

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $1 \frac{387}{10}$
- $22 \frac{266}{100}$
- $50 \frac{060}{1\ 000}$
- $\frac{1}{1\ 000} + \frac{3}{100} + 16$

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

- 139 , 117 2
- 1 155 , 452
- 1 137 , 882
- 493 , 121 5

Exercice 3 : Dans le nombre 54 623 , 987 01 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 5
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 733 1
- 9 , 845
- 9 , 739 6
- 9 , 769
- 9 , 627 3
- 9 , 795 7
- 10 , 036 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $1 \frac{387}{10} = 138,7$
- $22 \frac{266}{100} = 222,66$
- $\frac{50\,060}{1\,000} = 50,06$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{3}{100} + 16 = 16,031$

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

- 139,1172
 - Cent-trente-neuf virgule mille-cent-soixante-douze.
 - Cent-trente-neuf unités et mille-cent-soixante-douze dix-millièmes.
- 1 155,452
 - Mille-cent-cinquante-cinq virgule quatre-cent-cinquante-deux.
 - Mille-cent-cinquante-cinq unités et quatre-cent-cinquante-deux millièmes.
- 1 137,882
 - Mille-cent-trente-sept virgule huit-cent-quatre-vingt-deux.
 - Mille-cent-trente-sept unités et huit-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 493,1215
 - Quatre-cent-quatre-vingt-treize virgule mille-deux-cent-quinze.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-treize unités et mille-deux-cent-quinze dix-millièmes.

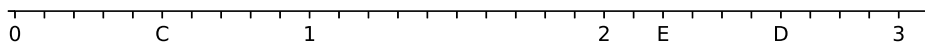
Exercice 3 : Dans le nombre 54 623 , 987 01 :

- Le chiffre des dizaines est 2 .
- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des unités est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 9 .
- 4 est le chiffre des **unités de mille** .
- 1 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de centaines est **546** .
- Le nombre de dizaines de mille est **5** .

Exercice 4 :

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

- 2,6
- 0,5
- 2,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,733 1
- 9,845
- 9,739 6
- 9,769
- 9,627 3
- 9,795 7
- 10,036 7

$9,6273 < 9,7331 < 9,7396 < 9,769 < 9,7957 < 9,845 < 10,0367$

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