



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{94\,697}{1\,000}$
- $\frac{73\,974}{100}$
- $\frac{82\,989}{10}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{7}{100} + 39$

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

- 1 203 , 882
- 113 , 165
- 159 , 101 7
- 44 , 603

Exercice 3 : Dans le nombre 43 175 , 609 82 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 115 2
- 13 , 319 3
- 12 , 500 8
- 13 , 141 6
- 12 , 522
- 13 , 171 7
- 13 , 224 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{94\,697}{1\,000} = 94,697$
- $\frac{73\,974}{100} = 739,74$
- $\frac{82\,989}{10} = 8\,298,9$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{7}{100} + 39 = 39,074$

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

- 1 203 , 882
 - Mille-deux-cent-trois virgule huit-cent-quatre-vingt-deux.
 - Mille-deux-cent-trois unités et huit-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 113 , 165
 - Cent-treize virgule cent-soixante-cinq.
 - Cent-treize unités et cent-soixante-cinq millièmes.
- 159 , 101 7
 - Cent-cinquante-neuf virgule mille-dix-sept.
 - Cent-cinquante-neuf unités et mille-dix-sept dix-millièmes.
- 44 , 603
 - Quarante-quatre virgule six-cent-trois.
 - Quarante-quatre unités et six-cent-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 43 175 , 609 82 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **4** .
- Le chiffre des dizaines est **7** .
- 6 est le chiffre des **dixièmes** .
- 9 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre d'unités est **43 175** .
- Le nombre d'unités de mille est **43** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,115 2
- 13,319 3
- 12,500 8
- 13,141 6
- 12,522
- 13,171 7
- 13,224 9

$12,500 8 < 12,522 < 13,115 2 < 13,141 6 < 13,171 7 < 13,224 9 < 13,319 3$