

## ♥ Décimaux - Cycle 3

**Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :**

- $\frac{28\ 060}{100}$
- $\frac{20\ 405}{10}$
- $\frac{67\ 979}{1\ 000}$
- $\frac{5}{1\ 000} + 39 + \frac{7}{10}$

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

- 793 , 954
- 1 023 , 117 7
- 935 , 683
- 953 , 478

**Exercice 3 : Dans le nombre 20 198 , 356 74 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

**Exercice 4 :**

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

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

**Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :**

- 11 , 871 7
- 12 , 264 8
- 12 , 265
- 11 , 997 8
- 11 , 930 3
- 11 , 715
- 12 , 216 9

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

**Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :**

- $\frac{28\,060}{100} = 280,6$
- $\frac{20\,405}{10} = 2\,040,5$
- $\frac{67\,979}{1\,000} = 67,979$
- $\frac{5}{1\,000} + 39 + \frac{7}{10} = 39,705$

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

- 793,954
  - Sept-cent-quatre-vingt-treize virgule neuf-cent-cinquante-quatre.
  - Sept-cent-quatre-vingt-treize unités et neuf-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 1 023,1177
  - Mille-vingt-trois virgule mille-cent-soixante-dix-sept.
  - Mille-vingt-trois unités et mille-cent-soixante-dix-sept dix-millièmes.
- 935,683
  - Neuf-cent-trente-cinq virgule six-cent-quatre-vingt-trois.
  - Neuf-cent-trente-cinq unités et six-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 953,478
  - Neuf-cent-cinquante-trois virgule quatre-cent-soixante-dix-huit.
  - Neuf-cent-cinquante-trois unités et quatre-cent-soixante-dix-huit millièmes.

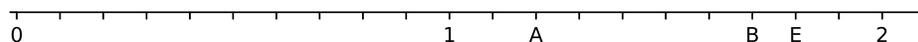
**Exercice 3 : Dans le nombre 20 198 , 356 74 :**

- Le chiffre des centièmes est 5 .
- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- Le chiffre des centaines est 1 .
- Le chiffre des unités est 8 .
- 6 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dizaines est **2 019** .
- Le nombre de dizaines de mille est **2** .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

**Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :**

- 11,8717
- 12,2648
- 12,265
- 11,9978
- 11,9303
- 11,715
- 12,2169

$11,715 < 11,8717 < 11,9303 < 11,9978 < 12,2169 < 12,2648 < 12,265$

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