



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,735}{100}$

- $\frac{97\,954}{1\,000}$

- $\frac{72\,765}{10}$

- $10 + \frac{8}{1\,000} + \frac{5}{10}$

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

- 514 , 968

- 466 , 368

- 202 , 334

- 343 , 196

Exercice 3 : Dans le nombre 26 937 , 805 41 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 0 , 6
- 1 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 689 3
- 11 , 320 2
- 11 , 395 9
- 11 , 022 7
- 10 , 666 1
- 11 , 435 8
- 11 , 053 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,735}{100} = 437,35$
- $\frac{97\,954}{1\,000} = 97,954$
- $\frac{72\,765}{10} = 7\,276,5$
- $10 + \frac{8}{1\,000} + \frac{5}{10} = 10,508$

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

- 514 , 968
 - Cinq-cent-quatorze virgule neuf-cent-soixante-huit.
 - Cinq-cent-quatorze unités et neuf-cent-soixante-huit millièmes.
- 466 , 368
 - Quatre-cent-soixante-six virgule trois-cent-soixante-huit.
 - Quatre-cent-soixante-six unités et trois-cent-soixante-huit millièmes.
- 202 , 334
 - Deux-cent-deux virgule trois-cent-trente-quatre.
 - Deux-cent-deux unités et trois-cent-trente-quatre millièmes.
- 343 , 196
 - Trois-cent-quarante-trois virgule cent-quatre-vingt-seize.
 - Trois-cent-quarante-trois unités et cent-quatre-vingt-seize millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 26 937 , 805 41 :

- Le chiffre des millièmes est 5 .
- Le chiffre des centaines est 9 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 0 .
- 6 est le chiffre des unités de mille .
- 8 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de cent-millièmes est 2 693 780 541 .
- Le nombre de dix-millièmes est 269 378 054 .

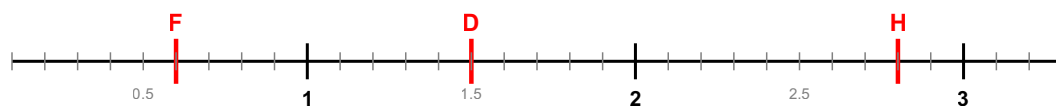


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 0 , 6
- 1 , 5



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 689 3
- 11 , 320 2
- 11 , 395 9
- 11 , 022 7
- 10 , 666 1
- 11 , 435 8
- 11 , 053 2

$10 , 666 1 < 10 , 689 3 < 11 , 022 7 < 11 , 053 2 < 11 , 320 2 < 11 , 395 9 < 11 , 435 8$