62}{10}$  ;  $\frac{78}{10}$  ;  $\frac{57}{10}$  ;  $\frac{85}{10}$  ;  $\frac{69}{10}$  ;  $\frac{81}{10}$



**2** Ecris ces fractions sous la forme d'un nombre décimal

$$\frac{653}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{124}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{12}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{54}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{54}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{79}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1258}{1000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{643}{1000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{12}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{854}{10} = \dots\dots\dots$$