

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{21\,876}{1\,000}$
- $\frac{64\,480}{10}$
- $\frac{53\,206}{100}$
- $\frac{2}{1\,000} + 16 + \frac{4}{100}$

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

- 1 113 , 12
- 615 , 119 2
- 35 , 185
- 584 , 814

**Exercice 3 : Dans le nombre 13 082 , 647 95 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 4
- 0 , 3
- 1 , 2

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

- 13 , 316 5
- 12 , 662 7
- 12 , 928 3
- 12 , 809 9
- 12 , 842 2
- 13 , 417 2
- 13 , 137 5

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{21\ 876}{1\ 000} = 21,876$
- $\frac{64\ 480}{10} = 6\ 448$
- $\frac{53\ 206}{100} = 532,06$
- $\frac{2}{1\ 000} + 16 + \frac{4}{100} = 16,042$

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

- 1 113,12
  - Mille-cent-treize virgule douze.
  - Mille-cent-treize unités et douze centièmes.
- 615,1192
  - Six-cent-quinze virgule mille-cent-quatre-vingt-douze.
  - Six-cent-quinze unités et mille-cent-quatre-vingt-douze dix-millièmes.
- 35,185
  - Trente-cinq virgule cent-quatre-vingt-cinq.
  - Trente-cinq unités et cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 584,814
  - Cinq-cent-quatre-vingt-quatre virgule huit-cent-quatorze.
  - Cinq-cent-quatre-vingt-quatre unités et huit-cent-quatorze millièmes.

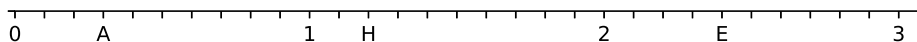
### Exercice 3 : Dans le nombre 13 082 , 647 95 :

- Le chiffre des dixièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- Le chiffre des centaines est 0 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- 4 est le chiffre des centièmes .
- 3 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre de cent-millièmes est 1 308 264 795 .
- Le nombre de dizaines est 1 308 .

### Exercice 4 :

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

- 2,4
- 0,3
- 1,2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 13,3165
- 12,6627
- 12,9283
- 12,8099
- 12,8422
- 13,4172
- 13,1375

$12,6627 < 12,8099 < 12,8422 < 12,9283 < 13,1375 < 13,3165 < 13,4172$

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