

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!