

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{54\,201}{10}$
- $\frac{50\,459}{100}$
- $\frac{71\,359}{1\,000}$
- $5 + \frac{2}{10} + \frac{8}{1\,000}$

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

- 1 048 , 826
- 68 , 262
- 354 , 988
- 1 206 , 205

**Exercice 3 : Dans le nombre 38 294 , 061 57 :**

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 2
- 0 , 9
- 0 , 8

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

- 10 , 488 2
- 9 , 509 9
- 10 , 239 4
- 10 , 281 2
- 9 , 904 8
- 9 , 757 1
- 9 , 612 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{54\,201}{10} = 5\,420,1$
- $\frac{50\,459}{100} = 504,59$
- $\frac{71\,359}{1\,000} = 71,359$
- $5 + \frac{2}{10} + \frac{8}{1\,000} = 5,208$

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

- 1 048 , 826
  - Mille-quarante-huit virgule huit-cent-vingt-six.
  - Mille-quarante-huit unités et huit-cent-vingt-six millièmes.
- 68 , 262
  - Soixante-huit virgule deux-cent-soixante-deux.
  - Soixante-huit unités et deux-cent-soixante-deux millièmes.
- 354 , 988
  - Trois-cent-cinquante-quatre virgule neuf-cent-quatre-vingt-huit.
  - Trois-cent-cinquante-quatre unités et neuf-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 1 206 , 205
  - Mille-deux-cent-six virgule deux-cent-cinq.
  - Mille-deux-cent-six unités et deux-cent-cinq millièmes.

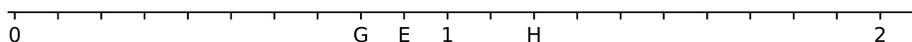
**Exercice 3 : Dans le nombre 38 294 , 061 57 :**

- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des unités est 4 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 9 .
- 1 est le chiffre des **millièmes** .
- 5 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est 38 .
- Le nombre de centièmes est 3 829 406 .

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 2
- 0 , 9
- 0 , 8



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 10,488 2
- 9,509 9
- 10,239 4
- 10,281 2
- 9,904 8
- 9,757 1
- 9,612 2

$9,509 9 < 9,612 2 < 9,757 1 < 9,904 8 < 10,239 4 < 10,281 2 < 10,488 2$

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