

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{47\,815}{10}$
- $\frac{50\,382}{1\,000}$
- $\frac{94\,255}{100}$
- $34 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1\,000}$

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

- 493 , 44
- 769 , 883
- 982 , 101 3
- 427 , 67

Exercice 3 : Dans le nombre 62 815 , 743 09 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 8
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 581 2
- 10 , 066 1
- 10 , 425
- 10 , 496
- 9 , 915
- 10 , 029 7
- 10 , 457 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{47\,815}{10} = 4\,781,5$
- $\frac{50\,382}{1\,000} = 50,382$
- $\frac{94\,255}{100} = 942,55$
- $34 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1\,000} = 34,909$

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

- 493,44
 - Quatre-cent-quatre-vingt-treize virgule quarante-quatre.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-treize unités et quarante-quatre centièmes.
- 769,883
 - Sept-cent-soixante-neuf virgule huit-cent-quatre-vingt-trois.
 - Sept-cent-soixante-neuf unités et huit-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 982,1013
 - Neuf-cent-quatre-vingt-deux virgule mille-treize.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-deux unités et mille-treize dix-millièmes.
- 427,67
 - Quatre-cent-vingt-sept virgule soixante-sept.
 - Quatre-cent-vingt-sept unités et soixante-sept centièmes.

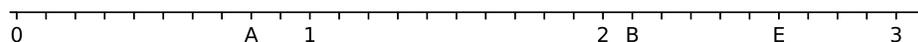
Exercice 3 : Dans le nombre 62 815 , 743 09 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- 6 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 8 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de centièmes est **6 281 574** .
- Le nombre d'unités est **62 815** .

Exercice 4 :

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

- 2,1
- 0,8
- 2,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,5812
- 10,0661
- 10,425
- 10,496
- 9,915
- 10,0297
- 10,4575

$9,5812 < 9,915 < 10,0297 < 10,0661 < 10,425 < 10,4575 < 10,496$

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