



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{54\,263}{10}$
- $\frac{26\,698}{1\,000}$
- $\frac{36\,859}{100}$
- $\frac{7}{100} + \frac{2}{1\,000} + 31$

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

- 846 , 988
- 237 , 787
- 1 226 , 654
- 34 , 48

Exercice 3 : Dans le nombre 35 270 , 981 64 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 0 , 1
- 0 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 783 4
- 11 , 228 9
- 11 , 324 1
- 10 , 694 4
- 11 , 325 6
- 10 , 988 1
- 11 , 144 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{54\,263}{10} = 5\,426,3$
- $\frac{26\,698}{1\,000} = 26,698$
- $\frac{36\,859}{100} = 368,59$
- $\frac{7}{100} + \frac{2}{1\,000} + 31 = 31,072$

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

- 846 , 988
 - Huit-cent-quarante-six virgule neuf-cent-quatre-vingt-huit.
 - Huit-cent-quarante-six unités et neuf-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 237 , 787
 - Deux-cent-trente-sept virgule sept-cent-quatre-vingt-sept.
 - Deux-cent-trente-sept unités et sept-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 1 226 , 654
 - Mille-deux-cent-vingt-six virgule six-cent-cinquante-quatre.
 - Mille-deux-cent-vingt-six unités et six-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 34 , 48
 - Trente-quatre virgule quarante-huit.
 - Trente-quatre unités et quarante-huit centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 35 270 , 981 64 :

- Le chiffre des unités de mille est **5** .
- Le chiffre des dixièmes est **9** .
- Le chiffre des centièmes est **8** .
- Le chiffre des centaines est **2** .
- 0 est le chiffre des **unités** .
- 1 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **352 709 816** .
- Le nombre de dizaines de mille est **3** .

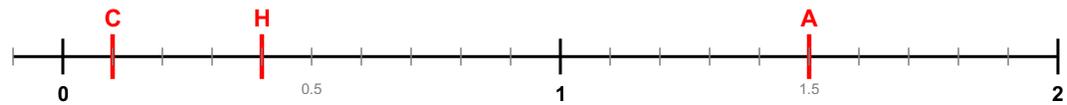


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,5
- 0,1
- 0,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,783 4
- 11,228 9
- 11,324 1
- 10,694 4
- 11,325 6
- 10,988 1
- 11,144 3

10,694 4 < 10,783 4 < 10,988 1 < 11,144 3 < 11,228 9 < 11,324 1 < 11,325 6