

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{10\,113}{10}$
- $\frac{53\,962}{100}$
- $\frac{82\,608}{1\,000}$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{4}{10} + 4$

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

- 447 , 503
- 53 , 835
- 526 , 104 8
- 664 , 111 3

Exercice 3 : Dans le nombre 81 205 , 634 79 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 6
- 0 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 890 3
- 8 , 864 9
- 8 , 821 2
- 8 , 749 8
- 8 , 886 1
- 8 , 774 3
- 9 , 320 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{10\,113}{10} = 1\,011,3$
- $\frac{53\,962}{100} = 539,62$
- $\frac{82\,608}{1\,000} = 82,608$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{4}{10} + 4 = 4,405$

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

- 447,503
 - Quatre-cent-quarante-sept virgule cinq-cent-trois.
 - Quatre-cent-quarante-sept unités et cinq-cent-trois millièmes.
- 53,835
 - Cinquante-trois virgule huit-cent-trente-cinq.
 - Cinquante-trois unités et huit-cent-trente-cinq millièmes.
- 526,1048
 - Cinq-cent-vingt-six virgule mille-quarante-huit.
 - Cinq-cent-vingt-six unités et mille-quarante-huit dix-millièmes.
- 664,1113
 - Six-cent-soixante-quatre virgule mille-cent-treize.
 - Six-cent-soixante-quatre unités et mille-cent-treize dix-millièmes.

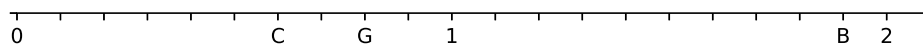
Exercice 3 : Dans le nombre 81 205 , 634 79 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 0 .
- 5 est le chiffre des **unités** .
- 3 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **812 056** .
- Le nombre de dix-millièmes est **812 056 347** .

Exercice 4 :

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

- 1,9
- 0,6
- 0,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,8903
- 8,8649
- 8,8212
- 8,7498
- 8,8861
- 8,7743
- 9,3201

$8,7498 < 8,7743 < 8,8212 < 8,8649 < 8,8861 < 8,8903 < 9,3201$

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