



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{98\,689}{100}$
- $\frac{17\,690}{10}$
- $\frac{71\,878}{1\,000}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{4}{10} + 25$

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

- 559 , 717
- 352 , 607
- 1 084 , 738
- 198 , 848

Exercice 3 : Dans le nombre 40 296 , 813 75 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 2 , 2
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 425 1
- 12 , 311 2
- 12 , 423 8
- 12 , 269 8
- 11 , 798 4
- 12 , 405
- 11 , 623 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{98\,689}{100} = 986,89$
- $\frac{17\,690}{10} = 1\,769$
- $\frac{71\,878}{1\,000} = 71,878$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{4}{10} + 25 = 25,402$

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

- 559 , 717
 - Cinq-cent-cinquante-neuf virgule sept-cent-dix-sept.
 - Cinq-cent-cinquante-neuf unités et sept-cent-dix-sept millièmes.
- 352 , 607
 - Trois-cent-cinquante-deux virgule six-cent-sept.
 - Trois-cent-cinquante-deux unités et six-cent-sept millièmes.
- 1 084 , 738
 - Mille-quatre-vingt-quatre virgule sept-cent-trente-huit.
 - Mille-quatre-vingt-quatre unités et sept-cent-trente-huit millièmes.
- 198 , 848
 - Cent-quatre-vingt-dix-huit virgule huit-cent-quarante-huit.
 - Cent-quatre-vingt-dix-huit unités et huit-cent-quarante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 40 296 , 813 75 :

- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des dixièmes est **8** .
- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- 3 est le chiffre des **millièmes** .
- 0 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dizaines est **4 029** .
- Le nombre de cent-millièmes est **4 029 681 375** .

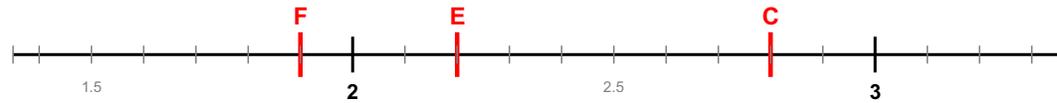


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 2 , 2
- 1 , 9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 425 1
- 12 , 311 2
- 12 , 423 8
- 12 , 269 8
- 11 , 798 4
- 12 , 405
- 11 , 623 4

11 , 623 4 < 11 , 798 4 < 12 , 269 8 < 12 , 311 2 < 12 , 405 < 12 , 423 8 < 12 , 425 1