

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{28\ 605}{1\ 000}$
- $\frac{28\ 704}{10}$
- $\frac{26\ 275}{100}$
- $\frac{1}{10} + \frac{2}{1\ 000} + 6$

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

- 293 , 42
- 983 , 456
- 66 , 769
- 978 , 117 7

Exercice 3 : Dans le nombre 45 378 , 920 61 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 264 3
- 8 , 508 5
- 9 , 316
- 9 , 000 1
- 8 , 599 7
- 9 , 160 8
- 9 , 165 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{28\ 605}{1\ 000} = 28,605$
- $\frac{28\ 704}{10} = 2\ 870,4$
- $\frac{26\ 275}{100} = 262,75$
- $\frac{1}{10} + \frac{2}{1\ 000} + 6 = 6,102$

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

- 293,42
 - Deux-cent-quatre-vingt-treize virgule quarante-deux.
 - Deux-cent-quatre-vingt-treize unités et quarante-deux centièmes.
- 983,456
 - Neuf-cent-quatre-vingt-trois virgule quatre-cent-cinquante-six.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-trois unités et quatre-cent-cinquante-six millièmes.
- 66,769
 - Soixante-six virgule sept-cent-soixante-neuf.
 - Soixante-six unités et sept-cent-soixante-neuf millièmes.
- 978,1177
 - Neuf-cent-soixante-dix-huit virgule mille-cent-soixante-dix-sept.
 - Neuf-cent-soixante-dix-huit unités et mille-cent-soixante-dix-sept dix-millièmes.

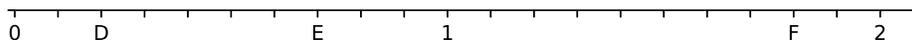
Exercice 3 : Dans le nombre 45 378 , 920 61 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des centaines est 3 .
- Le chiffre des dizaines est 7 .
- 9 est le chiffre des dixièmes .
- 2 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 45 .
- Le nombre de dizaines de mille est 4 .

Exercice 4 :

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

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



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,2643
- 8,5085
- 9,316
- 9,0001
- 8,5997
- 9,1608
- 9,1653

$8,5085 < 8,5997 < 9,0001 < 9,1608 < 9,1653 < 9,2643 < 9,316$

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