



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{98\ 613}{1\ 000}$
- $\frac{56\ 878}{100}$
- $\frac{43\ 948}{10}$
- $\frac{7}{100} + 21 + \frac{8}{1\ 000}$

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

- 965 , 887
- 187 , 708
- 642 , 904
- 1 012 , 85

Exercice 3 : Dans le nombre 59 723 , 086 14 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 1 , 5
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 104 9
- 8 , 853 3
- 8 , 771 5
- 8 , 791 9
- 9 , 187
- 8 , 513 1
- 8 , 660 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{98\ 613}{1\ 000} = 98,613$
- $\frac{56\ 878}{100} = 568,78$
- $\frac{43\ 948}{10} = 4\ 394,8$
- $\frac{7}{100} + 21 + \frac{8}{1\ 000} = 21,078$

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

- 965 , 887
 - Neuf-cent-soixante-cinq virgule huit-cent-quatre-vingt-sept.
 - Neuf-cent-soixante-cinq unités et huit-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 187 , 708
 - Cent-quatre-vingt-sept virgule sept-cent-huit.
 - Cent-quatre-vingt-sept unités et sept-cent-huit millièmes.
- 642 , 904
 - Six-cent-quarante-deux virgule neuf-cent-quatre.
 - Six-cent-quarante-deux unités et neuf-cent-quatre millièmes.
- 1 012 , 85
 - Mille-douze virgule quatre-vingt-cinq.
 - Mille-douze unités et quatre-vingt-cinq centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 59 723 , 086 14 :

- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- Le chiffre des centièmes est 8 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 1 .
- Le chiffre des dizaines est 2 .
- 3 est le chiffre des **unités** .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de centaines est 597 .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 972 308 614 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,4
- 1,5
- 2,2



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,1049
- 8,8533
- 8,7715
- 8,7919
- 9,187
- 8,5131
- 8,6607

$8,5131 < 8,6607 < 8,7715 < 8,7919 < 8,8533 < 9,1049 < 9,187$