

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{88\,129}{1\,000}$
- $\frac{43\,074}{10}$
- $\frac{25\,229}{100}$
- $\frac{6}{1\,000} + 5 + \frac{1}{10}$

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

- 613 , 252
- 1 126 , 977
- 633 , 424
- 782 , 85

**Exercice 3 : Dans le nombre 36 084 , 251 97 :**

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 1
- 1 , 3
- 0 , 9

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

- 9 , 020 9
- 8 , 904 3
- 9 , 019 9
- 9 , 352
- 8 , 776 2
- 8 , 586 4
- 9 , 324 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{88\,129}{1\,000} = 88,129$
- $43\frac{074}{10} = 4\,307,4$
- $\frac{25\,229}{100} = 252,29$
- $\frac{6}{1\,000} + 5 + \frac{1}{10} = 5,106$

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

- 613,252
  - Six-cent-treize virgule deux-cent-cinquante-deux.
  - Six-cent-treize unités et deux-cent-cinquante-deux millièmes.
- 1 126,977
  - Mille-cent-vingt-six virgule neuf-cent-soixante-dix-sept.
  - Mille-cent-vingt-six unités et neuf-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 633,424
  - Six-cent-trente-trois virgule quatre-cent-vingt-quatre.
  - Six-cent-trente-trois unités et quatre-cent-vingt-quatre millièmes.
- 782,85
  - Sept-cent-quatre-vingt-deux virgule quatre-vingt-cinq.
  - Sept-cent-quatre-vingt-deux unités et quatre-vingt-cinq centièmes.

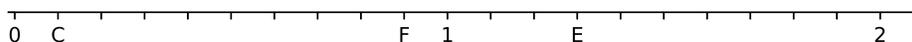
### Exercice 3 : Dans le nombre 36 084 , 251 97 :

- Le chiffre des unités est 4 .
- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des centaines est 0 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- 2 est le chiffre des **dixièmes** .
- 7 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **360 842 519** .
- Le nombre de centièmes est **3 608 425** .

### Exercice 4 :

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

- 0,1
- 1,3
- 0,9



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 9,0209
- 8,9043
- 9,0199
- 9,352
- 8,7762
- 8,5864
- 9,3241

$8,5864 < 8,7762 < 8,9043 < 9,0199 < 9,0209 < 9,3241 < 9,352$

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