

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{58\,594}{100}$
- $\frac{20\,660}{10}$
- $\frac{73\,076}{1\,000}$
- $\frac{9}{10} + \frac{7}{1\,000} + 33$

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

- 1 053 , 758
- 156 , 106 7
- 237 , 846
- 393 , 593

**Exercice 3 : Dans le nombre 83 152 , 094 67 :**

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 4
- 2 , 3
- 0 , 4

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

- 11 , 713 2
- 12 , 389 7
- 11 , 676 1
- 11 , 904 9
- 12 , 326 9
- 11 , 528 8
- 12 , 497 9

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{58\,594}{100} = 585,94$
- $\frac{20\,660}{10} = 2\,066$
- $\frac{73\,076}{1\,000} = 73,076$
- $\frac{9}{10} + \frac{7}{1\,000} + 33 = 33,907$

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

- 1 053 , 758
  - Mille-cinquante-trois virgule sept-cent-cinquante-huit.
  - Mille-cinquante-trois unités et sept-cent-cinquante-huit millièmes.
- 156 , 106 7
  - Cent-cinquante-six virgule mille-soixante-sept.
  - Cent-cinquante-six unités et mille-soixante-sept dix-millièmes.
- 237 , 846
  - Deux-cent-trente-sept virgule huit-cent-quarante-six.
  - Deux-cent-trente-sept unités et huit-cent-quarante-six millièmes.
- 393 , 593
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize virgule cinq-cent-quatre-vingt-treize.
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize unités et cinq-cent-quatre-vingt-treize millièmes.

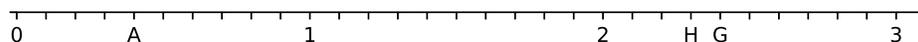
**Exercice 3 : Dans le nombre 83 152 , 094 67 :**

- Le chiffre des dizaines est 5 .
- Le chiffre des millièmes est 4 .
- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- Le chiffre des centaines est 1 .
- 7 est le chiffre des cent-millièmes .
- 3 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre d'unités est 83 152 .
- Le nombre de centièmes est 8 315 209 .

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 4
- 2 , 3
- 0 , 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,713 2
- 12,389 7
- 11,676 1
- 11,904 9
- 12,326 9
- 11,528 8
- 12,497 9

$11,528 8 < 11,676 1 < 11,713 2 < 11,904 9 < 12,326 9 < 12,389 7 < 12,497 9$

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