

♥ 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.

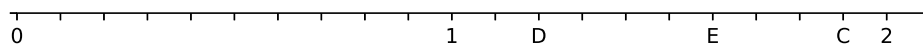
Exercice 3 : Dans le nombre 72 014 , 385 69 :

- 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)