

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{48\,107}{10}$
- $\frac{48\,299}{1\,000}$
- $\frac{40\,398}{100}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{8}{10} + 5$

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

- 326 , 283
- 119 , 859
- 195 , 776
- 54 , 137

Exercice 3 : Dans le nombre 46 230 , 785 91 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 2 , 7
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 166
- 11 , 520 2
- 11 , 918 1
- 12 , 077 8
- 11 , 878 3
- 12 , 089 8
- 11 , 546 2

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{48\,107}{10} = 4\,810,7$
- $\frac{48\,299}{1\,000} = 48,299$
- $\frac{40\,398}{100} = 403,98$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{8}{10} + 5 = 5,806$

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

- 326,283
 - Trois-cent-vingt-six virgule deux-cent-quatre-vingt-trois.
 - Trois-cent-vingt-six unités et deux-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 119,859
 - Cent-dix-neuf virgule huit-cent-cinquante-neuf.
 - Cent-dix-neuf unités et huit-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 195,776
 - Cent-quatre-vingt-quinze virgule sept-cent-soixante-seize.
 - Cent-quatre-vingt-quinze unités et sept-cent-soixante-seize millièmes.
- 54,137
 - Cinquante-quatre virgule cent-trente-sept.
 - Cinquante-quatre unités et cent-trente-sept millièmes.

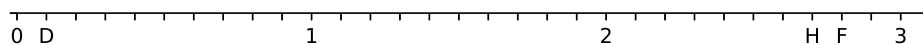
Exercice 3 : Dans le nombre 46 230 , 785 91 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 9 .
- Le chiffre des centièmes est 8 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- 7 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est **4 623 078 591** .
- Le nombre de dizaines est **4 623** .

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 2,7
- 2,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,166
- 11,5202
- 11,9181
- 12,0778
- 11,8783
- 12,0898
- 11,5462

$11,5202 < 11,5462 < 11,8783 < 11,9181 < 12,0778 < 12,0898 < 12,166$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)