

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{85\,583}{100}$
- $\frac{78\,887}{1\,000}$
- $\frac{95\,990}{10}$
- $\frac{6}{1\,000} + 38 + \frac{5}{100}$

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

- 227 , 405
- 717 , 804
- 1 156 , 795
- 586 , 574

Exercice 3 : Dans le nombre 26 081 , 497 53 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 1 , 7
- 0 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 013 7
- 10 , 888 3
- 10 , 636 7
- 11 , 342 7
- 11 , 388 9
- 11 , 168 8
- 11 , 498 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{85\,583}{100} = 855,83$
- $\frac{78\,887}{1\,000} = 78,887$
- $\frac{95\,990}{10} = 9\,599$
- $\frac{6}{1\,000} + 38 + \frac{5}{100} = 38,056$

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

- 227,405
 - Deux-cent-vingt-sept virgule quatre-cent-cinq.
 - Deux-cent-vingt-sept unités et quatre-cent-cinq millièmes.
- 717,804
 - Sept-cent-dix-sept virgule huit-cent-quatre.
 - Sept-cent-dix-sept unités et huit-cent-quatre millièmes.
- 1 156,795
 - Mille-cent-cinquante-six virgule sept-cent-quatre-vingt-quinze.
 - Mille-cent-cinquante-six unités et sept-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 586,574
 - Cinq-cent-quatre-vingt-six virgule cinq-cent-soixante-quatorze.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-six unités et cinq-cent-soixante-quatorze millièmes.

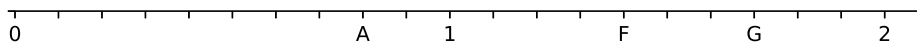
Exercice 3 : Dans le nombre 26 081 , 497 53 :

- Le chiffre des dixièmes est 4 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 5 .
- Le chiffre des centaines est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 8 .
- 9 est le chiffre des centièmes .
- 7 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre d'unités est 26 081 .
- Le nombre d'unités de mille est 26 .

Exercice 4 :

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

- 1,4
- 1,7
- 0,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,013 7
- 10,888 3
- 10,636 7
- 11,342 7
- 11,388 9
- 11,168 8
- 11,498 1

$10,6367 < 10,8883 < 11,0137 < 11,1688 < 11,3427 < 11,3889 < 11,4981$

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