

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{79\,551}{1\,000}$
- $\frac{38\,186}{100}$
- $\frac{14\,696}{10}$
- $14 + \frac{4}{1\,000} + \frac{2}{10}$

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

- 419 , 424
- 973 , 146
- 339 , 117 7
- 73 , 116 4

**Exercice 3 : Dans le nombre 76 542 , 908 31 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 2
- 2 , 7
- 0 , 5

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

- 12 , 185 8
- 12 , 327 8
- 11 , 671 6
- 12 , 315 4
- 11 , 522 5
- 12 , 006 3
- 12 , 483 8

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{79\,551}{1\,000} = 79,551$
- $\frac{38\,186}{100} = 381,86$
- $\frac{14\,696}{10} = 1\,469,6$
- $14 + \frac{4}{1\,000} + \frac{2}{10} = 14,204$

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

- 419,424
  - Quatre-cent-dix-neuf virgule quatre-cent-vingt-quatre.
  - Quatre-cent-dix-neuf unités et quatre-cent-vingt-quatre millièmes.
- 973,146
  - Neuf-cent-soixante-treize virgule cent-quarante-six.
  - Neuf-cent-soixante-treize unités et cent-quarante-six millièmes.
- 339,1177
  - Trois-cent-trente-neuf virgule mille-cent-soixante-dix-sept.
  - Trois-cent-trente-neuf unités et mille-cent-soixante-dix-sept dix-millièmes.
- 73,1164
  - Soixante-treize virgule mille-cent-soixante-quatre.
  - Soixante-treize unités et mille-cent-soixante-quatre dix-millièmes.

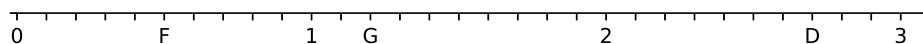
**Exercice 3 : Dans le nombre 76 542 , 908 31 :**

- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 9 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centaines est **765** .
- Le nombre d'unités est **76 542** .

**Exercice 4 :**

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

- 1,2
- 2,7
- 0,5



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12,185 8
- 12,327 8
- 11,671 6
- 12,315 4
- 11,522 5
- 12,006 3
- 12,483 8

$11,522\ 5 < 11,671\ 6 < 12,006\ 3 < 12,185\ 8 < 12,315\ 4 < 12,327\ 8 < 12,483\ 8$

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