

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{74\,897}{10}$
- $\frac{44\,382}{1\,000}$
- $\frac{55\,802}{100}$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{6}{100} + 38$

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

- 1 116 , 642
- 152 , 573
- 816 , 685
- 478 , 213

Exercice 3 : Dans le nombre 91 370 , 526 48 :

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

Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 0 , 9
- 2 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 958 7
- 8 , 876 2
- 8 , 906 3
- 8 , 833 5
- 9 , 086 6
- 9 , 376 2
- 9 , 273 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{74\ 897}{10} = 7\ 489,7$
- $\frac{44\ 382}{1\ 000} = 44,382$
- $\frac{55\ 802}{100} = 558,02$
- $\frac{1}{1\ 000} + \frac{6}{100} + 38 = 38,061$

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

- 1 116,642
 - Mille-cent-seize virgule six-cent-quarante-deux.
 - Mille-cent-seize unités et six-cent-quarante-deux millièmes.
- 152,573
 - Cent-cinquante-deux virgule cinq-cent-soixante-treize.
 - Cent-cinquante-deux unités et cinq-cent-soixante-treize millièmes.
- 816,685
 - Huit-cent-seize virgule six-cent-quatre-vingt-cinq.
 - Huit-cent-seize unités et six-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 478,213
 - Quatre-cent-soixante-dix-huit virgule deux-cent-treize.
 - Quatre-cent-soixante-dix-huit unités et deux-cent-treize millièmes.

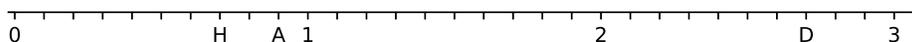
Exercice 3 : Dans le nombre 91 370 , 526 48 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 8 .
- 3 est le chiffre des **centaines** .
- 4 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est 913 705 .
- Le nombre de millièmes est 91 370 526 .

Exercice 4 :

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

- 0,7
- 0,9
- 2,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,9587
- 8,8762
- 8,9063
- 8,8335
- 9,0866
- 9,3762
- 9,2734

$8,8335 < 8,8762 < 8,9063 < 8,9587 < 9,0866 < 9,2734 < 9,3762$

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