

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{47\,869}{100}$
- $\frac{40\,903}{10}$
- $\frac{38\,962}{1\,000}$
- $\frac{3}{100} + \frac{7}{1\,000} + 34$

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

- 26,774
- 1 019,89
- 295,462
- 839,179

Exercice 3 : Dans le nombre 20 479 , 853 61 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 2,4
- 0,7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,478 7
- 12,942 6
- 12,947 1
- 12,811 5
- 12,981 7
- 13,047 9
- 13,008 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{47\,869}{100} = 478,69$
- $\frac{40\,903}{10} = 4\,090,3$
- $\frac{38\,962}{1\,000} = 38,962$
- $\frac{3}{100} + \frac{7}{1\,000} + 34 = 34,037$

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

- 26,774
 - Vingt-six virgule sept-cent-soixante-quatorze.
 - Vingt-six unités et sept-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 1 019,89
 - Mille-dix-neuf virgule quatre-vingt-neuf.
 - Mille-dix-neuf unités et quatre-vingt-neuf centièmes.
- 295,462
 - Deux-cent-quatre-vingt-quinze virgule quatre-cent-soixante-deux.
 - Deux-cent-quatre-vingt-quinze unités et quatre-cent-soixante-deux millièmes.
- 839,179
 - Huit-cent-trente-neuf virgule cent-soixante-dix-neuf.
 - Huit-cent-trente-neuf unités et cent-soixante-dix-neuf millièmes.

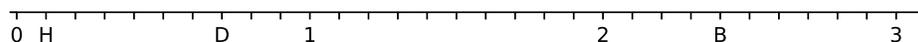
Exercice 3 : Dans le nombre 20 479 , 853 61 :

- Le chiffre des unités est 9 .
- Le chiffre des centièmes est 5 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- 0 est le chiffre des **unités de mille** .
- 7 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est 2 .
- Le nombre de millièmes est **20 479 853** .

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 2,4
- 0,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,4787
- 12,9426
- 12,9471
- 12,8115
- 12,9817
- 13,0479
- 13,0081

$12,8115 < 12,9426 < 12,9471 < 12,9817 < 13,0081 < 13,0479 < 13,4787$

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