



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{45\,035}{10}$

- $\frac{45\,846}{1\,000}$

- $\frac{7\,593}{100}$

- $7 + \frac{3}{1\,000} + \frac{7}{10}$

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

- 343 , 357

- 1 013 , 16

- 862 , 345

- 1 228 , 252

Exercice 3 : Dans le nombre 49 381 , 520 76 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 6
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 041 5
- 12 , 443 6
- 12 , 301 9
- 12 , 370 6
- 11 , 900 4
- 12 , 459 9
- 12 , 185 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{45\,035}{10} = 4\,503,5$
- $\frac{45\,846}{1\,000} = 45,846$
- $\frac{7\,593}{100} = 75,93$
- $7 + \frac{3}{1\,000} + \frac{7}{10} = 7,703$

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

- 343 , 357
 - Trois-cent-quarante-trois virgule trois-cent-cinquante-sept.
 - Trois-cent-quarante-trois unités et trois-cent-cinquante-sept millièmes.
- 1 013 , 16
 - Mille-treize virgule seize.
 - Mille-treize unités et seize centièmes.
- 862 , 345
 - Huit-cent-soixante-deux virgule trois-cent-quarante-cinq.
 - Huit-cent-soixante-deux unités et trois-cent-quarante-cinq millièmes.
- 1 228 , 252
 - Mille-deux-cent-vingt-huit virgule deux-cent-cinquante-deux.
 - Mille-deux-cent-vingt-huit unités et deux-cent-cinquante-deux millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 49 381 , 520 76 :

- Le chiffre des dizaines est **8** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **6** .
- Le chiffre des centièmes est **2** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 4 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centaines est **493** .
- Le nombre d'unités est **49 381** .

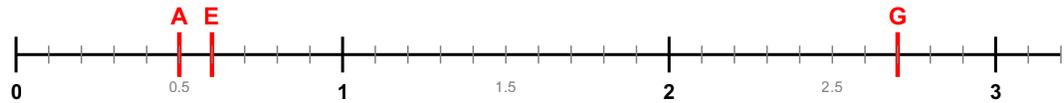


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2,7
- 0,6
- 0,5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,041 5
- 12,443 6
- 12,301 9
- 12,370 6
- 11,900 4
- 12,459 9
- 12,185 3

$11,900\ 4 < 12,041\ 5 < 12,185\ 3 < 12,301\ 9 < 12,370\ 6 < 12,443\ 6 < 12,459\ 9$