

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{57\,137}{10}$
- $\frac{19\,015}{100}$
- $\frac{86\,735}{1\,000}$
- $8 + \frac{4}{10} + \frac{8}{1\,000}$

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

- 1 088 , 33
- 529 , 525
- 455 , 797
- 1 226 , 479

**Exercice 3 : Dans le nombre 32 086 , 915 74 :**

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 11 , 863 5
- 11 , 704 2
- 12 , 373 1
- 12 , 310 5
- 12 , 094 5
- 11 , 878 1
- 12 , 317 8

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{57\,137}{10} = 5\,713,7$
- $\frac{19\,015}{100} = 190,15$
- $\frac{86\,735}{1\,000} = 86,735$
- $8 + \frac{4}{10} + \frac{8}{1\,000} = 8,408$

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

- 1 088,33
  - Mille-quatre-vingt-huit virgule trente-trois.
  - Mille-quatre-vingt-huit unités et trente-trois centièmes.
- 529,525
  - Cinq-cent-vingt-neuf virgule cinq-cent-vingt-cinq.
  - Cinq-cent-vingt-neuf unités et cinq-cent-vingt-cinq millièmes.
- 455,797
  - Quatre-cent-cinquante-cinq virgule sept-cent-quatre-vingt-dix-sept.
  - Quatre-cent-cinquante-cinq unités et sept-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 1 226,479
  - Mille-deux-cent-vingt-six virgule quatre-cent-soixante-dix-neuf.
  - Mille-deux-cent-vingt-six unités et quatre-cent-soixante-dix-neuf millièmes.

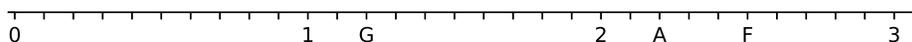
**Exercice 3 : Dans le nombre 32 086 , 915 74 :**

- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **2** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- 1 est le chiffre des **centièmes** .
- 0 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est **3** .
- Le nombre de dizaines est **3 208** .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,863 5
- 11,704 2
- 12,373 1
- 12,310 5
- 12,094 5
- 11,878 1
- 12,317 8

$11,704\ 2 < 11,863\ 5 < 11,878\ 1 < 12,094\ 5 < 12,310\ 5 < 12,317\ 8 < 12,373\ 1$

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