

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{76\,353}{10}$
- $\frac{19\,442}{100}$
- $\frac{86\,258}{1\,000}$
- $\frac{7}{100} + 11 + \frac{4}{1\,000}$

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

- 157 , 112 9
- 1 052 , 205
- 544 , 36
- 133 , 612

Exercice 3 : Dans le nombre 35 492 , 170 86 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 2 , 2
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 437 9
- 10 , 142 9
- 9 , 857 4
- 9 , 938 8
- 10 , 491 6
- 10 , 452 1
- 10 , 214

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{76\,353}{10} = 7\,635,3$
- $\frac{19\,442}{100} = 194,42$
- $\frac{86\,258}{1\,000} = 86,258$
- $\frac{7}{100} + 11 + \frac{4}{1\,000} = 11,074$

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

- 157,1129
 - Cent-cinquante-sept virgule mille-cent-vingt-neuf.
 - Cent-cinquante-sept unités et mille-cent-vingt-neuf dix-millièmes.
- 1 052,205
 - Mille-cinquante-deux virgule deux-cent-cinq.
 - Mille-cinquante-deux unités et deux-cent-cinq millièmes.
- 544,36
 - Cinq-cent-quarante-quatre virgule trente-six.
 - Cinq-cent-quarante-quatre unités et trente-six centièmes.
- 133,612
 - Cent-trente-trois virgule six-cent-douze.
 - Cent-trente-trois unités et six-cent-douze millièmes.

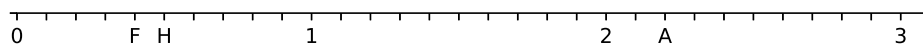
Exercice 3 : Dans le nombre 35 492 , 170 86 :

- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- Le chiffre des dixièmes est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des dizaines est 9 .
- 6 est le chiffre des cent-millièmes .
- 0 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de centièmes est 3 549 217 .
- Le nombre de centaines est 354 .

Exercice 4 :

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

- 0,5
- 2,2
- 0,4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,4379
- 10,1429
- 9,8574
- 9,9388
- 10,4916
- 10,4521
- 10,214

$9,8574 < 9,9388 < 10,1429 < 10,214 < 10,4379 < 10,4521 < 10,4916$

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