

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,438}{1\,000}$
- $\frac{75\,162}{10}$
- $\frac{33\,492}{100}$
- $\frac{9}{10} + 6 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 1 184 , 247
- 785 , 854
- 627 , 103 2
- 246 , 114 8

Exercice 3 : Dans le nombre 78 563 , 049 21 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 2 , 1
- 1 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 460 7
- 13 , 434 6
- 12 , 815 9
- 13 , 212 5
- 13 , 125 9
- 12 , 943 8
- 12 , 916 8

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{62\,438}{1\,000} = 62,438$
- $\frac{75\,162}{10} = 7\,516,2$
- $\frac{33\,492}{100} = 334,92$
- $\frac{9}{10} + 6 + \frac{2}{1\,000} = 6,902$

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

- 1 184 , 247
 - Mille-cent-quatre-vingt-quatre virgule deux-cent-quarante-sept.
 - Mille-cent-quatre-vingt-quatre unités et deux-cent-quarante-sept millièmes.
- 785 , 854
 - Sept-cent-quatre-vingt-cinq virgule huit-cent-cinquante-quatre.
 - Sept-cent-quatre-vingt-cinq unités et huit-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 627 , 103 2
 - Six-cent-vingt-sept virgule mille-trente-deux.
 - Six-cent-vingt-sept unités et mille-trente-deux dix-millièmes.
- 246 , 114 8
 - Deux-cent-quarante-six virgule mille-cent-quarante-huit.
 - Deux-cent-quarante-six unités et mille-cent-quarante-huit dix-millièmes.

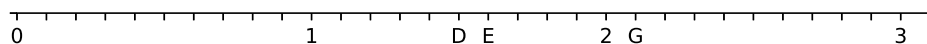
Exercice 3 : Dans le nombre 78 563 , 049 21 :

- Le chiffre des millièmes est 9 .
- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 6 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 2 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **7 856 304** .
- Le nombre d'unités est **78 563** .

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 2 , 1
- 1 , 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,4607
- 13,4346
- 12,8159
- 13,2125
- 13,1259
- 12,9438
- 12,9168

$12,8159 < 12,9168 < 12,9438 < 13,1259 < 13,2125 < 13,4346 < 13,4607$

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