



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{14\ 268}{100}$
- $\frac{91\ 149}{1\ 000}$
- $\frac{7\ 918}{10}$
- $\frac{7}{100} + 37 + \frac{8}{1\ 000}$

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

- 796 , 177
- 138 , 339
- 227 , 116 6
- 1 189 , 116 6

Exercice 3 : Dans le nombre 82 950 , 314 76 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 2 , 6
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 551 9
- 10 , 830 8
- 10 , 825
- 10 , 773 5
- 11 , 396
- 10 , 622 7
- 10 , 624 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{14\ 268}{100} = 142,68$
- $\frac{91\ 149}{1\ 000} = 91,149$
- $\frac{7\ 918}{10} = 791,8$
- $\frac{7}{100} + 37 + \frac{8}{1\ 000} = 37,078$

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

- 796 , 177
 - Sept-cent-quatre-vingt-seize virgule cent-soixante-dix-sept.
 - Sept-cent-quatre-vingt-seize unités et cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 138 , 339
 - Cent-trente-huit virgule trois-cent-trente-neuf.
 - Cent-trente-huit unités et trois-cent-trente-neuf millièmes.
- 227 , 116 6
 - Deux-cent-vingt-sept virgule mille-cent-soixante-six.
 - Deux-cent-vingt-sept unités et mille-cent-soixante-six dix-millièmes.
- 1 189 , 116 6
 - Mille-cent-quatre-vingt-neuf virgule mille-cent-soixante-six.
 - Mille-cent-quatre-vingt-neuf unités et mille-cent-soixante-six dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 82 950 , 314 76 :

- Le chiffre des dixièmes est **3** .
- Le chiffre des centaines est **9** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **2** .
- 5 est le chiffre des **dizaines** .
- 6 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **8** .
- Le nombre d'unités est **82 950** .

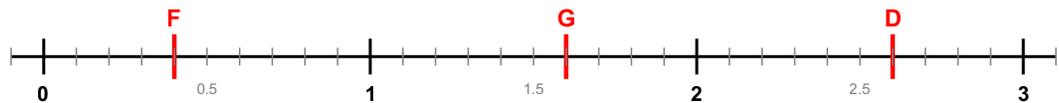


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 2 , 6
- 0 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 551 9
- 10 , 830 8
- 10 , 825
- 10 , 773 5
- 11 , 396
- 10 , 622 7
- 10 , 624 2

$10 , 551 9 < 10 , 622 7 < 10 , 624 2 < 10 , 773 5 < 10 , 825 < 10 , 830 8 < 11 , 396$