

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{87\,597}{10}$
- $\frac{54\,556}{1\,000}$
- $\frac{11\,582}{100}$
- $13 + \frac{1}{10} + \frac{4}{1\,000}$

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

- 612 , 193
- 727 , 535
- 274 , 924
- 887 , 202

Exercice 3 : Dans le nombre 92 715 , 036 48 :

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

Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 1 , 6
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 755 5
- 12 , 174 9
- 11 , 552 4
- 12 , 407 4
- 11 , 658 7
- 12 , 312 9
- 11 , 611 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{87\,597}{10} = 8\,759,7$
- $\frac{54\,556}{1\,000} = 54,556$
- $\frac{11\,582}{100} = 115,82$
- $13 + \frac{1}{10} + \frac{4}{1\,000} = 13,104$

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

- 612,193
 - Six-cent-douze virgule cent-quatre-vingt-treize.
 - Six-cent-douze unités et cent-quatre-vingt-treize millièmes.
- 727,535
 - Sept-cent-vingt-sept virgule cinq-cent-trente-cinq.
 - Sept-cent-vingt-sept unités et cinq-cent-trente-cinq millièmes.
- 274,924
 - Deux-cent-soixante-quatorze virgule neuf-cent-vingt-quatre.
 - Deux-cent-soixante-quatorze unités et neuf-cent-vingt-quatre millièmes.
- 887,202
 - Huit-cent-quatre-vingt-sept virgule deux-cent-deux.
 - Huit-cent-quatre-vingt-sept unités et deux-cent-deux millièmes.

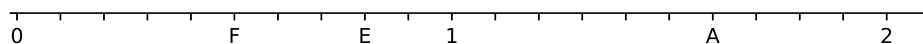
Exercice 3 : Dans le nombre 92 715 , 036 48 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 4 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- 0 est le chiffre des dixièmes .
- 7 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de dizaines de mille est 9 .
- Le nombre de cent-millièmes est 9 271 503 648 .

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 1,6
- 0,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,755 5
- 12,174 9
- 11,552 4
- 12,407 4
- 11,658 7
- 12,312 9
- 11,611 7

$11,5524 < 11,6117 < 11,6587 < 11,7555 < 12,1749 < 12,3129 < 12,4074$

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