

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{69\,684}{10}$
- $\frac{88\,555}{100}$
- $\frac{70\,884}{1\,000}$
- $\frac{4}{100} + 26 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 567 , 412
- 447 , 112
- 974 , 262
- 283 , 305

Exercice 3 : Dans le nombre 46 250 , 918 73 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 0 , 1
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 401 5
- 13 , 220 2
- 13 , 131 5
- 13 , 158 1
- 12 , 842 1
- 13 , 435 2
- 12 , 734 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{69\,684}{10} = 6\,968,4$
- $\frac{88\,555}{100} = 885,55$
- $\frac{70\,884}{1\,000} = 70,884$
- $\frac{4}{100} + 26 + \frac{2}{1\,000} = 26,042$

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

- 567,412
 - Cinq-cent-soixante-sept virgule quatre-cent-douze.
 - Cinq-cent-soixante-sept unités et quatre-cent-douze millièmes.
- 447,112
 - Quatre-cent-quarante-sept virgule cent-douze.
 - Quatre-cent-quarante-sept unités et cent-douze millièmes.
- 974,262
 - Neuf-cent-soixante-quatorze virgule deux-cent-soixante-deux.
 - Neuf-cent-soixante-quatorze unités et deux-cent-soixante-deux millièmes.
- 283,305
 - Deux-cent-quatre-vingt-trois virgule trois-cent-cinq.
 - Deux-cent-quatre-vingt-trois unités et trois-cent-cinq millièmes.

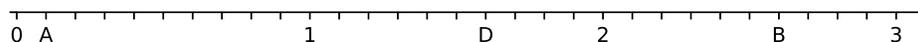
Exercice 3 : Dans le nombre 46 250 , 918 73 :

- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- 5 est le chiffre des **dizaines** .
- 7 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est 4 625 091 .
- Le nombre de millièmes est 46 250 918 .

Exercice 4 :

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

- 1,6
- 0,1
- 2,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,401 5
- 13,220 2
- 13,131 5
- 13,158 1
- 12,842 1
- 13,435 2
- 12,734 7

$12,734 7 < 12,842 1 < 13,131 5 < 13,158 1 < 13,220 2 < 13,401 5 < 13,435 2$

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