



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{96\ 623}{1\ 000}$
- $\frac{24\ 053}{100}$
- $\frac{45\ 913}{10}$
- $\frac{4}{1\ 000} + \frac{3}{100} + 15$

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

- 737 , 122 4
- 468 , 102 6
- 603 , 124
- 462 , 73

Exercice 3 : Dans le nombre 96 135 , 740 28 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 1
- 1 , 3
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 636 7
- 8 , 823 7
- 9 , 360 7
- 9 , 380 5
- 8 , 598 6
- 8 , 508 6
- 8 , 553 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{96\,623}{1\,000} = 96,623$
- $\frac{24\,053}{100} = 240,53$
- $\frac{45\,913}{10} = 4\,591,3$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{3}{100} + 15 = 15,034$

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

- 737 , 122 4
 - Sept-cent-trente-sept virgule mille-deux-cent-vingt-quatre.
 - Sept-cent-trente-sept unités et mille-deux-cent-vingt-quatre dix-millièmes.
- 468 , 102 6
 - Quatre-cent-soixante-huit virgule mille-vingt-six.
 - Quatre-cent-soixante-huit unités et mille-vingt-six dix-millièmes.
- 603 , 124
 - Six-cent-trois virgule cent-vingt-quatre.
 - Six-cent-trois unités et cent-vingt-quatre millièmes.
- 462 , 73
 - Quatre-cent-soixante-deux virgule soixante-treize.
 - Quatre-cent-soixante-deux unités et soixante-treize centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 96 135 , 740 28 :

- Le chiffre des dixièmes est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines est **3** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- 6 est le chiffre des **unités de mille** .
- 8 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **9** .
- Le nombre de centaines est **961** .

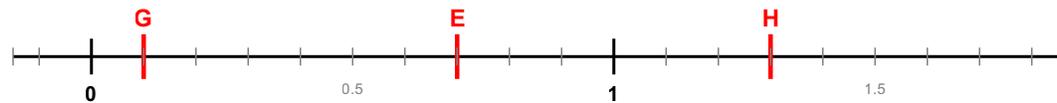


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,1
- 1,3
- 0,7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,6367
- 8,8237
- 9,3607
- 9,3805
- 8,5986
- 8,5086
- 8,5533

$8,5086 < 8,5533 < 8,5986 < 8,6367 < 8,8237 < 9,3607 < 9,3805$