

N12

Lire, écrire et décomposer les nombres décimaux

- Un nombre décimal est une autre façon de représenter une fraction décimale.

...	centaines	dizaines	unités	,	dixièmes	centièmes	millièmes	...
...	100	10	1	,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1\ 000}$...
		2	5	,	7	3	1	

$$\frac{25\ 731}{1\ 000} = \frac{25\ 000}{1\ 000} + \frac{700}{1\ 000} + \frac{30}{1\ 000} + \frac{1}{1\ 000}$$

$$= 25 + \frac{7}{10} + \frac{3}{100} + \frac{1}{1\ 000}$$

$$= 25,731 \text{ « 25 virgule 731 »}$$

- **Attention !** Dans 25,731 → 7 est le chiffre des dixièmes et 731 est le nombre des millièmes

- Tout nombre entier peut s'écrire sous la forme d'un nombre décimal.

$$58 = 58,8 = 58,00 = 58,000 \dots$$

N12

Lire, écrire et décomposer les nombres décimaux

- Un nombre décimal est une autre façon de représenter une fraction décimale.

...	centaines	dizaines	unités	,	dixièmes	centièmes	millièmes	...
...	100	10	1	,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1\ 000}$...
		2	5	,	7	3	1	

$$\frac{25\ 731}{1\ 000} = \frac{25\ 000}{1\ 000} + \frac{700}{1\ 000} + \frac{30}{1\ 000} + \frac{1}{1\ 000}$$

$$= 25 + \frac{7}{10} + \frac{3}{100} + \frac{1}{1\ 000}$$

$$= 25,731 \text{ « 25 virgule 731 »}$$

- **Attention !** Dans 25,731 → 7 est le chiffre des dixièmes et 731 est le nombre des millièmes

- Tout nombre entier peut s'écrire sous la forme d'un nombre décimal.

$$58 = 58,8 = 58,00 = 58,000 \dots$$