



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{78\,678}{1\,000}$
- $\frac{75\,865}{10}$
- $\frac{91\,297}{100}$
- $\frac{3}{1\,000} + \frac{5}{100} + 34$

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

- 917 , 599
- 1 133 , 254
- 468 , 916
- 687 , 101 6

Exercice 3 : Dans le nombre 18 354 , 609 72 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 1 , 1
- 2 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 116 9
- 8 , 958 8
- 9 , 328 2
- 8 , 822 2
- 8 , 966 8
- 9 , 217 7
- 9 , 393 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{78\,678}{1\,000} = 78,678$
- $\frac{75\,865}{10} = 7\,586,5$
- $\frac{91\,297}{100} = 912,97$
- $\frac{3}{1\,000} + \frac{5}{100} + 34 = 34,053$

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

- 917 , 599
 - Neuf-cent-dix-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
 - Neuf-cent-dix-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.
- 1 133 , 254
 - Mille-cent-trente-trois virgule deux-cent-cinquante-quatre.
 - Mille-cent-trente-trois unités et deux-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 468 , 916
 - Quatre-cent-soixante-huit virgule neuf-cent-seize.
 - Quatre-cent-soixante-huit unités et neuf-cent-seize millièmes.
- 687 , 101 6
 - Six-cent-quatre-vingt-sept virgule mille-seize.
 - Six-cent-quatre-vingt-sept unités et mille-seize dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 18 354 , 609 72 :

- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des dizaines est **5** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- Le chiffre des millièmes est **9** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- 2 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est **18** .
- Le nombre de dixièmes est **183 546** .

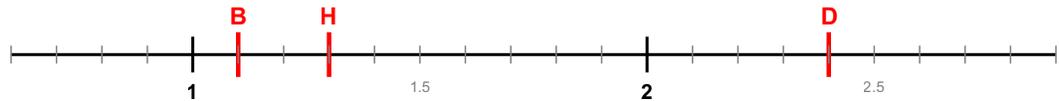


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 1 , 1
- 2 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 116 9
- 8 , 958 8
- 9 , 328 2
- 8 , 822 2
- 8 , 966 8
- 9 , 217 7
- 9 , 393 3

$8,822\ 2 < 8,958\ 8 < 8,966\ 8 < 9,116\ 9 < 9,217\ 7 < 9,328\ 2 < 9,393\ 3$