

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{31\,724}{100}$
- $\frac{93\,506}{1\,000}$
- $\frac{39\,509}{10}$
- $\frac{5}{1\,000} + 14 + \frac{3}{10}$

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

- 354 , 364
- 292 , 524
- 223 , 111 7
- 1 082 , 452

Exercice 3 : Dans le nombre 94 028 , 317 65 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 1 , 5
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 386
- 11 , 539 2
- 11 , 815 5
- 12 , 085 9
- 12 , 254 8
- 12 , 159 2
- 11 , 741 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{31\,724}{100} = 317,24$
- $\frac{93\,506}{1\,000} = 93,506$
- $\frac{39\,509}{10} = 3\,950,9$
- $\frac{5}{1\,000} + 14 + \frac{3}{10} = 14,305$

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

- 354,364
 - Trois-cent-cinquante-quatre virgule trois-cent-soixante-quatre.
 - Trois-cent-cinquante-quatre unités et trois-cent-soixante-quatre millièmes.
- 292,524
 - Deux-cent-quatre-vingt-douze virgule cinq-cent-vingt-quatre.
 - Deux-cent-quatre-vingt-douze unités et cinq-cent-vingt-quatre millièmes.
- 223,1117
 - Deux-cent-vingt-trois virgule mille-cent-dix-sept.
 - Deux-cent-vingt-trois unités et mille-cent-dix-sept dix-millièmes.
- 1 082,452
 - Mille-quatre-vingt-deux virgule quatre-cent-cinquante-deux.
 - Mille-quatre-vingt-deux unités et quatre-cent-cinquante-deux millièmes.

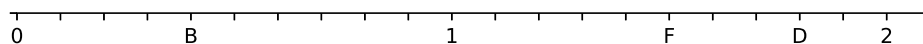
Exercice 3 : Dans le nombre 94 028 , 317 65 :

- Le chiffre des unités de mille est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines est 2 .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de centièmes est 9 402 831 .
- Le nombre de cent-millièmes est 9 402 831 765 .

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 1,5
- 1,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,386
- 11,5392
- 11,8155
- 12,0859
- 12,2548
- 12,1592
- 11,7414

$11,5392 < 11,7414 < 11,8155 < 12,0859 < 12,1592 < 12,2548 < 12,386$

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