

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $73 \frac{915}{10}$
- $92 \frac{354}{100}$
- $13 \frac{380}{1\ 000}$
- $\frac{1}{100} + 5 + \frac{3}{1\ 000}$

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

- 829 , 802
- 316 , 237
- 568 , 537
- 966 , 327

**Exercice 3 : Dans le nombre 35 781 , 920 64 :**

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 6
- 2 , 8
- 1 , 1

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

- 13 , 159 2
- 12 , 947 7
- 12 , 556 4
- 12 , 954 4
- 13 , 206 5
- 13 , 319 8
- 13 , 045 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{73\,915}{10} = 7\,391,5$
- $\frac{92\,354}{100} = 923,54$
- $\frac{13\,380}{1\,000} = 13,38$
- $\frac{1}{100} + 5 + \frac{3}{1\,000} = 5,013$

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

- 829,802
  - Huit-cent-vingt-neuf virgule huit-cent-deux.
  - Huit-cent-vingt-neuf unités et huit-cent-deux millièmes.
- 316,237
  - Trois-cent-seize virgule deux-cent-trente-sept.
  - Trois-cent-seize unités et deux-cent-trente-sept millièmes.
- 568,537
  - Cinq-cent-soixante-huit virgule cinq-cent-trente-sept.
  - Cinq-cent-soixante-huit unités et cinq-cent-trente-sept millièmes.
- 966,327
  - Neuf-cent-soixante-six virgule trois-cent-vingt-sept.
  - Neuf-cent-soixante-six unités et trois-cent-vingt-sept millièmes.

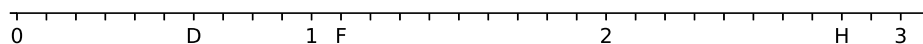
**Exercice 3 : Dans le nombre 35 781 , 920 64 :**

- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des centaines est 7 .
- Le chiffre des dizaines est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- 3 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 2 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **357 819** .
- Le nombre de cent-millièmes est **3 578 192 064** .

**Exercice 4 :**

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

- 0,6
- 2,8
- 1,1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 13,1592
- 12,9477
- 12,5564
- 12,9544
- 13,2065
- 13,3198
- 13,0452

$12,5564 < 12,9477 < 12,9544 < 13,0452 < 13,1592 < 13,2065 < 13,3198$

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