



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{40\,338}{1\,000}$
- $\frac{14\,040}{10}$
- $\frac{65\,407}{100}$
- $21 + \frac{3}{100} + \frac{1}{1\,000}$

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

- 239 , 110 6
- 952 , 509
- 1 179 , 408
- 502 , 529

Exercice 3 : Dans le nombre 91 845 , 276 03 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 2 , 1
- 1 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 795 6
- 8 , 965 6
- 8 , 611 8
- 9 , 387 5
- 9 , 418 9
- 8 , 621 2
- 9 , 243 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{40\,338}{1\,000} = 40,338$
- $\frac{14\,040}{10} = 1\,404$
- $\frac{65\,407}{100} = 654,07$
- $21 + \frac{3}{100} + \frac{1}{1\,000} = 21,031$

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

- 239 , 110 6
 - Deux-cent-trente-neuf virgule mille-cent-six.
 - Deux-cent-trente-neuf unités et mille-cent-six dix-millièmes.
- 952 , 509
 - Neuf-cent-cinquante-deux virgule cinq-cent-neuf.
 - Neuf-cent-cinquante-deux unités et cinq-cent-neuf millièmes.
- 1 179 , 408
 - Mille-cent-soixante-dix-neuf virgule quatre-cent-huit.
 - Mille-cent-soixante-dix-neuf unités et quatre-cent-huit millièmes.
- 502 , 529
 - Cinq-cent-deux virgule cinq-cent-vingt-neuf.
 - Cinq-cent-deux unités et cinq-cent-vingt-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 91 845 , 276 03 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des centièmes est 7 .
- 2 est le chiffre des dixièmes .
- 4 est le chiffre des dizaines .
- Le nombre d'unités de mille est 91 .
- Le nombre de cent-millièmes est 9 184 527 603 .

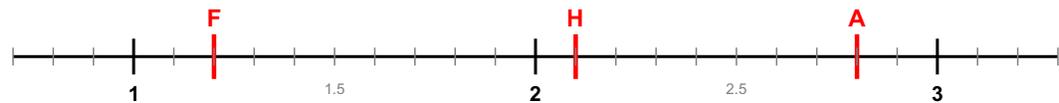


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 2 , 1
- 1 , 2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 795 6
- 8 , 965 6
- 8 , 611 8
- 9 , 387 5
- 9 , 418 9
- 8 , 621 2
- 9 , 243 6

$8,6118 < 8,6212 < 8,7956 < 8,9656 < 9,2436 < 9,3875 < 9,4189$