

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $71 \frac{816}{10}$
- $60 \frac{868}{100}$
- $65 \frac{291}{1\ 000}$
- $\frac{7}{1\ 000} + 39 + \frac{3}{10}$

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

- 719 , 389
- 758 , 329
- 653 , 748
- 177 , 739

Exercice 3 : Dans le nombre 50 178 , 496 23 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 0 , 3
- 1 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 504 5
- 11 , 274 7
- 11 , 284
- 10 , 932 4
- 10 , 847 4
- 10 , 805
- 11 , 227 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{71\ 816}{10} = 7\ 181,6$
- $\frac{60\ 868}{100} = 608,68$
- $\frac{65\ 291}{1\ 000} = 65,291$
- $\frac{7}{1\ 000} + 39 + \frac{3}{10} = 39,307$

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

- 719,389
 - Sept-cent-dix-neuf virgule trois-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Sept-cent-dix-neuf unités et trois-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 758,329
 - Sept-cent-cinquante-huit virgule trois-cent-vingt-neuf.
 - Sept-cent-cinquante-huit unités et trois-cent-vingt-neuf millièmes.
- 653,748
 - Six-cent-cinquante-trois virgule sept-cent-quarante-huit.
 - Six-cent-cinquante-trois unités et sept-cent-quarante-huit millièmes.
- 177,739
 - Cent-soixante-dix-sept virgule sept-cent-trente-neuf.
 - Cent-soixante-dix-sept unités et sept-cent-trente-neuf millièmes.

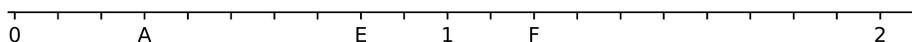
Exercice 3 : Dans le nombre 50 178 , 496 23 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 9 .
- Le chiffre des millièmes est 6 .
- Le chiffre des dixièmes est 4 .
- 8 est le chiffre des **unités** .
- 7 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 017 849 623 .
- Le nombre d'unités de mille est 50 .

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 0,3
- 1,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,5045
- 11,2747
- 11,284
- 10,9324
- 10,8474
- 10,805
- 11,2277

$10,5045 < 10,805 < 10,8474 < 10,9324 < 11,2277 < 11,2747 < 11,284$

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