

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{4\ 010}{100}$
- $\frac{82\ 907}{10}$
- $\frac{60\ 270}{1\ 000}$
- $\frac{2}{1\ 000} + 38 + \frac{6}{10}$

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

- 44 , 588
- 204 , 174
- 624 , 104 6
- 1 014 , 969

Exercice 3 : Dans le nombre 82 460 , 591 73 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 2 , 8
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 546 2
- 9 , 795 1
- 10 , 414 8
- 10 , 137 4
- 10 , 325
- 10 , 190 4
- 9 , 532 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{4\ 010}{100} = 40,1$
- $\frac{82\ 907}{10} = 8\ 290,7$
- $\frac{60\ 270}{1\ 000} = 60,27$
- $\frac{2}{1\ 000} + 38 + \frac{6}{10} = 38,602$

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

- 44,588
 - Quarante-quatre virgule cinq-cent-quatre-vingt-huit.
 - Quarante-quatre unités et cinq-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 204,174
 - Deux-cent-quatre virgule cent-soixante-quatorze.
 - Deux-cent-quatre unités et cent-soixante-quatorze millièmes.
- 624,1046
 - Six-cent-vingt-quatre virgule mille-quarante-six.
 - Six-cent-vingt-quatre unités et mille-quarante-six dix-millièmes.
- 1 014,969
 - Mille-quatorze virgule neuf-cent-soixante-neuf.
 - Mille-quatorze unités et neuf-cent-soixante-neuf millièmes.

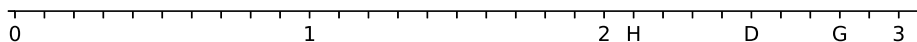
Exercice 3 : Dans le nombre 82 460 , 591 73 :

- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 7 .
- Le chiffre des centaines est 4 .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 9 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de millièmes est **82 460 591** .
- Le nombre de dixièmes est **824 605** .

Exercice 4 :

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

- 2,1
- 2,8
- 2,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,5462
- 9,7951
- 10,4148
- 10,1374
- 10,325
- 10,1904
- 9,5321

$9,5321 < 9,5462 < 9,7951 < 10,1374 < 10,1904 < 10,325 < 10,4148$

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