



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{95\,974}{10}$
- $\frac{94\,690}{100}$
- $\frac{4\,932}{1\,000}$
- $16 + \frac{5}{1\,000} + \frac{4}{10}$

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

- 326 , 764
- 1 085 , 544
- 1 235 , 101 5
- 833 , 442

Exercice 3 : Dans le nombre 60 281 , 495 73 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 569 8
- 10 , 674 2
- 10 , 795 6
- 10 , 898
- 10 , 841 4
- 11 , 080 4
- 10 , 831 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{95\,974}{10} = 9\,597,4$
- $\frac{94\,690}{100} = 946,9$
- $\frac{4\,932}{1\,000} = 4,932$
- $16 + \frac{5}{1\,000} + \frac{4}{10} = 16,405$

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

- 326 , 764
 - Trois-cent-vingt-six virgule sept-cent-soixante-quatre.
 - Trois-cent-vingt-six unités et sept-cent-soixante-quatre millièmes.
- 1 085 , 544
 - Mille-quatre-vingt-cinq virgule cinq-cent-quarante-quatre.
 - Mille-quatre-vingt-cinq unités et cinq-cent-quarante-quatre millièmes.
- 1 235 , 101 5
 - Mille-deux-cent-trente-cinq virgule mille-quinze.
 - Mille-deux-cent-trente-cinq unités et mille-quinze dix-millièmes.
- 833 , 442
 - Huit-cent-trente-trois virgule quatre-cent-quarante-deux.
 - Huit-cent-trente-trois unités et quatre-cent-quarante-deux millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 60 281 , 495 73 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **6** .
- Le chiffre des dixièmes est **4** .
- 1 est le chiffre des **unités** .
- 8 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre d'unités de mille est **60** .
- Le nombre de cent-millièmes est **6 028 149 573** .

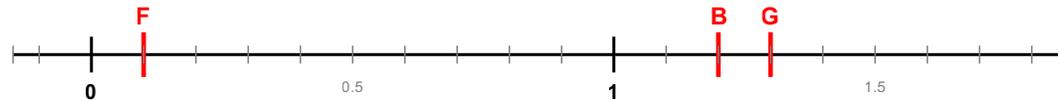


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,569 8
- 10,674 2
- 10,795 6
- 10,898
- 10,841 4
- 11,080 4
- 10,831 8

$10,569\ 8 < 10,674\ 2 < 10,795\ 6 < 10,831\ 8 < 10,841\ 4 < 10,898 < 11,080\ 4$