



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{65\,043}{10}$
- $\frac{36\,477}{100}$
- $\frac{6\,387}{1\,000}$
- $\frac{4}{10} + 29 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 727 , 88
- 916 , 398
- 822 , 767
- 1 008 , 665

Exercice 3 : Dans le nombre 91 480 , 257 63 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 2 , 7
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 371 5
- 8 , 799 5
- 8 , 507 3
- 9 , 470 1
- 9 , 122 5
- 9 , 170 5
- 9 , 166 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{65\,043}{10} = 6\,504,3$
- $\frac{36\,477}{100} = 364,77$
- $\frac{6\,387}{1\,000} = 6,387$
- $\frac{4}{10} + 29 + \frac{2}{1\,000} = 29,402$

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

- 727 , 88
 - Sept-cent-vingt-sept virgule quatre-vingt-huit.
 - Sept-cent-vingt-sept unités et quatre-vingt-huit centièmes.
- 916 , 398
 - Neuf-cent-seize virgule trois-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Neuf-cent-seize unités et trois-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 822 , 767
 - Huit-cent-vingt-deux virgule sept-cent-soixante-sept.
 - Huit-cent-vingt-deux unités et sept-cent-soixante-sept millièmes.
- 1 008 , 665
 - Mille-huit virgule six-cent-soixante-cinq.
 - Mille-huit unités et six-cent-soixante-cinq millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 91 480 , 257 63 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **6** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **9** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- Le chiffre des centaines est **4** .
- 3 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 0 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centièmes est **9 148 025** .
- Le nombre de millièmes est **91 480 257** .

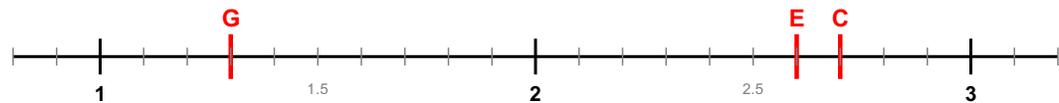


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,3
- 2,7
- 2,6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,3715
- 8,7995
- 8,5073
- 9,4701
- 9,1225
- 9,1705
- 9,1668

$8,5073 < 8,7995 < 9,1225 < 9,1668 < 9,1705 < 9,3715 < 9,4701$