



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{30\,803}{10}$
- $\frac{93\,715}{1\,000}$
- $\frac{15\,938}{100}$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{8}{100} + 32$

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

- 15 , 623
- 216 , 618
- 322 , 253
- 866 , 69

Exercice 3 : Dans le nombre 72 394 , 056 81 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 2 , 3
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 490 7
- 10 , 197 1
- 9 , 550 1
- 10 , 020 4
- 9 , 501 2
- 9 , 687 3
- 9 , 696 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{30\,803}{10} = 3\,080,3$
- $\frac{93\,715}{1\,000} = 93,715$
- $\frac{15\,938}{100} = 159,38$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{8}{100} + 32 = 32,085$

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

- 15 , 623
 - Quinze virgule six-cent-vingt-trois.
 - Quinze unités et six-cent-vingt-trois millièmes.
- 216 , 618
 - Deux-cent-seize virgule six-cent-dix-huit.
 - Deux-cent-seize unités et six-cent-dix-huit millièmes.
- 322 , 253
 - Trois-cent-vingt-deux virgule deux-cent-cinquante-trois.
 - Trois-cent-vingt-deux unités et deux-cent-cinquante-trois millièmes.
- 866 , 69
 - Huit-cent-soixante-six virgule soixante-neuf.
 - Huit-cent-soixante-six unités et soixante-neuf centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 72 394 , 056 81 :

- Le chiffre des millièmes est **6** .
- Le chiffre des dizaines est **9** .
- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des unités est **4** .
- 8 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centièmes est **7 239 405** .
- Le nombre d'unités de mille est **72** .

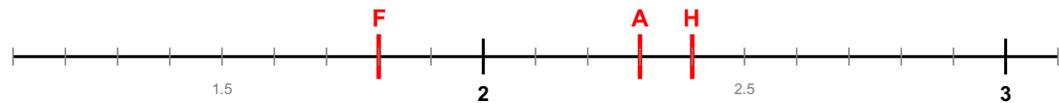


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 2 , 3
- 1 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 490 7
- 10 , 197 1
- 9 , 550 1
- 10 , 020 4
- 9 , 501 2
- 9 , 687 3
- 9 , 696 4

9 , 501 2 < 9 , 550 1 < 9 , 687 3 < 9 , 696 4 < 10 , 020 4 < 10 , 197 1 < 10 , 490 7