

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{61\ 665}{1\ 000}$
- $\frac{70\ 693}{10}$
- $\frac{74\ 058}{100}$
- $\frac{6}{10} + \frac{9}{1\ 000} + 39$

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

- 377 , 445
- 462 , 683
- 518 , 767
- 1 087 , 353

**Exercice 3 : Dans le nombre 10 792 , 438 65 :**

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 6
- 1 , 3
- 1 , 5

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

- 9 , 431 2
- 8 , 950 9
- 9 , 344 2
- 9 , 358 2
- 9 , 447 7
- 8 , 674 2
- 9 , 392 8

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{61\ 665}{1\ 000} = 61,665$
- $\frac{70\ 693}{10} = 7\ 069,3$
- $\frac{74\ 058}{100} = 740,58$
- $\frac{6}{10} + \frac{9}{1\ 000} + 39 = 39,609$

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

- 377,445
  - Trois-cent-soixante-dix-sept virgule quatre-cent-quarante-cinq.
  - Trois-cent-soixante-dix-sept unités et quatre-cent-quarante-cinq millièmes.
- 462,683
  - Quatre-cent-soixante-deux virgule six-cent-quatre-vingt-trois.
  - Quatre-cent-soixante-deux unités et six-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 518,767
  - Cinq-cent-dix-huit virgule sept-cent-soixante-sept.
  - Cinq-cent-dix-huit unités et sept-cent-soixante-sept millièmes.
- 1 087,353
  - Mille-quatre-vingt-sept virgule trois-cent-cinquante-trois.
  - Mille-quatre-vingt-sept unités et trois-cent-cinquante-trois millièmes.

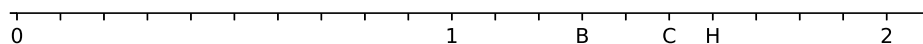
**Exercice 3 : Dans le nombre 10 792 , 438 65 :**

- Le chiffre des centaines est 7 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 4 .
- 1 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 9 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dix-millièmes est **107 924 386** .
- Le nombre de millièmes est **10 792 438** .

**Exercice 4 :**

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

- 1,6
- 1,3
- 1,5



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 9,4312
- 8,9509
- 9,3442
- 9,3582
- 9,4477
- 8,6742
- 9,3928

$8,6742 < 8,9509 < 9,3442 < 9,3582 < 9,3928 < 9,4312 < 9,4477$

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