



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{17\,925}{10}$
- $\frac{9\,143}{100}$
- $\frac{44\,393}{1\,000}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{1}{10} + 10$

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

- 698 , 673
- 695 , 459
- 256 , 52
- 262 , 854

Exercice 3 : Dans le nombre 67 521 , 349 08 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 2 , 6
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 793 8
- 9 , 347 2
- 9 , 129 4
- 9 , 078
- 8 , 538
- 8 , 955 8
- 8 , 808 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $17 \frac{925}{10} = 1\,792,5$
- $9 \frac{143}{100} = 91,43$
- $\frac{44\,393}{1\,000} = 44,393$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{1}{10} + 10 = 10,106$

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

- 698 , 673
 - Six-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule six-cent-soixante-treize.
 - Six-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et six-cent-soixante-treize millièmes.
- 695 , 459
 - Six-cent-quatre-vingt-quinze virgule quatre-cent-cinquante-neuf.
 - Six-cent-quatre-vingt-quinze unités et quatre-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 256 , 52
 - Deux-cent-cinquante-six virgule cinquante-deux.
 - Deux-cent-cinquante-six unités et cinquante-deux centièmes.
- 262 , 854
 - Deux-cent-soixante-deux virgule huit-cent-cinquante-quatre.
 - Deux-cent-soixante-deux unités et huit-cent-cinquante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 67 521 , 349 08 :

- Le chiffre des unités de mille est **7** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **6** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **0** .
- Le chiffre des dizaines est **2** .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- 3 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est **6 752 134 908** .
- Le nombre d'unités est **67 521** .

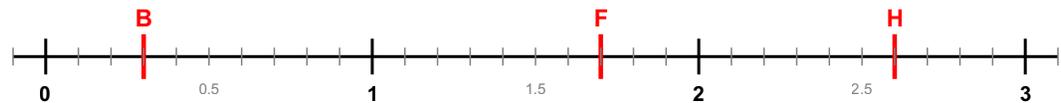


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,3
- 2,6
- 1,7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,793 8
- 9,347 2
- 9,129 4
- 9,078
- 8,538
- 8,955 8
- 8,808 4

$8,538 < 8,793 8 < 8,808 4 < 8,955 8 < 9,078 < 9,129 4 < 9,347 2$