



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{45\,798}{1\,000}$
- $\frac{94\,654}{10}$
- $\frac{348}{100}$
- $3 + \frac{2}{10} + \frac{1}{1\,000}$

Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 135 , 629
- 1 084 , 655
- 15 , 539
- 138 , 874

Exercice 3 : Dans le nombre 29 680 , 314 57 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points C,D et G d'abscisses respectives :

- 1 , 5
- 0 , 1
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 265 7
- 9 , 102 4
- 9 , 361 7
- 9 , 498 7
- 9 , 489 4
- 8 , 935 9
- 9 , 488 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{45\,798}{1\,000} = 45,798$
- $94\frac{654}{10} = 9\,465,4$
- $\frac{348}{100} = 3,48$
- $3 + \frac{2}{10} + \frac{1}{1\,000} = 3,201$

Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 135,629
 - Cent-trente-cinq virgule six-cent-vingt-neuf.
 - Cent-trente-cinq unités et six-cent-vingt-neuf millièmes.
- 1 084,655
 - Mille-quatre-vingt-quatre virgule six-cent-cinquante-cinq.
 - Mille-quatre-vingt-quatre unités et six-cent-cinquante-cinq millièmes.
- 15,539
 - Quinze virgule cinq-cent-trente-neuf.
 - Quinze unités et cinq-cent-trente-neuf millièmes.
- 138,874
 - Cent-trente-huit virgule huit-cent-soixante-quatorze.
 - Cent-trente-huit unités et huit-cent-soixante-quatorze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 29 680,31457 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **9** .
- Le chiffre des centaines est **6** .
- Le chiffre des dizaines est **8** .
- 4 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dix-millièmes est **296 803 145** .
- Le nombre de dizaines de mille est **2** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points C,D et G d'abscisses respectives :

- 1,5
- 0,1
- 2,2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,265 7
- 9,102 4
- 9,361 7
- 9,498 7
- 9,489 4
- 8,935 9
- 9,488 6

$8,935\ 9 < 9,102\ 4 < 9,265\ 7 < 9,361\ 7 < 9,488\ 6 < 9,489\ 4 < 9,498\ 7$