



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{11\ 607}{1\ 000}$
- $\frac{2\ 441}{10}$
- $\frac{86\ 264}{100}$
- $38 + \frac{8}{100} + \frac{5}{1\ 000}$

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

- 543 , 624
- 739 , 173
- 862 , 642
- 925 , 514

Exercice 3 : Dans le nombre 19 824 , 360 57 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 0 , 8
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 233
- 10 , 658 5
- 10 , 578 9
- 10 , 643 3
- 11 , 285 6
- 11 , 349 6
- 11 , 393 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{11\,607}{1\,000} = 11,607$
- $2\frac{441}{10} = 244,1$
- $\frac{86\,264}{100} = 862,64$
- $38 + \frac{8}{100} + \frac{5}{1\,000} = 38,085$

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

- 543 , 624
 - Cinq-cent-quarante-trois virgule six-cent-vingt-quatre.
 - Cinq-cent-quarante-trois unités et six-cent-vingt-quatre millièmes.
- 739 , 173
 - Sept-cent-trente-neuf virgule cent-soixante-treize.
 - Sept-cent-trente-neuf unités et cent-soixante-treize millièmes.
- 862 , 642
 - Huit-cent-soixante-deux virgule six-cent-quarante-deux.
 - Huit-cent-soixante-deux unités et six-cent-quarante-deux millièmes.
- 925 , 514
 - Neuf-cent-vingt-cinq virgule cinq-cent-quatorze.
 - Neuf-cent-vingt-cinq unités et cinq-cent-quatorze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 19 824 , 360 57 :

- Le chiffre des unités de mille est **9** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **7** .
- Le chiffre des unités est **4** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **5** .
- 2 est le chiffre des **dizaines** .
- 3 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est **1 982 436** .
- Le nombre de millièmes est **19 824 360** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 0 , 8
- 2 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 233
- 10 , 658 5
- 10 , 578 9
- 10 , 643 3
- 11 , 285 6
- 11 , 349 6
- 11 , 393 2

$10 , 578 9 < 10 , 643 3 < 10 , 658 5 < 11 , 233 < 11 , 285 6 < 11 , 349 6 < 11 , 393 2$