

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{75\,732}{100}$
- $\frac{78\,417}{10}$
- $\frac{45\,176}{1\,000}$
- $\frac{8}{10} + 11 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 28 , 323
- 882 , 887
- 196 , 165
- 388 , 123 6

Exercice 3 : Dans le nombre 75 460 , 219 38 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- 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 de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 8
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 149
- 10 , 283 9
- 9 , 524 2
- 10 , 302 6
- 9 , 688 9
- 10 , 481 8
- 9 , 507 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{75\,732}{100} = 757,32$
- $\frac{78\,417}{10} = 7\,841,7$
- $\frac{45\,176}{1\,000} = 45,176$
- $\frac{8}{10} + 11 + \frac{5}{1\,000} = 11,805$

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

- 28,323
 - Vingt-huit virgule trois-cent-vingt-trois.
 - Vingt-huit unités et trois-cent-vingt-trois millièmes.
- 882,887
 - Huit-cent-quatre-vingt-deux virgule huit-cent-quatre-vingt-sept.
 - Huit-cent-quatre-vingt-deux unités et huit-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 196,165
 - Cent-quatre-vingt-seize virgule cent-soixante-cinq.
 - Cent-quatre-vingt-seize unités et cent-soixante-cinq millièmes.
- 388,1236
 - Trois-cent-quatre-vingt-huit virgule mille-deux-cent-trente-six.
 - Trois-cent-quatre-vingt-huit unités et mille-deux-cent-trente-six dix-millièmes.

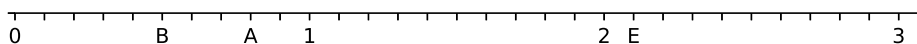
Exercice 3 : Dans le nombre 75 460 , 219 38 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- Le chiffre des dizaines est 6 .
- Le chiffre des centaines est 4 .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 2 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est 7 546 021 .
- Le nombre de millièmes est 75 460 219 .

Exercice 4 :

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

- 2,1
- 0,8
- 0,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,149
- 10,2839
- 9,5242
- 10,3026
- 9,6889
- 10,4818
- 9,5071

$9,5071 < 9,5242 < 9,6889 < 10,149 < 10,2839 < 10,3026 < 10,4818$

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