

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{46\,654}{100}$
- $\frac{56\,809}{1\,000}$
- $\frac{11\,509}{10}$
- $\frac{1}{1\,000} + 20 + \frac{2}{10}$

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

- 627 , 883
- 503 , 597
- 628 , 182
- 167 , 707

Exercice 3 : Dans le nombre 65 380 , 791 24 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 1 , 1
- 1 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 487 7
- 12 , 825 3
- 12 , 876 7
- 12 , 666 7
- 13 , 244 7
- 12 , 785 6
- 12 , 846 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{46\,654}{100} = 466,54$
- $\frac{56\,809}{1\,000} = 56,809$
- $\frac{11\,509}{10} = 1\,150,9$
- $\frac{1}{1\,000} + 20 + \frac{2}{10} = 20,201$

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

- 627,883
 - Six-cent-vingt-sept virgule huit-cent-quatre-vingt-trois.
 - Six-cent-vingt-sept unités et huit-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 503,597
 - Cinq-cent-trois virgule cinq-cent-quatre-vingt-dix-sept.
 - Cinq-cent-trois unités et cinq-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 628,182
 - Six-cent-vingt-huit virgule cent-quatre-vingt-deux.
 - Six-cent-vingt-huit unités et cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 167,707
 - Cent-soixante-sept virgule sept-cent-sept.
 - Cent-soixante-sept unités et sept-cent-sept millièmes.

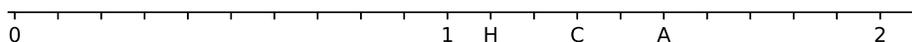
Exercice 3 : Dans le nombre 65 380 , 791 24 :

- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 6 .
- Le chiffre des centièmes est 9 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- 4 est le chiffre des cent-millièmes .
- 7 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 65 .
- Le nombre de dizaines est 6 538 .

Exercice 4 :

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

- 1,3
- 1,1
- 1,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,4877
- 12,8253
- 12,8767
- 12,6667
- 13,2447
- 12,7856
- 12,8465

$12,6667 < 12,7856 < 12,8253 < 12,8465 < 12,8767 < 13,2447 < 13,4877$

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