

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{28\,998}{1\,000}$
- $\frac{43\,548}{10}$
- $\frac{13\,645}{100}$
- $\frac{1}{1\,000} + 30 + \frac{9}{10}$

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

- 398 , 148
- 939 , 120 4
- 516 , 128
- 673 , 86

Exercice 3 : Dans le nombre 90 214 , 653 87 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 1 , 2
- 0 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 254 6
- 12 , 445
- 11 , 685 3
- 11 , 899 6
- 11 , 921 9
- 11 , 851 7
- 12 , 416

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{28\ 998}{1\ 000} = 28,998$
- $\frac{43\ 548}{10} = 4\ 354,8$
- $\frac{13\ 645}{100} = 136,45$
- $\frac{1}{1\ 000} + 30 + \frac{9}{10} = 30,901$

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

- 398,148
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule cent-quarante-huit.
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et cent-quarante-huit millièmes.
- 939,1204
 - Neuf-cent-trente-neuf virgule mille-deux-cent-quatre.
 - Neuf-cent-trente-neuf unités et mille-deux-cent-quatre dix-millièmes.
- 516,128
 - Cinq-cent-seize virgule cent-vingt-huit.
 - Cinq-cent-seize unités et cent-vingt-huit millièmes.
- 673,86
 - Six-cent-soixante-treize virgule quatre-vingt-six.
 - Six-cent-soixante-treize unités et quatre-vingt-six centièmes.

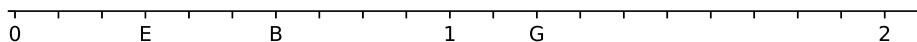
Exercice 3 : Dans le nombre 90 214 , 653 87 :

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des centièmes est 5 .
- Le chiffre des dixièmes est 6 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 8 .
- 7 est le chiffre des cent-millièmes .
- 3 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de dizaines de mille est 9 .
- Le nombre de centaines est 902 .

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 1,2
- 0,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,254 6
- 12,445
- 11,685 3
- 11,899 6
- 11,921 9
- 11,851 7
- 12,416

$11,685\ 3 < 11,851\ 7 < 11,899\ 6 < 11,921\ 9 < 12,254\ 6 < 12,416 < 12,445$

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