

La notation décimale (Lire et écrire un nombre décimal)

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
			,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1\ 000}$	$\frac{1}{10\ 000}$	$\frac{1}{100\ 000}$

1- **Dans 6 325,071**

- Quel chiffre occupe la position des unités? _____
- Quel chiffre occupe la position des centièmes? _____
- Quel chiffre occupe la position des dizaines? _____
- Quel chiffre occupe la position des millièmes? _____
- Quel chiffre occupe la position des centaines? _____
- Quel chiffre occupe la position des dixièmes? _____

2- **Écris en lettres ces nombres décimaux**

5,4 : _____

Ou

3,01 : _____

Ou

0,9 : _____

25,401 : _____

Ou

0,04 : _____

50,64 : _____

Ou

3- **Écris en chiffres les énoncés suivants :**

a) Quarante et vingt-quatre millièmes : _____

b) Cent huit centièmes : _____

c) Cinq millièmes : _____

d) Deux cents et sept millièmes : _____

e) Cent vingt-cinq dixièmes : _____

f) Cent quatre-vingt-douze et trois millièmes : _____

SUPER!

La notation décimale (Lire et écrire un nombre décimal)

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
			,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1\ 000}$	$\frac{1}{10\ 000}$	$\frac{1}{100\ 000}$

1- **Dans 6 325,071**

- Quel chiffre occupe la position des unités? 5
- Quel chiffre occupe la position des centièmes? 7
- Quel chiffre occupe la position des dizaines? 2
- Quel chiffre occupe la position des millièmes? 1
- Quel chiffre occupe la position des centaines? 3
- Quel chiffre occupe la position des dixièmes? 0

2- **Écris en lettres ces nombres décimaux**

5,4 : cinq et quatre dixièmes

Ou

cinquante-quatre dixièmes

3,01 : trois et un centième

Ou

trois cent un centièmes

0,9 : neuf dixièmes

25,401 : vingt-cinq et quatre cent un millièmes

Ou

vingt-cinq mille quatre cent un millièmes

0,04 : quatre centièmes

50,64 : cinquante et soixante-quatre centièmes

Ou

cinq mille soixante-quatre centièmes

Note à l'enseignant, la rectification de l'orthographe en 1990 préconise de mettre systématiquement le trait d'union : on peut donc écrire trois-mille-neuf-cent-un.

3- Écris en chiffres les énoncés suivants :

a) Quarante et vingt-quatre millièmes : 40,024

b) Cent huit centièmes : 1,08

c) Cinq millièmes : 0,005

d) Deux cents et sept millièmes : 200,007

e) Cent vingt-cinq dixièmes : 12,5

f) Cent quatre-vingt-douze et trois millièmes : 192,003

SUPER!