

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{13\,869}{10}$
- $\frac{77\,603}{1\,000}$
- $\frac{61\,228}{100}$
- $38 + \frac{7}{1\,000} + \frac{3}{10}$

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

- 452 , 368
- 1 224 , 898
- 524 , 332
- 578 , 349

Exercice 3 : Dans le nombre 74 960 , 385 21 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 2 , 5
- 2 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 421 6
- 9 , 413
- 9 , 057 5
- 9 , 381 2
- 8 , 950 7
- 8 , 526 8
- 9 , 240 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{13\,869}{10} = 1\,386,9$
- $\frac{77\,603}{1\,000} = 77,603$
- $\frac{61\,228}{100} = 612,28$
- $38 + \frac{7}{1\,000} + \frac{3}{10} = 38,307$

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

- 452,368
 - Quatre-cent-cinquante-deux virgule trois-cent-soixante-huit.
 - Quatre-cent-cinquante-deux unités et trois-cent-soixante-huit millièmes.
- 1 224,898
 - Mille-deux-cent-vingt-quatre virgule huit-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Mille-deux-cent-vingt-quatre unités et huit-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 524,332
 - Cinq-cent-vingt-quatre virgule trois-cent-trente-deux.
 - Cinq-cent-vingt-quatre unités et trois-cent-trente-deux millièmes.
- 578,349
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit virgule trois-cent-quarante-neuf.
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit unités et trois-cent-quarante-neuf millièmes.

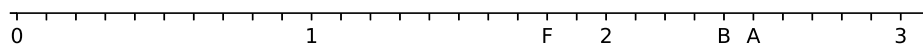
Exercice 3 : Dans le nombre 74 960 , 385 21 :

- Le chiffre des centièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 6 .
- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des centaines est 9 .
- 3 est le chiffre des dixièmes .
- 5 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de dix-millièmes est 749 603 852 .
- Le nombre de dizaines de mille est 7 .

Exercice 4 :

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

- 1,8
- 2,5
- 2,4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,421 6
- 9,413
- 9,057 5
- 9,381 2
- 8,950 7
- 8,526 8
- 9,240 3

$8,526 8 < 8,950 7 < 9,057 5 < 9,240 3 < 9,381 2 < 9,413 < 9,421 6$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)