

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{58\,895}{10}$
- $\frac{3\,073}{1\,000}$
- $\frac{16\,623}{100}$
- $33 + \frac{1}{100} + \frac{6}{1\,000}$

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

- 576 , 106 9
- 512 , 759
- 613 , 114 3
- 413 , 664

**Exercice 3 : Dans le nombre 72 014 , 385 69 :**

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 9 , 023 3
- 8 , 631 3
- 8 , 809 7
- 8 , 778 9
- 9 , 205 1
- 9 , 157 8
- 8 , 619 9

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{58\,895}{10} = 5\,889,5$
- $\frac{3\,073}{1\,000} = 3,073$
- $\frac{16\,623}{100} = 166,23$
- $33 + \frac{1}{100} + \frac{6}{1\,000} = 33,016$

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

- 576,1069
  - Cinq-cent-soixante-seize virgule mille-soixante-neuf.
  - Cinq-cent-soixante-seize unités et mille-soixante-neuf dix-millièmes.
- 512,759
  - Cinq-cent-douze virgule sept-cent-cinquante-neuf.
  - Cinq-cent-douze unités et sept-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 613,1143
  - Six-cent-treize virgule mille-cent-quarante-trois.
  - Six-cent-treize unités et mille-cent-quarante-trois dix-millièmes.
- 413,664
  - Quatre-cent-treize virgule six-cent-soixante-quatre.
  - Quatre-cent-treize unités et six-cent-soixante-quatre millièmes.

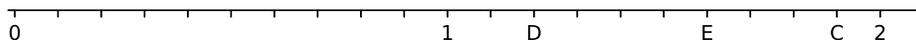
**Exercice 3 : Dans le nombre 72 014 , 385 69 :**

- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- Le chiffre des unités est 4 .
- Le chiffre des centièmes est 8 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 3 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de millièmes est **72 014 385** .
- Le nombre de dix-millièmes est **720 143 856** .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 9,023 3
- 8,631 3
- 8,809 7
- 8,778 9
- 9,205 1
- 9,157 8
- 8,619 9

$8,6199 < 8,6313 < 8,7789 < 8,8097 < 9,0233 < 9,1578 < 9,2051$

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