



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{36\,594}{100}$
- $\frac{58\,574}{1\,000}$
- $\frac{62\,462}{10}$
- $\frac{9}{10} + \frac{8}{1\,000} + 21$

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

- 775 , 835
- 618 , 614
- 475 , 187
- 1 028 , 143

Exercice 3 : Dans le nombre 52 493 , 068 17 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 2 , 7
- 0 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 539 9
- 9 , 031 1
- 9 , 317 8
- 8 , 557
- 9 , 094
- 8 , 559 9
- 9 , 477 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{36\,594}{100} = 365,94$
- $\frac{58\,574}{1\,000} = 58,574$
- $\frac{62\,462}{10} = 6\,246,2$
- $\frac{9}{10} + \frac{8}{1\,000} + 21 = 21,908$

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

- 775 , 835
 - Sept-cent-soixante-quinze virgule huit-cent-trente-cinq.
 - Sept-cent-soixante-quinze unités et huit-cent-trente-cinq millièmes.
- 618 , 614
 - Six-cent-dix-huit virgule six-cent-quatorze.
 - Six-cent-dix-huit unités et six-cent-quatorze millièmes.
- 475 , 187
 - Quatre-cent-soixante-quinze virgule cent-quatre-vingt-sept.
 - Quatre-cent-soixante-quinze unités et cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 1 028 , 143
 - Mille-vingt-huit virgule cent-quarante-trois.
 - Mille-vingt-huit unités et cent-quarante-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 52 493 , 068 17 :

- Le chiffre des millièmes est **8** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **7** .
- Le chiffre des unités de mille est **2** .
- Le chiffre des dixièmes est **0** .
- 5 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 6 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de centaines est **524** .
- Le nombre d'unités est **52 493** .

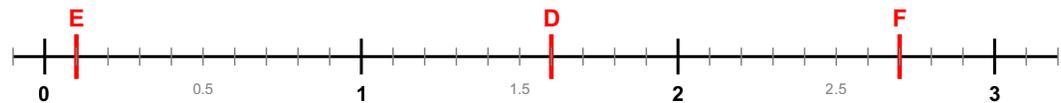


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1,6
- 2,7
- 0,1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,539 9
- 9,031 1
- 9,317 8
- 8,557
- 9,094
- 8,559 9
- 9,477 4

$8,539\ 9 < 8,557 < 8,559\ 9 < 9,031\ 1 < 9,094 < 9,317\ 8 < 9,477\ 4$