



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{33\,702}{10}$
- $\frac{88\,820}{100}$
- $\frac{91\,794}{1\,000}$
- $\frac{1}{100} + 34 + \frac{3}{1\,000}$

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

- 572 , 120 8
- 573 , 898
- 198 , 702
- 372 , 842

Exercice 3 : Dans le nombre 87 564 , 193 02 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 0 , 1
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 760 7
- 9 , 067 3
- 8 , 739 4
- 9 , 096 6
- 9 , 366 2
- 9 , 023 2
- 9 , 236 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{33\,702}{10} = 3\,370,2$
- $\frac{88\,820}{100} = 888,2$
- $\frac{91\,794}{1\,000} = 91,794$
- $\frac{1}{100} + 34 + \frac{3}{1\,000} = 34,013$

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

- 572 , 120 8
 - Cinq-cent-soixante-douze virgule mille-deux-cent-huit.
 - Cinq-cent-soixante-douze unités et mille-deux-cent-huit dix-millièmes.
- 573 , 898
 - Cinq-cent-soixante-treize virgule huit-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Cinq-cent-soixante-treize unités et huit-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 198 , 702
 - Cent-quatre-vingt-dix-huit virgule sept-cent-deux.
 - Cent-quatre-vingt-dix-huit unités et sept-cent-deux millièmes.
- 372 , 842
 - Trois-cent-soixante-douze virgule huit-cent-quarante-deux.
 - Trois-cent-soixante-douze unités et huit-cent-quarante-deux millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 87 564 , 193 02 :

- Le chiffre des unités de mille est **7** .
- Le chiffre des centaines est **5** .
- Le chiffre des centièmes est **9** .
- Le chiffre des unités est **4** .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 1 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de millièmes est **87 564 193** .
- Le nombre de dix-millièmes est **875 641 930** .

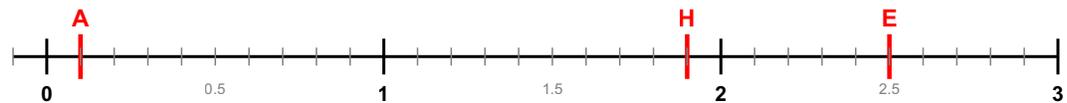


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2,5
- 0,1
- 1,9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,7607
- 9,0673
- 8,7394
- 9,0966
- 9,3662
- 9,0232
- 9,2365

$8,7394 < 8,7607 < 9,0232 < 9,0673 < 9,0966 < 9,2365 < 9,3662$