

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{46\,304}{10}$
- $\frac{35\,837}{100}$
- $\frac{25\,499}{1\,000}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{5}{10} + 21$

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

- 275 , 858
- 782 , 402
- 373 , 605
- 805 , 802

Exercice 3 : Dans le nombre 73 649 , 052 81 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 1 , 5
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 679
- 9 , 722 4
- 10 , 348 1
- 10 , 106 6
- 10 , 246 8
- 9 , 519 8
- 10 , 228 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{46\,304}{10} = 4\,630,4$
- $\frac{35\,837}{100} = 358,37$
- $\frac{25\,499}{1\,000} = 25,499$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{5}{10} + 21 = 21,502$

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

- 275,858
 - Deux-cent-soixante-quinze virgule huit-cent-cinquante-huit.
 - Deux-cent-soixante-quinze unités et huit-cent-cinquante-huit millièmes.
- 782,402
 - Sept-cent-quatre-vingt-deux virgule quatre-cent-deux.
 - Sept-cent-quatre-vingt-deux unités et quatre-cent-deux millièmes.
- 373,605
 - Trois-cent-soixante-treize virgule six-cent-cinq.
 - Trois-cent-soixante-treize unités et six-cent-cinq millièmes.
- 805,802
 - Huit-cent-cinq virgule huit-cent-deux.
 - Huit-cent-cinq unités et huit-cent-deux millièmes.

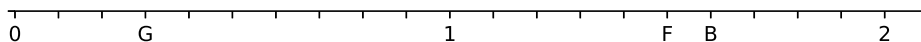
Exercice 3 : Dans le nombre 73 649 , 052 81 :

- Le chiffre des unités est 9 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des centièmes est 5 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 6 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de millièmes est **73 649 052** .
- Le nombre de dixièmes est **736 490** .

Exercice 4 :

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

- 1,6
- 1,5
- 0,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,679
- 9,722 4
- 10,348 1
- 10,106 6
- 10,246 8
- 9,519 8
- 10,228 3

$9,5198 < 9,679 < 9,7224 < 10,1066 < 10,2283 < 10,2468 < 10,3481$

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