

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,593}{1\,000}$
- $\frac{84\,011}{100}$
- $\frac{72\,184}{10}$
- $\frac{6}{100} + \frac{8}{1\,000} + 26$

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

- 235 , 104 8
- 277 , 892
- 614 , 112 8
- 913 , 754

Exercice 3 : Dans le nombre 36 254 , 701 98 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 1 , 1
- 2 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 863 5
- 11 , 720 9
- 12 , 347 5
- 11 , 985 6
- 12 , 281 4
- 12 , 408 8
- 11 , 977

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{43\,593}{1\,000} = 43,593$
- $\frac{84\,011}{100} = 840,11$
- $\frac{72\,184}{10} = 7\,218,4$
- $\frac{6}{100} + \frac{8}{1\,000} + 26 = 26,068$

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

- 235,1048
 - Deux-cent-trente-cinq virgule mille-quarante-huit.
 - Deux-cent-trente-cinq unités et mille-quarante-huit dix-millièmes.
- 277,892
 - Deux-cent-soixante-dix-sept virgule huit-cent-quatre-vingt-douze.
 - Deux-cent-soixante-dix-sept unités et huit-cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 614,1128
 - Six-cent-quatorze virgule mille-cent-vingt-huit.
 - Six-cent-quatorze unités et mille-cent-vingt-huit dix-millièmes.
- 913,754
 - Neuf-cent-treize virgule sept-cent-cinquante-quatre.
 - Neuf-cent-treize unités et sept-cent-cinquante-quatre millièmes.

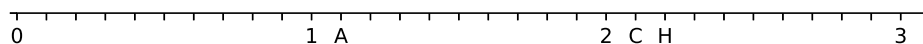
Exercice 3 : Dans le nombre 36 254 , 701 98 :

- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines est 5 .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- 3 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de millièmes est 36 254 701 .
- Le nombre de dix-millièmes est 362 547 019 .

Exercice 4 :

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

- 2,1
- 1,1
- 2,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,863 5
- 11,720 9
- 12,347 5
- 11,985 6
- 12,281 4
- 12,408 8
- 11,977

$11,7209 < 11,8635 < 11,977 < 11,9856 < 12,2814 < 12,3475 < 12,4088$

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