



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,930}{10}$
- $\frac{60\,535}{100}$
- $\frac{498}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{5}{10} + 18$

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

- 573 , 205
- 257 , 192
- 1 068 , 863
- 155 , 648

Exercice 3 : Dans le nombre 38 075 , 192 64 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 1 , 3
- 0 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 383 3
- 8 , 624 9
- 9 , 006 3
- 9 , 042 7
- 9 , 152 9
- 9 , 390 5
- 8 , 547 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,930}{10} = 8\,393$
- $\frac{60\,535}{100} = 605,35$
- $\frac{498}{1\,000} = 0,498$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{5}{10} + 18 = 18,504$

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

- 573 , 205
 - Cinq-cent-soixante-treize virgule deux-cent-cinq.
 - Cinq-cent-soixante-treize unités et deux-cent-cinq millièmes.
- 257 , 192
 - Deux-cent-cinquante-sept virgule cent-quatre-vingt-douze.
 - Deux-cent-cinquante-sept unités et cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 1 068 , 863
 - Mille-soixante-huit virgule huit-cent-soixante-trois.
 - Mille-soixante-huit unités et huit-cent-soixante-trois millièmes.
- 155 , 648
 - Cent-cinquante-cinq virgule six-cent-quarante-huit.
 - Cent-cinquante-cinq unités et six-cent-quarante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 38 075 , 192 64 :

- Le chiffre des dixièmes est **1** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **4** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **6** .
- 5 est le chiffre des **unités** .
- 0 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dizaines est **3 807** .
- Le nombre de millièmes est **38 075 192** .

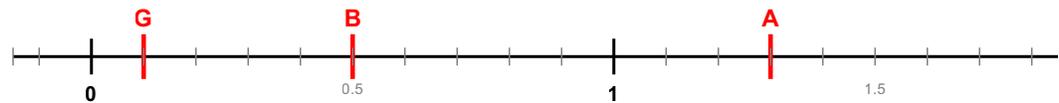


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,5
- 1,3
- 0,1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,3833
- 8,6249
- 9,0063
- 9,0427
- 9,1529
- 9,3905
- 8,5475

$8,5475 < 8,6249 < 9,0063 < 9,0427 < 9,1529 < 9,3833 < 9,3905$