

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{18\,877}{1\,000}$
- $\frac{48\,724}{10}$
- $\frac{17\,378}{100}$
- $37 + \frac{3}{1\,000} + \frac{6}{100}$

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

- 325 , 282
- 333 , 548
- 1 108 , 358
- 363 , 672

Exercice 3 : Dans le nombre 91 304 , 867 52 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 1 , 2
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 198 6
- 10 , 991 3
- 10 , 799 7
- 10 , 991 9
- 11 , 277 6
- 10 , 568 8
- 11 , 243 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{18\,877}{1\,000} = 18,877$
- $\frac{48\,724}{10} = 4\,872,4$
- $\frac{17\,378}{100} = 173,78$
- $37 + \frac{3}{1\,000} + \frac{6}{100} = 37,063$

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

- 325,282
 - Trois-cent-vingt-cinq virgule deux-cent-quatre-vingt-deux.
 - Trois-cent-vingt-cinq unités et deux-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 333,548
 - Trois-cent-trente-trois virgule cinq-cent-quarante-huit.
 - Trois-cent-trente-trois unités et cinq-cent-quarante-huit millièmes.
- 1 108,358
 - Mille-cent-huit virgule trois-cent-cinquante-huit.
 - Mille-cent-huit unités et trois-cent-cinquante-huit millièmes.
- 363,672
 - Trois-cent-soixante-trois virgule six-cent-soixante-douze.
 - Trois-cent-soixante-trois unités et six-cent-soixante-douze millièmes.

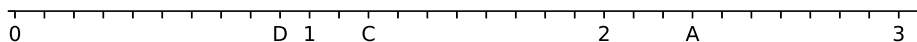
Exercice 3 : Dans le nombre 91 304 , 867 52 :

- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 2 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 5 .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 0 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de centièmes est 9 130 486 .
- Le nombre d'unités est 91 304 .

Exercice 4 :

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

- 2,3
- 1,2
- 0,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,198 6
- 10,991 3
- 10,799 7
- 10,991 9
- 11,277 6
- 10,568 8
- 11,243 4

$10,568\ 8 < 10,799\ 7 < 10,991\ 3 < 10,991\ 9 < 11,198\ 6 < 11,243\ 4 < 11,277\ 6$

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