



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{95\ 834}{1\ 000}$
- $\frac{65\ 042}{100}$
- $\frac{42\ 223}{10}$
- $\frac{8}{100} + 25 + \frac{6}{1\ 000}$

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

- 849 , 509
- 76 , 413
- 1 129 , 104 8
- 965 , 277

Exercice 3 : Dans le nombre 73 486 , 201 59 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 2 , 3
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 593 7
- 11 , 119 7
- 10 , 705 9
- 11 , 460 5
- 10 , 583 7
- 11 , 436 5
- 11 , 028 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{95\ 834}{1\ 000} = 95,834$
- $\frac{65\ 042}{100} = 650,42$
- $\frac{42\ 223}{10} = 4\ 222,3$
- $\frac{8}{100} + 25 + \frac{6}{1\ 000} = 25,086$

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

- 849 , 509
 - Huit-cent-quarante-neuf virgule cinq-cent-neuf.
 - Huit-cent-quarante-neuf unités et cinq-cent-neuf millièmes.
- 76 , 413
 - Soixante-seize virgule quatre-cent-treize.
 - Soixante-seize unités et quatre-cent-treize millièmes.
- 1 129 , 104 8
 - Mille-cent-vingt-neuf virgule mille-quarante-huit.
 - Mille-cent-vingt-neuf unités et mille-quarante-huit dix-millièmes.
- 965 , 277
 - Neuf-cent-soixante-cinq virgule deux-cent-soixante-dix-sept.
 - Neuf-cent-soixante-cinq unités et deux-cent-soixante-dix-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 73 486 , 201 59 :

- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **5** .
- Le chiffre des dizaines est **8** .
- Le chiffre des unités de mille est **3** .
- 6 est le chiffre des **unités** .
- 1 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est **7 348 620 159** .
- Le nombre de dizaines de mille est **7** .

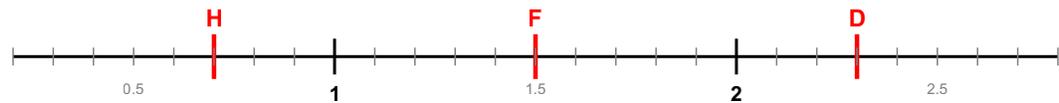


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,5
- 2,3
- 0,7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,5937
- 11,1197
- 10,7059
- 11,4605
- 10,5837
- 11,4365
- 11,0288

$10,5837 < 10,5937 < 10,7059 < 11,0288 < 11,1197 < 11,4365 < 11,4605$