

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $93 \frac{546}{10}$
- $65 \frac{575}{100}$
- $61 \frac{649}{1\ 000}$
- $19 + \frac{7}{1\ 000} + \frac{2}{10}$

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

- 762 , 107 6
- 682 , 489
- 447 , 474
- 977 , 634

Exercice 3 : Dans le nombre 71 034 , 956 28 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 1 , 4
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 641
- 12 , 116
- 12 , 223 8
- 12 , 091 5
- 12 , 021 5
- 12 , 107 1
- 12 , 44

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $93 \frac{546}{10} = 9\,354,6$
- $65 \frac{575}{100} = 655,75$
- $61 \frac{649}{1\,000} = 61,649$
- $19 + \frac{7}{1\,000} + \frac{2}{10} = 19,207$

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

- 762,1076
 - Sept-cent-soixante-deux virgule mille-soixante-seize.
 - Sept-cent-soixante-deux unités et mille-soixante-seize dix-millièmes.
- 682,489
 - Six-cent-quatre-vingt-deux virgule quatre-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Six-cent-quatre-vingt-deux unités et quatre-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 447,474
 - Quatre-cent-quarante-sept virgule quatre-cent-soixante-quatorze.
 - Quatre-cent-quarante-sept unités et quatre-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 977,634
 - Neuf-cent-soixante-dix-sept virgule six-cent-trente-quatre.
 - Neuf-cent-soixante-dix-sept unités et six-cent-trente-quatre millièmes.

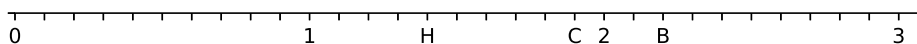
Exercice 3 : Dans le nombre 71 034 , 956 28 :

- Le chiffre des centaines est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- Le chiffre des dixièmes est 9 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 7 .
- 6 est le chiffre des **millièmes** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dix-millièmes est 710 349 562 .
- Le nombre de cent-millièmes est 7 103 495 628 .

Exercice 4 :

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

- 2,2
- 1,4
- 1,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,641
- 12,116
- 12,223 8
- 12,091 5
- 12,021 5
- 12,107 1
- 12,44

$11,641 < 12,021\ 5 < 12,091\ 5 < 12,107\ 1 < 12,116 < 12,223\ 8 < 12,44$

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