



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{3\ 406}{1\ 000}$
- $\frac{90\ 335}{100}$
- $\frac{69\ 449}{10}$
- $\frac{9}{100} + 21 + \frac{3}{1\ 000}$

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

- 917 , 853
- 185 , 103 9
- 939 , 118 2
- 726 , 433

Exercice 3 : Dans le nombre 97 052 , 841 63 :

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



Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 0 , 9
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 734 6
- 13 , 341 7
- 13 , 039 4
- 12 , 719 3
- 13 , 211 7
- 13 , 246 7
- 13 , 351 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{3\ 406}{1\ 000} = 3,406$
- $\frac{90\ 335}{100} = 903,35$
- $\frac{69\ 449}{10} = 6\ 944,9$
- $\frac{9}{100} + 21 + \frac{3}{1\ 000} = 21,093$

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

- 917 , 853
 - Neuf-cent-dix-sept virgule huit-cent-cinquante-trois.
 - Neuf-cent-dix-sept unités et huit-cent-cinquante-trois millièmes.
- 185 , 103 9
 - Cent-quatre-vingt-cinq virgule mille-trente-neuf.
 - Cent-quatre-vingt-cinq unités et mille-trente-neuf dix-millièmes.
- 939 , 118 2
 - Neuf-cent-trente-neuf virgule mille-cent-quatre-vingt-deux.
 - Neuf-cent-trente-neuf unités et mille-cent-quatre-vingt-deux dix-millièmes.
- 726 , 433
 - Sept-cent-vingt-six virgule quatre-cent-trente-trois.
 - Sept-cent-vingt-six unités et quatre-cent-trente-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 97 052 , 841 63 :

- Le chiffre des dizaines est **5** .
- Le chiffre des dixièmes est **8** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **9** .
- Le chiffre des millièmes est **1** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centièmes est **9 705 284** .
- Le nombre de cent-millièmes est **9 705 284 163** .

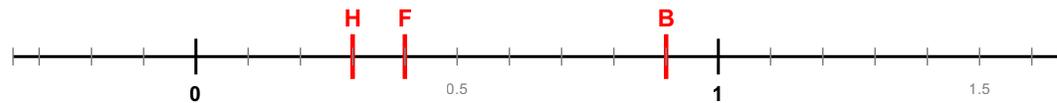


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 0,9
- 0,3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,7346
- 13,3417
- 13,0394
- 12,7193
- 13,2117
- 13,2467
- 13,3517

$12,7193 < 12,7346 < 13,0394 < 13,2117 < 13,2467 < 13,3417 < 13,3517$