

Les nombres décimaux : lire et écrire

CORRECTION

1/ Écris en chiffres les nombres décimaux suivants.

a. trois unités et quatre dixièmes : 3,4

b. douze unités et quarante-deux centièmes : 12,42

c. douze centièmes : 0,12

2/ Écris en lettres.

a. 15,04 : quinze unités et quatre centièmes

b. 0,124 : cent vingt quatre millièmes

c. 112,012 : cent douze unités et douze millièmes

3/ Dans les nombres suivants, place la virgule pour que le 3 soit le chiffre des dixièmes.

a. 0,30

b. 0,325

c. 1,348

d. 108,34

e. 601,3726

4/ Que représente le chiffre 3 dans les nombres suivants ?

a. 13,05 → chiffre des unités

b. 524,83 → chiffre des centièmes

c. 104,35 → chiffre des dixièmes

5/ Écris les nombres suivants, comme dans l'exemple.

$$2,35 = 2 + \frac{3}{10} + \frac{5}{100} = 2 + \frac{35}{100}$$

a. 81,6 = $81 + \frac{6}{10}$

b. 8,09 = $8 + \frac{9}{100}$

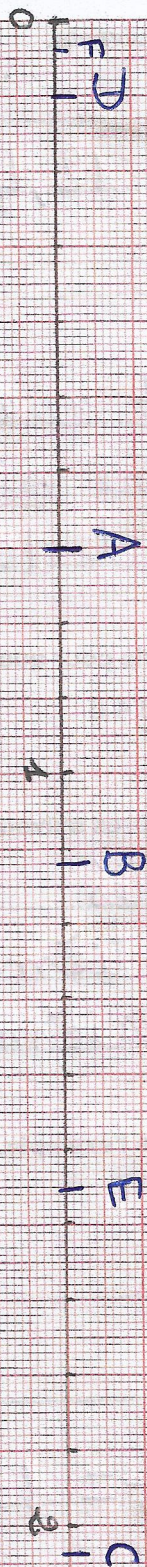
c. 138,057 = $138 + \frac{5}{100} + \frac{7}{1000} = 138 + \frac{57}{1000}$

6/ Complète le tableau.

Écriture en chiffres	Écriture en lettres	Écriture sous la forme d'un nombre entier et de fractions décimales
12,158	<u>douze unités et cent cinquante huit millièmes</u>	<u>$12 + \frac{1}{10} + \frac{5}{100} + \frac{8}{1000} = 12 + \frac{158}{1000}$</u>
8,23	<u>huit unités et vingt-trois centièmes</u>	<u>$8 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100} = 8 + \frac{23}{100}$</u>
34,434	<u>trente-quatre unités et quatre cent trente quatre millièmes</u>	<u>$34 + \frac{4}{10} + \frac{3}{100} + \frac{4}{1000}$</u>

Exercice 7:

Place les points sur la droite graduée:



A: 0,7 B: 1,12 C: 2,04 D: 0,1 E: 1,55 F: 0,04

1) Écris le nombre décimal qui correspond aux points:

