

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\,350}{100}$
- $\frac{72\,997}{1\,000}$
- $\frac{82\,879}{10}$
- $32 + \frac{2}{10} + \frac{6}{1\,000}$

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

- 733 , 153
- 119 , 394
- 195 , 117 7
- 222 , 18

Exercice 3 : Dans le nombre 76 180 , 549 32 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 2 , 4
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 305 6
- 8 , 926 3
- 9 , 363 2
- 9 , 285 9
- 9 , 474 8
- 8 , 999 8
- 8 , 892 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\ 350}{100} = 93,5$
- $\frac{72\ 997}{1\ 000} = 72,997$
- $\frac{82\ 879}{10} = 8\ 287,9$
- $32 + \frac{2}{10} + \frac{6}{1\ 000} = 32,206$

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

- 733,153
 - Sept-cent-trente-trois virgule cent-cinquante-trois.
 - Sept-cent-trente-trois unités et cent-cinquante-trois millièmes.
- 119,394
 - Cent-dix-neuf virgule trois-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Cent-dix-neuf unités et trois-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 195,1177
 - Cent-quatre-vingt-quinze virgule mille-cent-soixante-dix-sept.
 - Cent-quatre-vingt-quinze unités et mille-cent-soixante-dix-sept dix-millièmes.
- 222,18
 - Deux-cent-vingt-deux virgule dix-huit.
 - Deux-cent-vingt-deux unités et dix-huit centièmes.

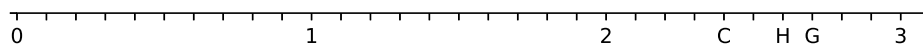
Exercice 3 : Dans le nombre 76 180 , 549 32 :

- Le chiffre des centaines est 1 .
- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 7 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- 9 est le chiffre des millièmes .
- 2 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre de dixièmes est 761 805 .
- Le nombre d'unités de mille est 76 .

Exercice 4 :

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

- 2,7
- 2,4
- 2,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,305 6
- 8,926 3
- 9,363 2
- 9,285 9
- 9,474 8
- 8,999 8
- 8,892 3

$8,892\ 3 < 8,926\ 3 < 8,999\ 8 < 9,285\ 9 < 9,305\ 6 < 9,363\ 2 < 9,474\ 8$

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