♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- <u>98 529</u> 1 000
- 2<u>2 82</u>1 100
- 34<u>325</u>
- $\frac{4}{10} + \frac{8}{1000} + 27$

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

- 386, 439
- 933, 552
- 583, 896
- 1 138, 1139

Exercice 3: Dans le nombre 64 972, 583 01:

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4:

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

- 2 , 1
- •0,8
- 0,5

Exercice 5: Range les nombres suivants par ordre croissant:

- 11, 926 3
- 11 , 826 3
- 11 , 764 **5**
- 12,0447
- 11 , 801
- 11 , 635 2
- 12, 4227

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

$$\frac{98529}{1000} = 98,529$$

$$\frac{22821}{100} = 228, 21$$

•
$$\frac{34325}{10}$$
 = 3 432, 5

$$\frac{4}{10} + \frac{8}{1000} + 27 = 27,408$$

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

- 386, 439
 - Trois-cent-quatre-vingt-six virgule quatre-cent-trente-neuf.
 - Trois-cent-quatre-vingt-six unités et quatre-cent-trente-neuf millièmes.
- 933, 552
 - Neuf-cent-trente-trois virgule cinq-cent-cinquante-deux.
 - Neuf-cent-trente-trois unités et cinq-cent-cinquante-deux millièmes.
- 583, 896
 - Cinq-cent-quatre-vingt-trois virgule huit-cent-quatre-vingt-seize.
 - · Cinq-cent-quatre-vingt-trois unités et huit-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 1 138, 1139
 - Mille-cent-trente-huit virgule mille-cent-trente-neuf.
 - Mille-cent-trente-huit unités et mille-cent-trente-neuf dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 64 972 , 583 01 :

- Le chiffre des centièmes est 8.
- Le chiffre des centaines est 9 .
- Le chiffre des dixièmes est 5.
- Le chiffre des dizaines est 7.
- 0 est le chiffre des dix-millièmes .
- 6 est le chiffre des dizaines de mille.
- · Le nombre d'unités est 64 972 .
- Le nombre de millièmes est 64 972 583 .

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4:

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

- •2,1
- •0,8
- •0,5



Exercice 5: Range les nombres suivants par ordre croissant:

- 11, 926 3
- 11,8263
- 11, 764 5
- 12,0447
- 11,801
- 11,6352
- 12 , 422 7

11,6352 < 11,7645 < 11,801 < 11,8263 < 11,9263 < 12,0447 < 12,4227