



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,708}{10}$
- $\frac{43\,435}{100}$
- $\frac{64\,203}{1\,000}$
- $\frac{2}{100} + 37 + \frac{7}{1\,000}$

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

- 1 148 , 804
- 1 078 , 35
- 217 , 382
- 469 , 269

Exercice 3 : Dans le nombre 59 016 , 487 32 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 2 , 5
- 2 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 556 7
- 10 , 351
- 10 , 363 1
- 10 , 407 6
- 10 , 096 2
- 10 , 363 4
- 10 , 080 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,708}{10} = 7\,970,8$
- $\frac{43\,435}{100} = 434,35$
- $\frac{64\,203}{1\,000} = 64,203$
- $\frac{2}{100} + 37 + \frac{7}{1\,000} = 37,027$

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

- 1 148 , 804
 - Mille-cent-quarante-huit virgule huit-cent-quatre.
 - Mille-cent-quarante-huit unités et huit-cent-quatre millièmes.
- 1 078 , 35
 - Mille-soixante-dix-huit virgule trente-cinq.
 - Mille-soixante-dix-huit unités et trente-cinq centièmes.
- 217 , 382
 - Deux-cent-dix-sept virgule trois-cent-quatre-vingt-deux.
 - Deux-cent-dix-sept unités et trois-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 469 , 269
 - Quatre-cent-soixante-neuf virgule deux-cent-soixante-neuf.
 - Quatre-cent-soixante-neuf unités et deux-cent-soixante-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 59 016 , 487 32 :

- Le chiffre des dizaines est **1** .
- Le chiffre des centaines est **0** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **2** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **5** .
- Le nombre de centièmes est **5 901 648** .

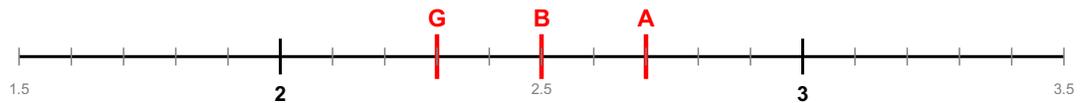


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 2 , 5
- 2 , 3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 556 7
- 10 , 351
- 10 , 363 1
- 10 , 407 6
- 10 , 096 2
- 10 , 363 4
- 10 , 080 3

$9,5567 < 10,0803 < 10,0962 < 10,351 < 10,3631 < 10,3634 < 10,4076$