

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{18\ 600}{1\ 000}$
- $88\frac{678}{10}$
- $\frac{1\ 233}{100}$
- $\frac{2}{1\ 000} + 27 + \frac{7}{100}$

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

- 739 , 101 8
- 726 , 164
- 838 , 588
- 88 , 118 9

**Exercice 3 : Dans le nombre 28 710 , 569 34 :**

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 5
- 2 , 1
- 2 , 4

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

- 8 , 865 2
- 8 , 912 5
- 9 , 039 8
- 9 , 159 1
- 8 , 522 9
- 9 , 388 9
- 9 , 284 7

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{18\ 600}{1\ 000} = 18,6$
- $\frac{88\ 678}{10} = 8\ 867,8$
- $\frac{1\ 233}{100} = 12,33$
- $\frac{2}{1\ 000} + 27 + \frac{7}{100} = 27,072$

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

- 739,1018
  - Sept-cent-trente-neuf virgule mille-dix-huit.
  - Sept-cent-trente-neuf unités et mille-dix-huit dix-millièmes.
- 726,164
  - Sept-cent-vingt-six virgule cent-soixante-quatre.
  - Sept-cent-vingt-six unités et cent-soixante-quatre millièmes.
- 838,588
  - Huit-cent-trente-huit virgule cinq-cent-quatre-vingt-huit.
  - Huit-cent-trente-huit unités et cinq-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 88,1189
  - Quatre-vingt-huit virgule mille-cent-quatre-vingt-neuf.
  - Quatre-vingt-huit unités et mille-cent-quatre-vingt-neuf dix-millièmes.

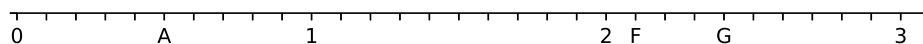
**Exercice 3 : Dans le nombre 28 710 , 569 34 :**

- Le chiffre des centaines est 7 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- Le chiffre des millièmes est 9 .
- 5 est le chiffre des dixièmes .
- 3 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 28 .
- Le nombre de dizaines de mille est 2 .

**Exercice 4 :**

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

- 0,5
- 2,1
- 2,4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 8,8652
- 8,9125
- 9,0398
- 9,1591
- 8,5229
- 9,3889
- 9,2847

$8,5229 < 8,8652 < 8,9125 < 9,0398 < 9,1591 < 9,2847 < 9,3889$

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