

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{61\,511}{100}$
- $\frac{23\,469}{10}$
- $\frac{37\,353}{1\,000}$
- $\frac{1}{100} + 37 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 666 , 337
- 905 , 365
- 409 , 766
- 1 163 , 565

Exercice 3 : Dans le nombre 61 523 , 408 79 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 0 , 2
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 897
- 12 , 384
- 12 , 349 1
- 12 , 364 4
- 11 , 593 2
- 11 , 626 4
- 12 , 000 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{61\,511}{100} = 615,11$
- $\frac{23\,469}{10} = 2\,346,9$
- $\frac{37\,353}{1\,000} = 37,353$
- $\frac{1}{100} + 37 + \frac{2}{1\,000} = 37,012$

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

- 666,337
 - Six-cent-soixante-six virgule trois-cent-trente-sept.
 - Six-cent-soixante-six unités et trois-cent-trente-sept millièmes.
- 905,365
 - Neuf-cent-cinq virgule trois-cent-soixante-cinq.
 - Neuf-cent-cinq unités et trois-cent-soixante-cinq millièmes.
- 409,766
 - Quatre-cent-neuf virgule sept-cent-soixante-six.
 - Quatre-cent-neuf unités et sept-cent-soixante-six millièmes.
- 1 163,565
 - Mille-cent-soixante-trois virgule cinq-cent-soixante-cinq.
 - Mille-cent-soixante-trois unités et cinq-cent-soixante-cinq millièmes.

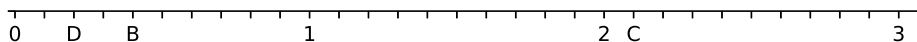
Exercice 3 : Dans le nombre 61 523 , 408 79 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 6 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- 0 est le chiffre des centièmes .
- 4 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre d'unités est 61 523 .
- Le nombre de dix-millièmes est 615 234 087 .

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 0,2
- 2,1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,897
- 12,384
- 12,349 1
- 12,364 4
- 11,593 2
- 11,626 4
- 12,000 7

$11,593\ 2 < 11,626\ 4 < 11,897 < 12,000\ 7 < 12,349\ 1 < 12,364\ 4 < 12,384$

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