



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{27\,025}{1\,000}$
- $\frac{94\,067}{10}$
- $\frac{42\,560}{100}$
- $\frac{4}{100} + 35 + \frac{9}{1\,000}$

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

- 189 , 549
- 323 , 374
- 503 , 762
- 149 , 354

Exercice 3 : Dans le nombre 15 736 , 240 98 :

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



Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 0 , 1
- 1 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 041 3
- 11 , 503 2
- 11 , 902 1
- 11 , 671 3
- 12 , 212 1
- 11 , 982 1
- 11 , 558



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{27\,025}{1\,000} = 27,025$
- $\frac{94\,067}{10} = 9\,406,7$
- $\frac{42\,560}{100} = 425,6$
- $\frac{4}{100} + 35 + \frac{9}{1\,000} = 35,049$

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

- 189 , 549
 - Cent-quatre-vingt-neuf virgule cinq-cent-quarante-neuf.
 - Cent-quatre-vingt-neuf unités et cinq-cent-quarante-neuf millièmes.
- 323 , 374
 - Trois-cent-vingt-trois virgule trois-cent-soixante-quatorze.
 - Trois-cent-vingt-trois unités et trois-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 503 , 762
 - Cinq-cent-trois virgule sept-cent-soixante-deux.
 - Cinq-cent-trois unités et sept-cent-soixante-deux millièmes.
- 149 , 354
 - Cent-quarante-neuf virgule trois-cent-cinquante-quatre.
 - Cent-quarante-neuf unités et trois-cent-cinquante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 15 736 , 240 98 :

- Le chiffre des dizaines est **3** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **8** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- 9 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de centaines est **157** .
- Le nombre de dizaines de mille est **1** .

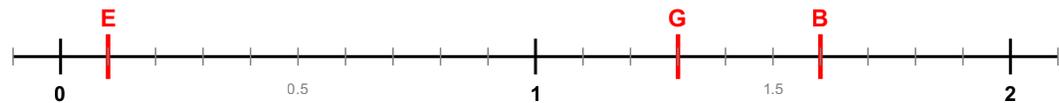


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,6
- 0,1
- 1,3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,041 3
- 11,503 2
- 11,902 1
- 11,671 3
- 12,212 1
- 11,982 1
- 11,558

$11,503\ 2 < 11,558 < 11,671\ 3 < 11,902\ 1 < 11,982\ 1 < 12,041\ 3 < 12,212\ 1$