



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{49\,099}{100}$
- $\frac{29\,479}{10}$
- $\frac{8\,261}{1\,000}$
- $\frac{6}{1\,000} + 10 + \frac{8}{100}$

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

- 1 192 , 113
- 154 , 106 9
- 267 , 626
- 94 , 508

Exercice 3 : Dans le nombre 48 572 , 103 96 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 0 , 2
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 976 4
- 12 , 216 3
- 12 , 256 4
- 11 , 657
- 12 , 498 5
- 11 , 993 4
- 12 , 366 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{49\,099}{100} = 490,99$
- $\frac{29\,479}{10} = 2\,947,9$
- $\frac{8\,261}{1\,000} = 8,261$
- $\frac{6}{1\,000} + 10 + \frac{8}{100} = 10,086$

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

- 1 192 , 113
 - Mille-cent-quatre-vingt-douze virgule cent-treize.
 - Mille-cent-quatre-vingt-douze unités et cent-treize millièmes.
- 154 , 106 9
 - Cent-cinquante-quatre virgule mille-soixante-neuf.
 - Cent-cinquante-quatre unités et mille-soixante-neuf dix-millièmes.
- 267 , 626
 - Deux-cent-soixante-sept virgule six-cent-vingt-six.
 - Deux-cent-soixante-sept unités et six-cent-vingt-six millièmes.
- 94 , 508
 - Quatre-vingt-quatorze virgule cinq-cent-huit.
 - Quatre-vingt-quatorze unités et cinq-cent-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 48 572 , 103 96 :

- Le chiffre des millièmes est **3** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **6** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **9** .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **4** .
- Le nombre de centaines est **485** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 0,2
- 1,8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,976 4
- 12,216 3
- 12,256 4
- 11,657
- 12,498 5
- 11,993 4
- 12,366 1

$11,657 < 11,976\ 4 < 11,993\ 4 < 12,216\ 3 < 12,256\ 4 < 12,366\ 1 < 12,498\ 5$