

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{53\,036}{10}$
- $\frac{89\,637}{100}$
- $\frac{7\,042}{1\,000}$
- $18 + \frac{6}{1\,000} + \frac{8}{100}$

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

- 318 , 202
- 277 , 107 2
- 245 , 498
- 617 , 113 8

**Exercice 3 : Dans le nombre 92 071 , 864 35 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 3
- 2 , 6
- 1 , 9

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

- 11 , 448
- 11 , 363 4
- 11 , 419 1
- 10 , 727
- 11 , 317 6
- 11 , 428 9
- 10 , 639 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{53\,036}{10} = 5\,303,6$
- $\frac{89\,637}{100} = 896,37$
- $\frac{7\,042}{1\,000} = 7,042$
- $18 + \frac{6}{1\,000} + \frac{8}{100} = 18,086$

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

- 318,202
  - Trois-cent-dix-huit virgule deux-cent-deux.
  - Trois-cent-dix-huit unités et deux-cent-deux millièmes.
- 277,1072
  - Deux-cent-soixante-dix-sept virgule mille-soixante-douze.
  - Deux-cent-soixante-dix-sept unités et mille-soixante-douze dix-millièmes.
- 245,498
  - Deux-cent-quarante-cinq virgule quatre-cent-quatre-vingt-dix-huit.
  - Deux-cent-quarante-cinq unités et quatre-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 617,1138
  - Six-cent-dix-sept virgule mille-cent-trente-huit.
  - Six-cent-dix-sept unités et mille-cent-trente-huit dix-millièmes.

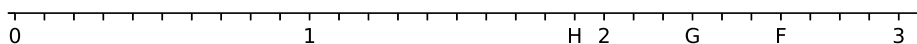
### Exercice 3 : Dans le nombre 92 071 , 864 35 :

- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des dizaines est 7 .
- 5 est le chiffre des cent-millièmes .
- 4 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de centaines est 920 .
- Le nombre d'unités est 92 071 .

### Exercice 4 :

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

- 2,3
- 2,6
- 1,9



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,448
- 11,363 4
- 11,419 1
- 10,727
- 11,317 6
- 11,428 9
- 10,639 2

$10,6392 < 10,727 < 11,3176 < 11,3634 < 11,4191 < 11,4289 < 11,448$

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