



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\,421}{1\,000}$
- $\frac{47\,039}{10}$
- $\frac{28\,405}{100}$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{5}{10} + 19$

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

- 1 126 , 153
- 945 , 748
- 1 185 , 647
- 463 , 119 4

Exercice 3 : Dans le nombre 58 617 , 942 03 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 2 , 6
- 1 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 080 2
- 10 , 809 6
- 11 , 398 1
- 10 , 624 9
- 10 , 776 7
- 11 , 070 6
- 10 , 999 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\,421}{1\,000} = 90,421$
- $\frac{47\,039}{10} = 4\,703,9$
- $\frac{28\,405}{100} = 284,05$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{5}{10} + 19 = 19,508$

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

- 1 126 , 153
 - Mille-cent-vingt-six virgule cent-cinquante-trois.
 - Mille-cent-vingt-six unités et cent-cinquante-trois millièmes.
- 945 , 748
 - Neuf-cent-quarante-cinq virgule sept-cent-quarante-huit.
 - Neuf-cent-quarante-cinq unités et sept-cent-quarante-huit millièmes.
- 1 185 , 647
 - Mille-cent-quatre-vingt-cinq virgule six-cent-quarante-sept.
 - Mille-cent-quatre-vingt-cinq unités et six-cent-quarante-sept millièmes.
- 463 , 119 4
 - Quatre-cent-soixante-trois virgule mille-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Quatre-cent-soixante-trois unités et mille-cent-quatre-vingt-quatorze dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 58 617 , 942 03 :

- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- Le chiffre des dixièmes est **9** .
- 7 est le chiffre des **unités** .
- 2 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines est **5 861** .
- Le nombre de dizaines de mille est **5** .

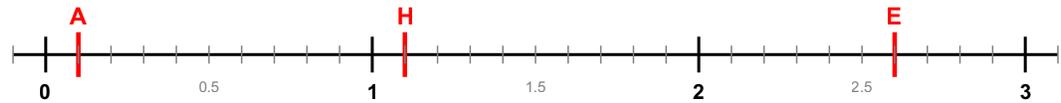


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 2 , 6
- 1 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 080 2
- 10 , 809 6
- 11 , 398 1
- 10 , 624 9
- 10 , 776 7
- 11 , 070 6
- 10 , 999 3

$10 , 624 9 < 10 , 776 7 < 10 , 809 6 < 10 , 999 3 < 11 , 070 6 < 11 , 080 2 < 11 , 398 1$