

1) Ecris en chiffre les nombres décimaux suivants :

Soixante-quatre virgule trois dixièmes : ...64,3. Cinq virgule vingt-cinq centièmes : ...5,25
Vingt virgule quatre centièmes : ...20,04. Trois virgule deux cent quinze millièmes : ...3,215
Zéro virgule douze millièmes : ...0,012. Soixante-quinze centièmes : ...0,75.....

2) Ecris en lettres les nombres décimaux suivants :

- a. 3,64 *trois unités et soixante-quatre centièmes*
b. 0,09 *neuf centièmes*
c. 20,08 *vingt unités et huit centièmes*
d. 85,7 *quatre-vingt-cinq unités et sept dixièmes*

3) Dans les nombres décimaux suivants, indique ce que représente le chiffre 5

235,24 : *unités* 567,3 : *centaines*
34,657 : *centièmes* 7,905 : *millièmes*
5400,89 : *milliers* 27,650 : *centièmes*
356,17 : *dizaines* 8,05 : *centièmes*
0,075 : *millièmes* 785,0054 : *millièmes*

4) Décompose les nombres suivants en partie entière, dixièmes, centièmes, millièmes.

Exemple : $12,56 = 12 + \frac{5}{10} + \frac{6}{100}$

3,1 = $3 + \frac{1}{10}$ 5,57 = $5 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$
2,864 = $2 + \frac{8}{10} + \frac{6}{100} + \frac{4}{1000}$ 8,406 = $8 + \frac{4}{10} + \frac{6}{1000}$
54,987 = $54 + \frac{9}{10} + \frac{8}{100} + \frac{7}{1000}$ 0,007 = $\frac{7}{1000}$

5) a. Range sur la première droite numérique les nombres décimaux et les fractions décimales suivantes :

b. Quels sont les nombres décimaux qui ont été remplacés par les lettres H, I, J et K ?

A : 0,1 B : C : 2,3 D : 0,5 E : 1,85 F : 1 # G : 0,30

