



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{85\,581}{10}$

- $\frac{51\,019}{100}$

- $\frac{44\,388}{1\,000}$

- $\frac{6}{10} + 35 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 788 , 277

- 15 , 296

- 1 233 , 637

- 279 , 100 4

Exercice 3 : Dans le nombre 16 403 , 259 78 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 2 , 1
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 963 6
- 11 , 180 7
- 10 , 764
- 10 , 586 4
- 10 , 981 4
- 11 , 308 3
- 10 , 659 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{85\,581}{10} = 8\,558,1$
- $\frac{51\,019}{100} = 510,19$
- $\frac{44\,388}{1\,000} = 44,388$
- $\frac{6}{10} + 35 + \frac{8}{1\,000} = 35,608$

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

- 788 , 277
 - Sept-cent-quatre-vingt-huit virgule deux-cent-soixante-dix-sept.
 - Sept-cent-quatre-vingt-huit unités et deux-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 15 , 296
 - Quinze virgule deux-cent-quatre-vingt-seize.
 - Quinze unités et deux-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 1 233 , 637
 - Mille-deux-cent-trente-trois virgule six-cent-trente-sept.
 - Mille-deux-cent-trente-trois unités et six-cent-trente-sept millièmes.
- 279 , 100 4
 - Deux-cent-soixante-dix-neuf virgule mille-quatre.
 - Deux-cent-soixante-dix-neuf unités et mille-quatre dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 16 403 , 259 78 :

- Le chiffre des centièmes est 5 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des unités est 3 .
- 2 est le chiffre des dixièmes .
- 1 est le chiffre des dizaines de mille .
- Le nombre de dizaines est 1 640 .
- Le nombre de dix-millièmes est 164 032 597 .

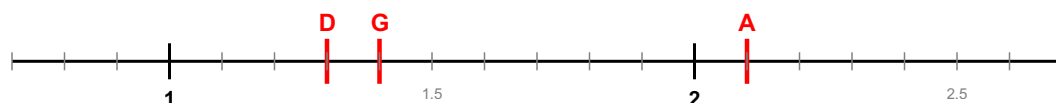


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 2 , 1
- 1 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 963 6
- 11 , 180 7
- 10 , 764
- 10 , 586 4
- 10 , 981 4
- 11 , 308 3
- 10 , 659 8

$10 , 586 4 < 10 , 659 8 < 10 , 764 < 10 , 963 6 < 10 , 981 4 < 11 , 180 7 < 11 , 308 3$