

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{69\,142}{1\,000}$
- $64\frac{124}{10}$
- $\frac{25\,582}{100}$
- $\frac{9}{100} + \frac{9}{1\,000} + 6$

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

- 565 , 947
- 1 094 , 13
- 44 , 776
- 598 , 68

**Exercice 3 : Dans le nombre 18 639 , 572 04 :**

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 8
- 1 , 5
- 1 , 4

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

- 11 , 371
- 11 , 344 7
- 11 , 073 6
- 10 , 508 9
- 11 , 277 1
- 11 , 119 4
- 11 , 380 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{69\,142}{1\,000} = 69,142$
- $64\frac{124}{10} = 6\,412,4$
- $\frac{25\,582}{100} = 255,82$
- $\frac{9}{100} + \frac{9}{1\,000} + 6 = 6,099$

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

- 565,947
  - Cinq-cent-soixante-cinq virgule neuf-cent-quarante-sept.
  - Cinq-cent-soixante-cinq unités et neuf-cent-quarante-sept millièmes.
- 1 094,13
  - Mille-quatre-vingt-quatorze virgule treize.
  - Mille-quatre-vingt-quatorze unités et treize centièmes.
- 44,776
  - Quarante-quatre virgule sept-cent-soixante-seize.
  - Quarante-quatre unités et sept-cent-soixante-seize millièmes.
- 598,68
  - Cinq-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule soixante-huit.
  - Cinq-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et soixante-huit centièmes.

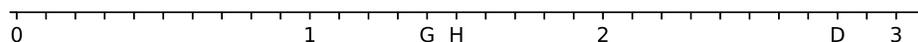
**Exercice 3 : Dans le nombre 18 639 , 572 04 :**

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- 5 est le chiffre des dixièmes .
- 8 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre de millièmes est 18 639 572 .
- Le nombre d'unités est 18 639 .

**Exercice 4 :**

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

- 2,8
- 1,5
- 1,4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,371
- 11,3447
- 11,0736
- 10,5089
- 11,2771
- 11,1194
- 11,3801

$10,5089 < 11,0736 < 11,1194 < 11,2771 < 11,3447 < 11,371 < 11,3801$

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