



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{34\,449}{100}$
- $\frac{61\,121}{1\,000}$
- $\frac{22\,764}{10}$
- $16 + \frac{2}{1\,000} + \frac{4}{100}$

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

- 1 188 , 902
- 413 , 657
- 99 , 456
- 578 , 864

Exercice 3 : Dans le nombre 49 781 , 560 32 :

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



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 068 7
- 10 , 284
- 9 , 758 6
- 9 , 657 8
- 9 , 824 3
- 10 , 265 4
- 10 , 140 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{34\,449}{100} = 344,49$
- $\frac{61\,121}{1\,000} = 61,121$
- $\frac{22\,764}{10} = 2\,276,4$
- $16 + \frac{2}{1\,000} + \frac{4}{100} = 16,042$

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

- 1 188 , 902
 - Mille-cent-quatre-vingt-huit virgule neuf-cent-deux.
 - Mille-cent-quatre-vingt-huit unités et neuf-cent-deux millièmes.
- 413 , 657
 - Quatre-cent-treize virgule six-cent-cinquante-sept.
 - Quatre-cent-treize unités et six-cent-cinquante-sept millièmes.
- 99 , 456
 - Quatre-vingt-dix-neuf virgule quatre-cent-cinquante-six.
 - Quatre-vingt-dix-neuf unités et quatre-cent-cinquante-six millièmes.
- 578 , 864
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit virgule huit-cent-soixante-quatre.
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit unités et huit-cent-soixante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 49 781 , 560 32 :

- Le chiffre des unités est **1** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **4** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- 7 est le chiffre des **centaines** .
- 8 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre d'unités de mille est **49** .
- Le nombre de dix-millièmes est **497 815 603** .

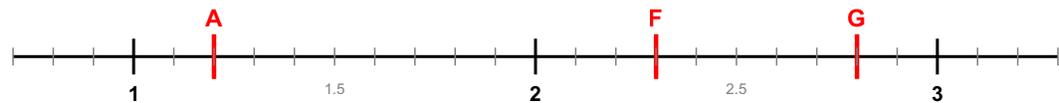


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 068 7
- 10 , 284
- 9 , 758 6
- 9 , 657 8
- 9 , 824 3
- 10 , 265 4
- 10 , 140 8

$9,6578 < 9,7586 < 9,8243 < 10,0687 < 10,1408 < 10,2654 < 10,284$