

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $83 \frac{175}{10}$
- $62 \frac{316}{100}$
- $14 \frac{597}{1\ 000}$
- $\frac{9}{100} + \frac{4}{1\ 000} + 22$

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

- 642 , 489
- 1 043 , 119 5
- 875 , 117
- 308 , 374

Exercice 3 : Dans le nombre 14 567 , 302 89 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 1 , 4
- 2 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 618 7
- 13 , 126 1
- 13 , 325 1
- 12 , 643 9
- 12 , 826 4
- 13 , 007 8
- 13 , 376 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,175}{10} = 8\,317,5$
- $\frac{62\,316}{100} = 623,16$
- $\frac{14\,597}{1\,000} = 14,597$
- $\frac{9}{100} + \frac{4}{1\,000} + 22 = 22,094$

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

- 642,489
 - Six-cent-quarante-deux virgule quatre-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Six-cent-quarante-deux unités et quatre-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 1 043,119 5
 - Mille-quarante-trois virgule mille-cent-quatre-vingt-quinze.
 - Mille-quarante-trois unités et mille-cent-quatre-vingt-quinze dix-millièmes.
- 875,117
 - Huit-cent-soixante-quinze virgule cent-dix-sept.
 - Huit-cent-soixante-quinze unités et cent-dix-sept millièmes.
- 308,374
 - Trois-cent-huit virgule trois-cent-soixante-quatorze.
 - Trois-cent-huit unités et trois-cent-soixante-quatorze millièmes.

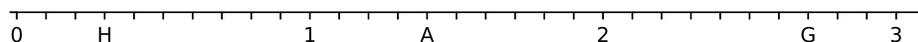
Exercice 3 : Dans le nombre 14 567, 302 89 :

- Le chiffre des centaines est 5 .
- Le chiffre des millièmes est 2 .
- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- 4 est le chiffre des **unités de mille** .
- 9 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dizaines est 1 456 .
- Le nombre d'unités est 14 567 .

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 1,4
- 2,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,6187
- 13,1261
- 13,3251
- 12,6439
- 12,8264
- 13,0078
- 13,3764

$12,6187 < 12,6439 < 12,8264 < 13,0078 < 13,1261 < 13,3251 < 13,3764$

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