

Nom : Corrigé

## COURS 39 : LA NOTATION DÉCIMALE (LIRE ET ÉCRIRE UN NOMBRE DÉCIMAL)



### La notation décimale

La notation décimale comprend une partie entière et une partie décimale (ou partie fractionnaire). Les deux parties sont séparées par une virgule.

#### PARTIE ENTIÈRE

#### PARTIE DÉCIMALE (ou fractionnaire)

Centaines	Dizaines	Unités	,	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Dix-millièmes	Cent-millièmes
100	10	1	,	0,1	0,01	0,001	0,0001	0,00001
				$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1\ 000}$	$\frac{1}{10\ 000}$	$\frac{1}{100\ 000}$

Dans 345,078

Quel chiffre occupe la position des unités? 5

Quel chiffre occupe la position des centièmes? 7

Quel chiffre occupe la position des dizaines? 4

Quel chiffre occupe la position des millièmes? 8

### Lire un nombre décimal

Lis ce nombre décimal **12,7**

12,7 se lit douze et sept dixièmes ou cent vingt-sept dixièmes.



« et » remplace la virgule

À la fin, tu dois indiquer la position du dernier chiffre.

**Complète le tableau**



Centaines	Dizaines	Unités	,	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Dix-millièmes	Cent-millièmes
100	10	1	,	0,1	0,01	0,001	0,0001	0,00001

**Écris en lettres ces nombres décimaux**

8,45 : huit et quarante-cinq centièmes OU huit cent quarante-cinq centièmes

13,003 : treize et trois millièmes OU treize mille trois millièmes

0,2 : deux dixièmes

0,004 : quatre millièmes

**Complète le tableau**



Centaines	Dizaines	Unités	,	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Dix-millièmes	Cent-millièmes
100	10	1	,	0,1	0,01	0,001	0,0001	0,00001

**Écris en chiffres les énoncés suivants :**

Douze et vingt-quatre millièmes : 12,024

Cent huit centièmes : 1,08

Cinq millièmes : 0,005

Deux cents et sept millièmes : 200,007

**SUPER!**