

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,138}{10}$
- $\frac{88\,372}{100}$
- $\frac{96\,303}{1\,000}$
- $\frac{6}{10} + 31 + \frac{1}{1\,000}$

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

- 728 , 339
- 743 , 662
- 329 , 101 4
- 442 , 572

Exercice 3 : Dans le nombre 32 684 , 109 75 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 1 , 2
- 0 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 005
- 12 , 058 9
- 11 , 587 8
- 12 , 075 3
- 12 , 115 4
- 12 , 094
- 12 , 319 9

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,138}{10} = 6\,213,8$
- $\frac{88\,372}{100} = 883,72$
- $\frac{96\,303}{1\,000} = 96,303$
- $\frac{6}{10} + 31 + \frac{1}{1\,000} = 31,601$

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

- 728,339
 - Sept-cent-vingt-huit virgule trois-cent-trente-neuf.
 - Sept-cent-vingt-huit unités et trois-cent-trente-neuf millièmes.
- 743,662
 - Sept-cent-quarante-trois virgule six-cent-soixante-deux.
 - Sept-cent-quarante-trois unités et six-cent-soixante-deux millièmes.
- 329,1014
 - Trois-cent-vingt-neuf virgule mille-quatorze.
 - Trois-cent-vingt-neuf unités et mille-quatorze dix-millièmes.
- 442,572
 - Quatre-cent-quarante-deux virgule cinq-cent-soixante-douze.
 - Quatre-cent-quarante-deux unités et cinq-cent-soixante-douze millièmes.

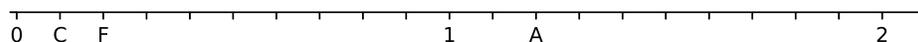
Exercice 3 : Dans le nombre 32 684 , 109 75 :

- Le chiffre des centaines est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 8 .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- 9 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est 32 .
- Le nombre de dix-millièmes est 326 841 097 .

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 1,2
- 0,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,005
- 12,058 9
- 11,587 8
- 12,075 3
- 12,115 4
- 12,094
- 12,319 9

$11,587\ 8 < 12,005 < 12,058\ 9 < 12,075\ 3 < 12,094 < 12,115\ 4 < 12,319\ 9$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)