



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{93\,211}{100}$
- $\frac{32\,800}{10}$
- $\frac{23\,892}{1\,000}$
- $\frac{3}{10} + 10 + \frac{7}{1\,000}$

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

- 607 , 577
- 494 , 667
- 1 013 , 563
- 684 , 365

Exercice 3 : Dans le nombre 83 496 , 075 21 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 046 9
- 12 , 439 9
- 12 , 231 5
- 11 , 958 2
- 12 , 468
- 12 , 196 4
- 12 , 201



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{93\,211}{100} = 932,11$
- $\frac{32\,800}{10} = 3\,280$
- $\frac{23\,892}{1\,000} = 23,892$
- $\frac{3}{10} + 10 + \frac{7}{1\,000} = 10,307$

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

- 607 , 577
 - Six-cent-sept virgule cinq-cent-soixante-dix-sept.
 - Six-cent-sept unités et cinq-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 494 , 667
 - Quatre-cent-quatre-vingt-quatorze virgule six-cent-soixante-sept.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-quatorze unités et six-cent-soixante-sept millièmes.
- 1 013 , 563
 - Mille-treize virgule cinq-cent-soixante-trois.
 - Mille-treize unités et cinq-cent-soixante-trois millièmes.
- 684 , 365
 - Six-cent-quatre-vingt-quatre virgule trois-cent-soixante-cinq.
 - Six-cent-quatre-vingt-quatre unités et trois-cent-soixante-cinq millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 83 496 , 075 21 :

- Le chiffre des unités de mille est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **7** .
- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **8** .
- 5 est le chiffre des **millièmes** .
- 1 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **834 960 752** .
- Le nombre de centaines est **834** .

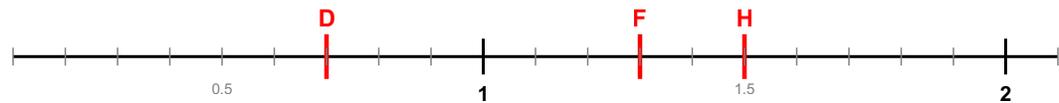


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,0469
- 12,4399
- 12,2315
- 11,9582
- 12,468
- 12,1964
- 12,201

$11,9582 < 12,0469 < 12,1964 < 12,201 < 12,2315 < 12,4399 < 12,468$