

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{54\,394}{10}$
- $\frac{6\,600}{1\,000}$
- $\frac{8\,002}{100}$
- $\frac{3}{100} + \frac{6}{1\,000} + 15$

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

- 853 , 164
- 1 014 , 116 9
- 754 , 816
- 788 , 885

**Exercice 3 : Dans le nombre 35 780 , 246 91 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 1
- 1 , 5
- 0 , 5

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

- 11 , 575 8
- 12 , 152 9
- 12 , 006 8
- 12 , 124 2
- 11 , 591 2
- 12 , 199 5
- 12 , 476 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{54\,394}{10} = 5\,439,4$
- $\frac{6\,600}{1\,000} = 6,6$
- $\frac{8\,002}{100} = 80,02$
- $\frac{3}{100} + \frac{6}{1\,000} + 15 = 15,036$

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

- 853,164
  - Huit-cent-cinquante-trois virgule cent-soixante-quatre.
  - Huit-cent-cinquante-trois unités et cent-soixante-quatre millièmes.
- 1 014,116 9
  - Mille-atorze virgule mille-cent-soixante-neuf.
  - Mille-atorze unités et mille-cent-soixante-neuf dix-millièmes.
- 754,816
  - Sept-cent-cinquante-quatre virgule huit-cent-seize.
  - Sept-cent-cinquante-quatre unités et huit-cent-seize millièmes.
- 788,885
  - Sept-cent-quatre-vingt-huit virgule huit-cent-quatre-vingt-cinq.
  - Sept-cent-quatre-vingt-huit unités et huit-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.

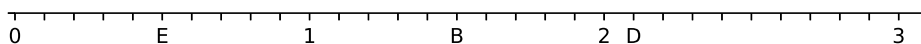
**Exercice 3 : Dans le nombre 35 780 , 246 91 :**

- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **9** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **3** .
- Le chiffre des millièmes est **6** .
- 1 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre d'unités est **35 780** .
- Le nombre de centaines est **357** .

**Exercice 4 :**

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

- 2,1
- 1,5
- 0,5



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,575 8
- 12,152 9
- 12,006 8
- 12,124 2
- 11,591 2
- 12,199 5
- 12,476 1

$11,575\ 8 < 11,591\ 2 < 12,006\ 8 < 12,124\ 2 < 12,152\ 9 < 12,199\ 5 < 12,476\ 1$

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