



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,279}{10}$
- $\frac{22\,922}{1\,000}$
- $\frac{17\,773}{100}$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{6}{100} + 23$

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

- 307 , 265
- 337 , 356
- 657 , 114 7
- 735 , 674

Exercice 3 : Dans le nombre 60 719 , 852 43 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 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,E et F d'abscisses respectives :

- 0 , 6
- 1 , 2
- 2 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 532 5
- 9 , 262
- 8 , 579 1
- 8 , 924 8
- 9 , 366 2
- 8 , 907
- 8 , 679 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{83\,279}{10} = 8\,327,9$
- $\frac{22\,922}{1\,000} = 22,922$
- $\frac{17\,773}{100} = 177,73$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{6}{100} + 23 = 23,067$

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

- 307 , 265
 - Trois-cent-sept virgule deux-cent-soixante-cinq.
 - Trois-cent-sept unités et deux-cent-soixante-cinq millièmes.
- 337 , 356
 - Trois-cent-trente-sept virgule trois-cent-cinquante-six.
 - Trois-cent-trente-sept unités et trois-cent-cinquante-six millièmes.
- 657 , 114 7
 - Six-cent-cinquante-sept virgule mille-cent-quarante-sept.
 - Six-cent-cinquante-sept unités et mille-cent-quarante-sept dix-millièmes.
- 735 , 674
 - Sept-cent-trente-cinq virgule six-cent-soixante-quatorze.
 - Sept-cent-trente-cinq unités et six-cent-soixante-quatorze millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 60 719 , 852 43 :

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 6 .
- 2 est le chiffre des **millièmes** .
- 1 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centaines est 607 .
- Le nombre de cent-millièmes est 6 071 985 243 .

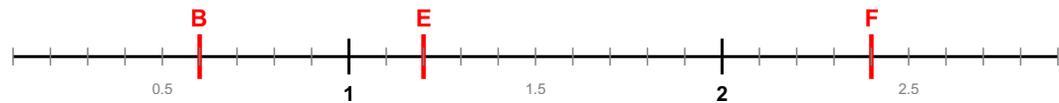


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 1,2
- 2,4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,532 5
- 9,262
- 8,579 1
- 8,924 8
- 9,366 2
- 8,907
- 8,679 1

$8,532\ 5 < 8,579\ 1 < 8,679\ 1 < 8,907 < 8,924\ 8 < 9,262 < 9,366\ 2$