



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{24\,305}{10}$

- $\frac{58\,175}{100}$

- $\frac{183}{1\,000}$

- $\frac{6}{1\,000} + \frac{5}{10} + 3$

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

- 982 , 115 6

- 602 , 16

- 799 , 123 3

- 218 , 113 3

Exercice 3 : Dans le nombre 61 097 , 542 38 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 7
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 040 4
- 10 , 949 6
- 10 , 531
- 10 , 562 4
- 10 , 703 2
- 10 , 893 6
- 11 , 344 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{24\,305}{10} = 2\,430,5$
- $\frac{58\,175}{100} = 581,75$
- $\frac{183}{1\,000} = 0,183$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{5}{10} + 3 = 3,506$

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

- 982 , 115 6
 - Neuf-cent-quatre-vingt-deux virgule mille-cent-cinquante-six.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-deux unités et mille-cent-cinquante-six dix-millièmes.
- 602 , 16
 - Six-cent-deux virgule seize.
 - Six-cent-deux unités et seize centièmes.
- 799 , 123 3
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule mille-deux-cent-trente-trois.
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et mille-deux-cent-trente-trois dix-millièmes.
- 218 , 113 3
 - Deux-cent-dix-huit virgule mille-cent-trente-trois.
 - Deux-cent-dix-huit unités et mille-cent-trente-trois dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 61 097 , 542 38 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **3** .
- Le chiffre des unités de mille est **1** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- Le chiffre des unités est **7** .
- 0 est le chiffre des **centaines** .
- 2 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est **6 109 754 238** .
- Le nombre de dizaines est **6 109** .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,7
- 2,7
- 2,1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,040 4
- 10,949 6
- 10,531
- 10,562 4
- 10,703 2
- 10,893 6
- 11,344 7

10,531 < 10,562 4 < 10,703 2 < 10,893 6 < 10,949 6 < 11,040 4 < 11,344 7