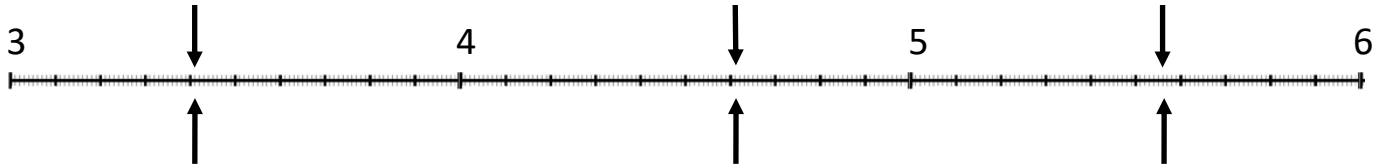


Les nombres décimaux

ÉCRIRE UN NOMBRE DÉCIMAL

Une fraction ou un nombre à virgule sont deux façons d'exprimer un nombre décimal.



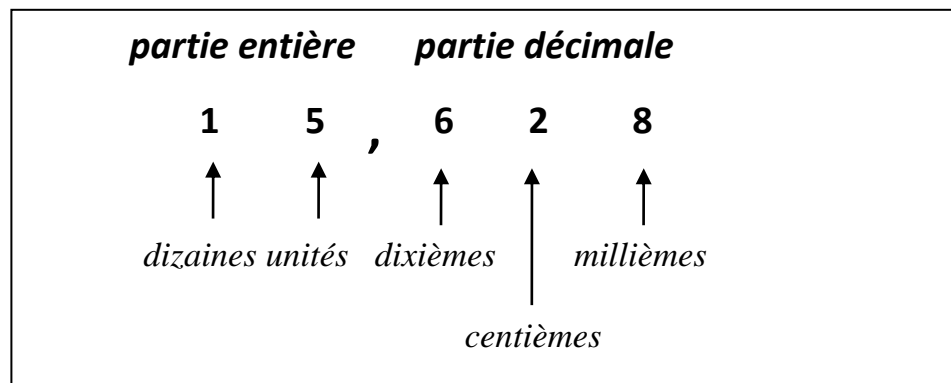
$$\frac{34}{10} = 3 + \frac{4}{10} = 3,4$$

$$\frac{46}{10} = 4 + \frac{6}{10} = 4,6$$

$$\frac{555}{100} = 5 + \frac{5}{10} + \frac{5}{100} = 5,55$$

LIRE UN NOMBRE DÉCIMAL

$$15 + \frac{628}{1000}$$



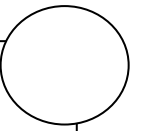
On peut lire :

- « quinze **virgule** six cent vingt-huit »
- « quinze **et** six cent vingt-huit **millièmes** »
- « quinze **unités**, six **dixièmes**, deux **centièmes** et huit **millièmes** »

PLACER UN NOMBRE DÉCIMAL DANS LE TABLEAU DE NUMÉRATION

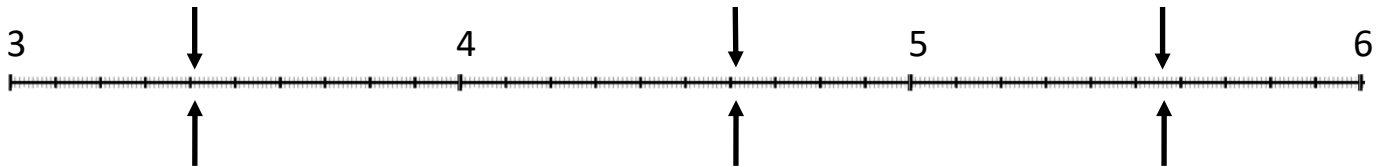
Pour écrire les nombres décimaux, il faut rajouter des colonnes à droite du tableau de numération que l'on connaît déjà.

PARTIE ENTIÈRE				PARTIE DÉCIMALE			
...	centaines 100	dizaines 10	unités 1	dixièmes $\frac{1}{10} = 0,1$	centièmes $\frac{1}{100} = 0,01$	millièmes $\frac{1}{1000} = 0,001$...
		1	5	,	6	2	8



ÉCRIRE UN NOMBRE DÉCIMAL

Une fraction ou un nombre à virgule sont deux façons d'exprimer un nombre décimal.



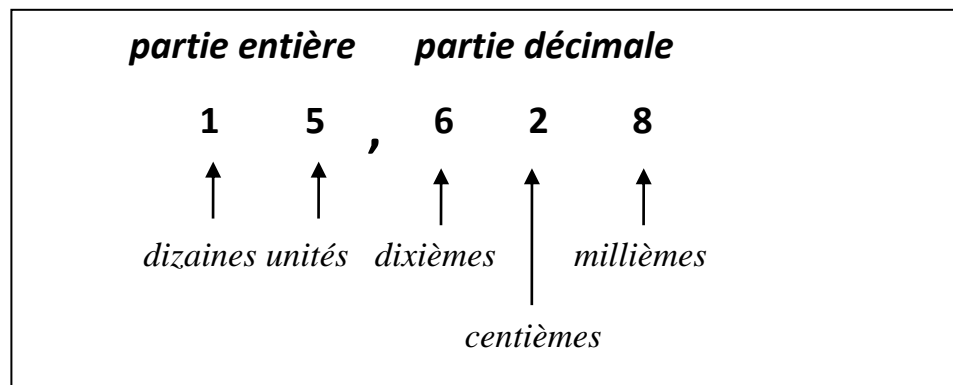
$$\frac{34}{10} = 3 + \frac{4}{10} = 3,4$$

$$\frac{46}{10} = 4 + \frac{6}{10} = 4,6$$

$$\frac{555}{100} = 5 + \frac{5}{10} + \frac{5}{100} = 5,55$$

LIRE UN NOMBRE DÉCIMAL

$$15 + \frac{628}{1000}$$



On peut lire :

- « quinze **virgule** six cent vingt-huit »
- « quinze **et** six cent vingt-huit **millièmes** »
- « quinze **unités**, six **dixièmes**, deux **centièmes** et huit **millièmes** »

PLACER UN NOMBRE DÉCIMAL DANS LE TABLEAU DE NUMÉRATION

Pour écrire les nombres décimaux, il faut rajouter des colonnes à droite du tableau de numération que l'on connaît déjà.

PARTIE ENTIÈRE				PARTIE DÉCIMALE			
...	centaines 100	dizaines 10	unités 1	dixièmes $\frac{1}{10} = 0,1$	centièmes $\frac{1}{100} = 0,01$	millièmes $\frac{1}{1000} = 0,001$...
		1	5	,	6	2	8

