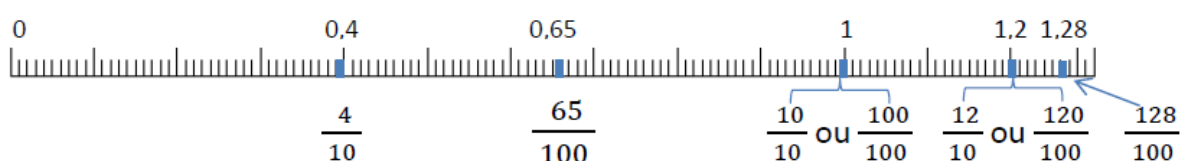


- \* On peut écrire une fraction décimale sous la forme d'un nombre à virgule : **c'est un nombre décimal.**



- \* On utilise la virgule pour repérer la partie entière de la partie décimale.

Fraction décimale	Partie entière		Partie décimale		Nombre décimal
	dizaines	unités	dixièmes	centièmes	
$\frac{12}{10}$		1	2		1,2
$\frac{128}{100}$		1	2	8	1,28

*Ex : 1,2 c'est 12 dixièmes ou 1 unité + 2 dixièmes*

*Ex : 1,28 c'est 128 centièmes ou 1 unité, 2 dixièmes et 8 centièmes*

- \* A l'inverse, on peut écrire une fraction décimale à partir d'un nombre décimal.

$$8,37 = 8 + \frac{3}{10} + \frac{7}{100} = \frac{800}{100} + \frac{30}{100} + \frac{7}{100} = \frac{837}{100}$$