



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,094}{10}$
- $\frac{83\,077}{1\,000}$
- $\frac{6\,597}{100}$
- $\frac{3}{100} + 23 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 345 , 152
- 578 , 101 3
- 218 , 101 2
- 695 , 665

Exercice 3 : Dans le nombre 89 416 , 570 32 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 1
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 656 8
- 9 , 242 8
- 8 , 947 9
- 9 , 193 9
- 9 , 405 4
- 8 , 929 2
- 9 , 415 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,094}{10} = 8\,309,4$
- $\frac{83\,077}{1\,000} = 83,077$
- $\frac{6\,597}{100} = 65,97$
- $\frac{3}{100} + 23 + \frac{5}{1\,000} = 23,035$

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

- 345 , 152
 - Trois-cent-quarante-cinq virgule cent-cinquante-deux.
 - Trois-cent-quarante-cinq unités et cent-cinquante-deux millièmes.
- 578 , 101 3
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit virgule mille-treize.
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit unités et mille-treize dix-millièmes.
- 218 , 101 2
 - Deux-cent-dix-huit virgule mille-douze.
 - Deux-cent-dix-huit unités et mille-douze dix-millièmes.
- 695 , 665
 - Six-cent-quatre-vingt-quinze virgule six-cent-soixante-cinq.
 - Six-cent-quatre-vingt-quinze unités et six-cent-soixante-cinq millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 89 416 , 570 32 :

- Le chiffre des dizaines est **1** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- Le chiffre des unités de mille est **9** .
- Le chiffre des centièmes est **7** .
- 5 est le chiffre des **dixièmes** .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre d'unités est **89 416** .
- Le nombre de cent-millièmes est **8 941 657 032** .

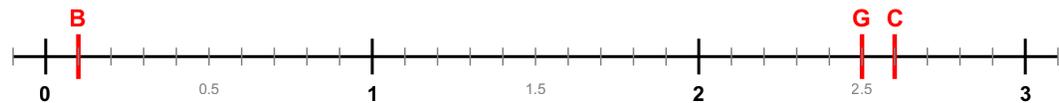


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 1
- 2 , 5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 656 8
- 9 , 242 8
- 8 , 947 9
- 9 , 193 9
- 9 , 405 4
- 8 , 929 2
- 9 , 415 1

$8,6568 < 8,9292 < 8,9479 < 9,1939 < 9,2428 < 9,4054 < 9,4151$