

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{55\,312}{1\,000}$
- $\frac{20\,487}{10}$
- $\frac{70\,721}{100}$
- $11 + \frac{1}{100} + \frac{6}{1\,000}$

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

- 669 , 423
- 547 , 936
- 258 , 994
- 777 , 396

Exercice 3 : Dans le nombre 34 795 , 602 18 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 1 , 2
- 2 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 665 6
- 10 , 452
- 9 , 834 8
- 10 , 375
- 9 , 881 9
- 10 , 186 3
- 10 , 095 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{55\,312}{1\,000} = 55,312$
- $\frac{20\,487}{10} = 2\,048,7$
- $\frac{70\,721}{100} = 707,21$
- $11 + \frac{1}{100} + \frac{6}{1\,000} = 11,016$

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

- 669,423
 - Six-cent-soixante-neuf virgule quatre-cent-vingt-trois.
 - Six-cent-soixante-neuf unités et quatre-cent-vingt-trois millièmes.
- 547,936
 - Cinq-cent-quarante-sept virgule neuf-cent-trente-six.
 - Cinq-cent-quarante-sept unités et neuf-cent-trente-six millièmes.
- 258,994
 - Deux-cent-cinquante-huit virgule neuf-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Deux-cent-cinquante-huit unités et neuf-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 777,396
 - Sept-cent-soixante-dix-sept virgule trois-cent-quatre-vingt-seize.
 - Sept-cent-soixante-dix-sept unités et trois-cent-quatre-vingt-seize millièmes.

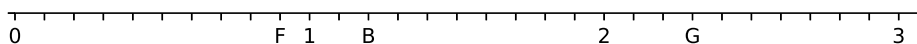
Exercice 3 : Dans le nombre 34 795 , 602 18 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des unités de mille est 4 .
- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 1 .
- 2 est le chiffre des millièmes .
- 8 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre de centaines est 347 .
- Le nombre d'unités est 34 795 .

Exercice 4 :

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

- 0,9
- 1,2
- 2,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,665 6
- 10,452
- 9,834 8
- 10,375
- 9,881 9
- 10,186 3
- 10,095 6

$9,665\ 6 < 9,834\ 8 < 9,881\ 9 < 10,095\ 6 < 10,186\ 3 < 10,375 < 10,452$

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