

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{67\,521}{100}$
- $\frac{80\,863}{10}$
- $\frac{30\,419}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + 28 + \frac{9}{10}$

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

- 678 , 109 4
- 465 , 302
- 357 , 107 9
- 767 , 704

**Exercice 3 : Dans le nombre 65 043 , 782 91 :**

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 5
- 0 , 8
- 0 , 2

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

- 11 , 698 8
- 11 , 688 7
- 12 , 360 2
- 12 , 063 6
- 11 , 645 7
- 11 , 692 1
- 11 , 867 6

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{67\,521}{100} = 675,21$
- $\frac{80\,863}{10} = 8\,086,3$
- $\frac{30\,419}{1\,000} = 30,419$
- $\frac{4}{1\,000} + 28 + \frac{9}{10} = 28,904$

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

- 678,1094
  - Six-cent-soixante-dix-huit virgule mille-quatre-vingt-quatorze.
  - Six-cent-soixante-dix-huit unités et mille-quatre-vingt-quatorze dix-millièmes.
- 465,302
  - Quatre-cent-soixante-cinq virgule trois-cent-deux.
  - Quatre-cent-soixante-cinq unités et trois-cent-deux millièmes.
- 357,1079
  - Trois-cent-cinquante-sept virgule mille-soixante-dix-neuf.
  - Trois-cent-cinquante-sept unités et mille-soixante-dix-neuf dix-millièmes.
- 767,704
  - Sept-cent-soixante-sept virgule sept-cent-quatre.
  - Sept-cent-soixante-sept unités et sept-cent-quatre millièmes.

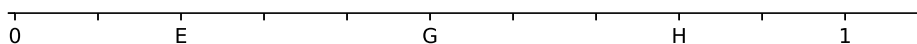
**Exercice 3 : Dans le nombre 65 043 , 782 91 :**

- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 9 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- 0 est le chiffre des centaines .
- 8 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre de millièmes est 65 043 782 .
- Le nombre de dizaines de mille est 6 .

**Exercice 4 :**

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

- 0,5
- 0,8
- 0,2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,698 8
- 11,688 7
- 12,360 2
- 12,063 6
- 11,645 7
- 11,692 1
- 11,867 6

$11,645 7 < 11,688 7 < 11,692 1 < 11,698 8 < 11,867 6 < 12,063 6 < 12,360 2$

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