



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,087}{100}$
- $\frac{81\,829}{1\,000}$
- $\frac{1\,519}{10}$
- $25 + \frac{4}{10} + \frac{4}{1\,000}$

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

- 509 , 746
- 329 , 626
- 826 , 464
- 1 198 , 95

Exercice 3 : Dans le nombre 39 461 , 208 57 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 1 , 8
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 857 2
- 10 , 009 4
- 10 , 407 9
- 10 , 164 5
- 9 , 679 8
- 10 , 293 2
- 10 , 332 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,087}{100} = 560,87$
- $\frac{81\,829}{1\,000} = 81,829$
- $\frac{1\,519}{10} = 151,9$
- $25 + \frac{4}{10} + \frac{4}{1\,000} = 25,404$

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

- 509,746
 - Cinq-cent-neuf virgule sept-cent-quarante-six.
 - Cinq-cent-neuf unités et sept-cent-quarante-six millièmes.
- 329,626
 - Trois-cent-vingt-neuf virgule six-cent-vingt-six.
 - Trois-cent-vingt-neuf unités et six-cent-vingt-six millièmes.
- 826,464
 - Huit-cent-vingt-six virgule quatre-cent-soixante-quatre.
 - Huit-cent-vingt-six unités et quatre-cent-soixante-quatre millièmes.
- 1 198,95
 - Mille-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule quatre-vingt-quinze.
 - Mille-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et quatre-vingt-quinze centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 39 461,208 57 :

- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des millièmes est **8** .
- Le chiffre des unités de mille est **9** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- 5 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 1 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dizaines de mille est **3** .
- Le nombre de dizaines est **3 946** .

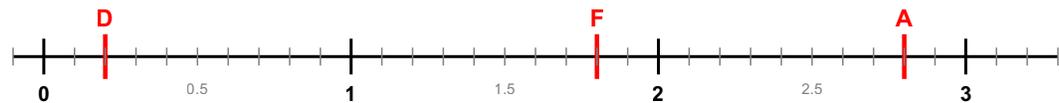


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 1 , 8
- 2 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 857 2
- 10 , 009 4
- 10 , 407 9
- 10 , 164 5
- 9 , 679 8
- 10 , 293 2
- 10 , 332 2

$9 , 679 8 < 9 , 857 2 < 10 , 009 4 < 10 , 164 5 < 10 , 293 2 < 10 , 332 2 < 10 , 407 9$