

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{11\,409}{100}$
- $\frac{47\,091}{10}$
- $\frac{90\,258}{1\,000}$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{9}{100} + 25$

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

- 788 , 547
- 284 , 183
- 1 056 , 894
- 1 062 , 625

Exercice 3 : Dans le nombre 36 280 , 174 59 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 1
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 081 7
- 12 , 408 1
- 11 , 511 6
- 11 , 773
- 12 , 428 8
- 12 , 126
- 11 , 991 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{11\,409}{100} = 114,09$
- $\frac{47\,091}{10} = 4\,709,1$
- $\frac{90\,258}{1\,000} = 90,258$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{9}{100} + 25 = 25,091$

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

- 788,547
 - Sept-cent-quatre-vingt-huit virgule cinq-cent-quarante-sept.
 - Sept-cent-quatre-vingt-huit unités et cinq-cent-quarante-sept millièmes.
- 284,183
 - Deux-cent-quatre-vingt-quatre virgule cent-quatre-vingt-trois.
 - Deux-cent-quatre-vingt-quatre unités et cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 1 056,894
 - Mille-cinquante-six virgule huit-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Mille-cinquante-six unités et huit-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 1 062,625
 - Mille-soixante-deux virgule six-cent-vingt-cinq.
 - Mille-soixante-deux unités et six-cent-vingt-cinq millièmes.

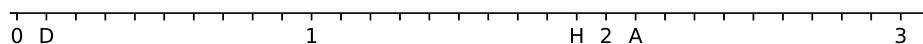
Exercice 3 : Dans le nombre 36 280 , 174 59 :

- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des dixièmes est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 5 .
- Le chiffre des centièmes est 7 .
- 3 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 9 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est 36 .
- Le nombre de centaines est 362 .

Exercice 4 :

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

- 1,9
- 0,1
- 2,1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,081 7
- 12,408 1
- 11,511 6
- 11,773
- 12,428 8
- 12,126
- 11,991 7

$11,511\ 6 < 11,773 < 11,991\ 7 < 12,081\ 7 < 12,126 < 12,408\ 1 < 12,428\ 8$

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