

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,153}{10}$
- $\frac{14\,445}{100}$
- $\frac{8\,966}{1\,000}$
- $21 + \frac{4}{100} + \frac{1}{1\,000}$

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

- 532 , 145
- 1 048 , 782
- 433 , 474
- 798 , 304

Exercice 3 : Dans le nombre 12 548 , 970 36 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 2 , 8
- 2 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 939
- 9 , 277 6
- 8 , 936 8
- 8 , 893 6
- 8 , 891 9
- 9 , 159 3
- 9 , 286 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,153}{10} = 6\,215,3$
- $\frac{14\,445}{100} = 144,45$
- $\frac{8\,966}{1\,000} = 8,966$
- $21 + \frac{4}{100} + \frac{1}{1\,000} = 21,041$

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

- 532,145
 - Cinq-cent-trente-deux virgule cent-quarante-cinq.
 - Cinq-cent-trente-deux unités et cent-quarante-cinq millièmes.
- 1 048,782
 - Mille-quarante-huit virgule sept-cent-quatre-vingt-deux.
 - Mille-quarante-huit unités et sept-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 433,474
 - Quatre-cent-trente-trois virgule quatre-cent-soixante-quatorze.
 - Quatre-cent-trente-trois unités et quatre-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 798,304
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule trois-cent-quatre.
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et trois-cent-quatre millièmes.

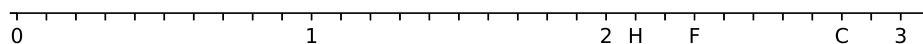
Exercice 3 : Dans le nombre 12 548 , 970 36 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des millièmes est 0 .
- Le chiffre des centaines est 5 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- 9 est le chiffre des dixièmes .
- 7 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre de dizaines de mille est 1 .
- Le nombre d'unités de mille est 12 .

Exercice 4 :

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

- 2,1
- 2,8
- 2,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,939
- 9,2776
- 8,9368
- 8,8936
- 8,8919
- 9,1593
- 9,2869

$8,8919 < 8,8936 < 8,9368 < 8,939 < 9,1593 < 9,2776 < 9,2869$

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