



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\,703}{100}$
- $\frac{53\,574}{1\,000}$
- $\frac{58\,749}{10}$
- $\frac{6}{100} + \frac{1}{1\,000} + 5$

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

- 462 , 418
- 289 , 914
- 832 , 264
- 219 , 106 6

Exercice 3 : Dans le nombre 19 465 , 037 28 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 6
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 682 1
- 9 , 170 1
- 9 , 260 4
- 8 , 815 6
- 8 , 660 4
- 8 , 681 5
- 8 , 923 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\,703}{100} = 97,03$
- $\frac{53\,574}{1\,000} = 53,574$
- $\frac{58\,749}{10} = 5\,874,9$
- $\frac{6}{100} + \frac{1}{1\,000} + 5 = 5,061$

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

- 462,418
 - Quatre-cent-soixante-deux virgule quatre-cent-dix-huit.
 - Quatre-cent-soixante-deux unités et quatre-cent-dix-huit millièmes.
- 289,914
 - Deux-cent-quatre-vingt-neuf virgule neuf-cent-quatorze.
 - Deux-cent-quatre-vingt-neuf unités et neuf-cent-quatorze millièmes.
- 832,264
 - Huit-cent-trente-deux virgule deux-cent-soixante-quatre.
 - Huit-cent-trente-deux unités et deux-cent-soixante-quatre millièmes.
- 219,1066
 - Deux-cent-dix-neuf virgule mille-soixante-six.
 - Deux-cent-dix-neuf unités et mille-soixante-six dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 19 465,03728 :

- Le chiffre des unités de mille est **9**.
- Le chiffre des unités est **5**.
- Le chiffre des centaines est **4**.
- Le chiffre des centièmes est **3**.
- 6 est le chiffre des **dizaines**.
- 2 est le chiffre des **dix-millièmes**.
- Le nombre de dizaines de mille est **1**.
- Le nombre de dixièmes est **194 650**.

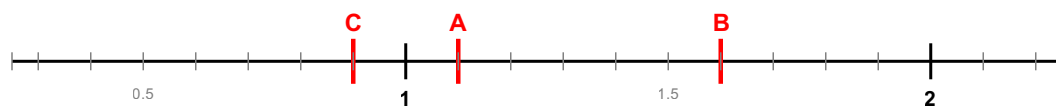


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 1 , 6
- 0 , 9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 682 1
- 9 , 170 1
- 9 , 260 4
- 8 , 815 6
- 8 , 660 4
- 8 , 681 5
- 8 , 923 9

$8,660\,4 < 8,681\,5 < 8,682\,1 < 8,815\,6 < 8,923\,9 < 9,170\,1 < 9,260\,4$