



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{87\,410}{1\,000}$
- $\frac{15\,561}{100}$
- $\frac{56\,418}{10}$
- $\frac{1}{100} + \frac{2}{1\,000} + 24$

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

- 779 , 107
- 1 098 , 373
- 53 , 348
- 998 , 78

Exercice 3 : Dans le nombre 62 153 , 890 47 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 697 5
- 8 , 875 6
- 8 , 775 1
- 8 , 851 2
- 8 , 918 8
- 9 , 212 4
- 9 , 362 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{87\,410}{1\,000} = 87,41$
- $\frac{15\,561}{100} = 155,61$
- $\frac{56\,418}{10} = 5\,641,8$
- $\frac{1}{100} + \frac{2}{1\,000} + 24 = 24,012$

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

- 779 , 107
 - Sept-cent-soixante-dix-neuf virgule cent-sept.
 - Sept-cent-soixante-dix-neuf unités et cent-sept millièmes.
- 1 098 , 373
 - Mille-quatre-vingt-dix-huit virgule trois-cent-soixante-treize.
 - Mille-quatre-vingt-dix-huit unités et trois-cent-soixante-treize millièmes.
- 53 , 348
 - Cinquante-trois virgule trois-cent-quarante-huit.
 - Cinquante-trois unités et trois-cent-quarante-huit millièmes.
- 998 , 78
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule soixante-dix-huit.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et soixante-dix-huit centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 62 153 , 890 47 :

- Le chiffre des millièmes est 0 .
- Le chiffre des unités est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des centièmes est 9 .
- 7 est le chiffre des cent-millièmes .
- 4 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de dizaines de mille est 6 .
- Le nombre d'unités de mille est 62 .



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 697 5
- 8 , 875 6
- 8 , 775 1
- 8 , 851 2
- 8 , 918 8
- 9 , 212 4
- 9 , 362 6

$8 , 697 5 < 8 , 775 1 < 8 , 851 2 < 8 , 875 6 < 8 , 918 8 < 9 , 212 4 < 9 , 362 6$