



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{53\,959}{10}$

- $\frac{33\,157}{1\,000}$

- $\frac{90\,391}{100}$

- $20 + \frac{9}{1\,000} + \frac{8}{10}$

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

- 297 , 101 6

- 1 143 , 575

- 683 , 812

- 292 , 737

Exercice 3 : Dans le nombre 32 406 , 519 87 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 985 8
- 10 , 589 2
- 10 , 656 9
- 10 , 684 4
- 10 , 946 3
- 11 , 202 1
- 11 , 380 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{53\,959}{10} = 5\,395,9$
- $\frac{33\,157}{1\,000} = 33,157$
- $\frac{90\,391}{100} = 903,91$
- $20 + \frac{9}{1\,000} + \frac{8}{10} = 20,809$

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

- 297 , 101 6
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule mille-seize.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et mille-seize dix-millièmes.
- 1 143 , 575
 - Mille-cent-quarante-trois virgule cinq-cent-soixante-quinze.
 - Mille-cent-quarante-trois unités et cinq-cent-soixante-quinze millièmes.
- 683 , 812
 - Six-cent-quatre-vingt-trois virgule huit-cent-douze.
 - Six-cent-quatre-vingt-trois unités et huit-cent-douze millièmes.
- 292 , 737
 - Deux-cent-quatre-vingt-douze virgule sept-cent-trente-sept.
 - Deux-cent-quatre-vingt-douze unités et sept-cent-trente-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 32 406 , 519 87 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **8** .
- Le chiffre des millièmes est **9** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **3** .
- Le chiffre des dizaines est **0** .
- 7 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 6 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre d'unités de mille est **32** .
- Le nombre de centaines est **324** .

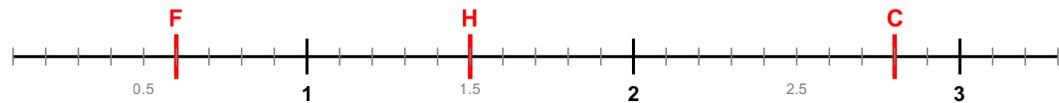


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 985 8
- 10 , 589 2
- 10 , 656 9
- 10 , 684 4
- 10 , 946 3
- 11 , 202 1
- 11 , 380 2

$10 , 589 2 < 10 , 656 9 < 10 , 684 4 < 10 , 946 3 < 10 , 985 8 < 11 , 202 1 < 11 , 380 2$