



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

$$\bullet \frac{70\,814}{1\,000}$$

$$\bullet \frac{76\,583}{10}$$

$$\bullet \frac{14\,077}{100}$$

$$\bullet 3 + \frac{4}{100} + \frac{7}{1\,000}$$

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

- 978 , 663
- 594 , 206
- 357 , 319
- 805 , 100 2

Exercice 3 : Dans le nombre 94 165 , 270 38 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 4
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 834 9
- 9 , 905 9
- 9 , 794
- 10 , 355 7
- 9 , 619
- 9 , 978 6
- 9 , 746 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{70\,814}{1\,000} = 70,814$
- $\frac{76\,583}{10} = 7\,658,3$
- $\frac{14\,077}{100} = 140,77$
- $3 + \frac{4}{100} + \frac{7}{1\,000} = 3,047$

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

- 978 , 663
 - Neuf-cent-soixante-dix-huit virgule six-cent-soixante-trois.
 - Neuf-cent-soixante-dix-huit unités et six-cent-soixante-trois millièmes.
- 594 , 206
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatorze virgule deux-cent-six.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-quatorze unités et deux-cent-six millièmes.
- 357 , 319
 - Trois-cent-cinquante-sept virgule trois-cent-dix-neuf.
 - Trois-cent-cinquante-sept unités et trois-cent-dix-neuf millièmes.
- 805 , 100 2
 - Huit-cent-cinq virgule mille-deux.
 - Huit-cent-cinq unités et mille-deux dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 94 165 , 270 38 :

- Le chiffre des centaines est **1** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- Le chiffre des unités de mille est **4** .
- Le chiffre des unités est **5** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centièmes est **9 416 527** .
- Le nombre de dix-millièmes est **941 652 703** .

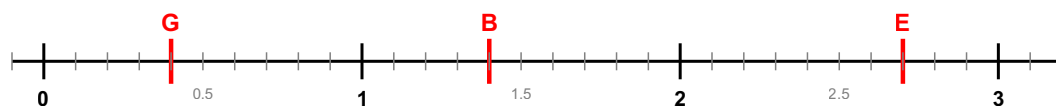


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 4
- 1 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 834 9
- 9 , 905 9
- 9 , 794
- 10 , 355 7
- 9 , 619
- 9 , 978 6
- 9 , 746 6

$9,619 < 9,746\,6 < 9,794 < 9,834\,9 < 9,905\,9 < 9,978\,6 < 10,355\,7$