

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{80\,598}{10}$
- $\frac{41\,367}{1\,000}$
- $\frac{95\,275}{100}$
- $38 + \frac{4}{1\,000} + \frac{2}{100}$

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

- 332 , 645
- 119 , 816
- 147 , 778
- 1 144 , 985

Exercice 3 : Dans le nombre 90 285 , 134 67 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 1 , 1
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 829 9
- 10 , 784
- 10 , 538 6
- 11 , 041 7
- 10 , 698 7
- 11 , 482 9
- 11 , 360 2

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{80\,598}{10} = 8\,059,8$
- $\frac{41\,367}{1\,000} = 41,367$
- $\frac{95\,275}{100} = 952,75$
- $38 + \frac{4}{1\,000} + \frac{2}{100} = 38,024$

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

- 332,645
 - Trois-cent-trente-deux virgule six-cent-quarante-cinq.
 - Trois-cent-trente-deux unités et six-cent-quarante-cinq millièmes.
- 119,816
 - Cent-dix-neuf virgule huit-cent-seize.
 - Cent-dix-neuf unités et huit-cent-seize millièmes.
- 147,778
 - Cent-quarante-sept virgule sept-cent-soixante-dix-huit.
 - Cent-quarante-sept unités et sept-cent-soixante-dix-huit millièmes.
- 1 144,985
 - Mille-cent-quarante-quatre virgule neuf-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Mille-cent-quarante-quatre unités et neuf-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.

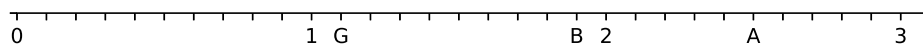
Exercice 3 : Dans le nombre 90 285 , 134 67 :

- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 4 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 6 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **902 851** .
- Le nombre d'unités est **90 285** .

Exercice 4 :

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

- 2,5
- 1,1
- 1,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,8299
- 10,784
- 10,5386
- 11,0417
- 10,6987
- 11,4829
- 11,3602

$10,5386 < 10,6987 < 10,784 < 10,8299 < 11,0417 < 11,3602 < 11,4829$

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