

NOM et Prénom :

Le 14/09/2017

CORRECTION DE L'IE 1 : Nombres décimaux - A

5^{ème} ...

Durée : 10 min

Attendu de fin de cycle : Utiliser les nombres pour comparer et calculer.

Compétences	A	AR	ECA	NA
Je sais passer d'une écriture en lettres en une écriture en chiffres.				
Je connais les différentes écritures d'un nombre décimal.				
Je sais placer un point sur une demi-droite graduée.				
Je sais lire des coordonnées sur une demi-droite graduée.				

Exercice 1 (/ 2 points):

Donner l'écriture décimale de chacun des nombres proposés :

Cent-trois-mille centièmes : 1 030,00

Cent-mille-trois dixièmes : 10 000, 3

Quarante-six millièmes : 0,046

Quatre-mille unités six dix-millièmes : 4 000,000 6

Exercice 2 (/ 6 points):

Sur cet exemple, chaque colonne du tableau propose une écriture différente d'un même nombre.

5,34	$\frac{534}{100}$	$5 + \frac{34}{100}$	$5 + \frac{3}{10} + \frac{4}{100}$
------	-------------------	----------------------	------------------------------------

Compléter chacune des lignes proposées.

0,103	$\frac{0,103}{1000}$	$0 + \frac{103}{1000}$	$0 + \frac{1}{10} + \frac{0}{100} + \frac{3}{1000}$
-------	----------------------	------------------------	---

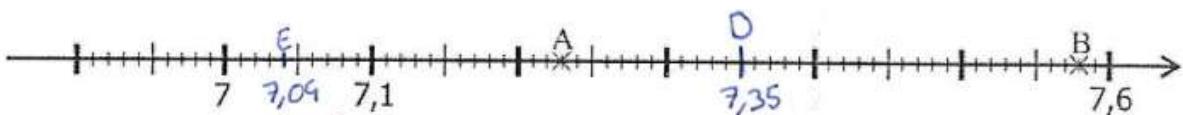
96,80	$\frac{4680}{100}$	$46 + \frac{80}{100}$	$46 + \frac{8}{10} + \frac{0}{100}$
-------	--------------------	-----------------------	-------------------------------------

2,039	$\frac{2039}{1000}$	$2 + \frac{39}{1000}$	$2 + \frac{0}{10} + \frac{3}{100} + \frac{9}{1000}$
-------	---------------------	-----------------------	---

50,037	$\frac{50\,037}{1000}$	$50 + \frac{0\,37}{1000}$	$50 + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000}$
--------	------------------------	---------------------------	---------------------------------------

Exercice 3 (/ 2 points):

Sur la demi-droite graduée ci-dessous, place le point D d'abscisse 7,35 et le point E d'abscisse 7,04.



Compléter les phrases suivantes :

L'abscisse du point A est ...7,23.... ;7,58.... est l'abscisse du point B.