

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{360}{1\ 000}$
- $\frac{74\ 425}{100}$
- $\frac{41\ 216}{10}$
- $\frac{2}{100} + 19 + \frac{2}{1\ 000}$

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

- 1 077 , 369
- 517 , 587
- 925 , 775
- 958 , 56

**Exercice 3 : Dans le nombre 14 035 , 289 67 :**

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 8 , 774 7
- 8 , 989 9
- 9 , 158 8
- 9 , 112 2
- 8 , 617 4
- 8 , 592 5
- 9 , 476 4

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{360}{1\ 000} = 0,36$
- $\frac{74\ 425}{100} = 744,25$
- $\frac{41\ 216}{10} = 4\ 121,6$
- $\frac{2}{100} + 19 + \frac{2}{1\ 000} = 19,022$

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

- 1 077 , 369
  - Mille-soixante-dix-sept virgule trois-cent-soixante-neuf.
  - Mille-soixante-dix-sept unités et trois-cent-soixante-neuf millièmes.
- 517 , 587
  - Cinq-cent-dix-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-sept.
  - Cinq-cent-dix-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 925 , 775
  - Neuf-cent-vingt-cinq virgule sept-cent-soixante-quinze.
  - Neuf-cent-vingt-cinq unités et sept-cent-soixante-quinze millièmes.
- 958 , 56
  - Neuf-cent-cinquante-huit virgule cinquante-six.
  - Neuf-cent-cinquante-huit unités et cinquante-six centièmes.

**Exercice 3 : Dans le nombre 14 035 , 289 67 :**

- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 4 .
- Le chiffre des centièmes est 8 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- 6 est le chiffre des dix-millièmes .
- 2 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de dizaines est 1 403 .
- Le nombre de centaines est 140 .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 8,7747
- 8,9899
- 9,1588
- 9,1122
- 8,6174
- 8,5925
- 9,4764

$8,5925 < 8,6174 < 8,7747 < 8,9899 < 9,1122 < 9,1588 < 9,4764$

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