

**Exercice n°1 représenter et calculer :**

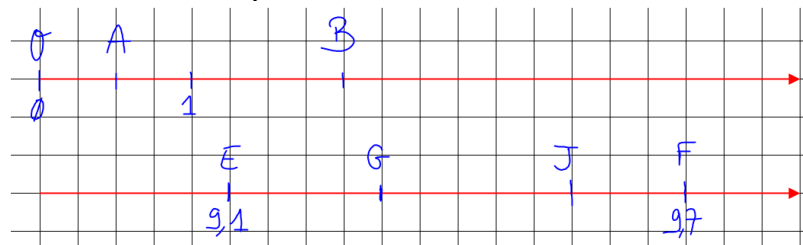
Compléter :

$$\frac{7}{10} = \frac{70}{100} \quad \frac{700}{100} = \frac{7}{1} \quad \frac{7}{10} + \frac{5}{100} = \frac{75}{100} \quad 81,83 = \frac{8183}{100}$$

$$\frac{72}{10} = 7 + \frac{2}{10} \quad 7,983 = 7 + \frac{9}{10} + \frac{8}{100} + \frac{3}{1000}$$

**Exercice n°2 représenter :**

Ecrivez les abscisses en dessous des points A, B, G, J:

**A(0,5)    B(2)    G(9,3)    J(9,55)****Exercice n°3 communiquer :**

- Compléter avec < ou > = :  
 $5,6 > 5,29$                        $125,312 < 125,32$                        $25,67 < 52,76$
- donner un encadrement d'amplitude 1 :  $5 < 5,29 < 6$
- donner un encadrement d'amplitude 0,1 :  $25,8 < 25,89 < 25,9$
- intercaler un nombre entre ces 2 nombres :  $12,71 < 12,715 < 12,72$

**Exercice n°4 communiquer :**

Ranger les populations de ces villes françaises par ordre croissant.

Nice : 3 423 centaines ; Nantes : 0,293 million ; Lille : 23,1 dizaines de milliers ; Toulon : 164 milliers ;

Montpellier : 0,027 2 dizaine de millions ; La Rochelle : 0,74 centaine de milliers ; Clermont Ferrand : 14 146 dizaines

**Trace écrite :**Nice : 3 423 centaines =  $3\,423 \times 100 = 342\,300$ .Nantes : 0,293 million =  $0,293 \times 1\,000\,000 = 293\,000$ .Lille : 23,1 dizaines de milliers =  $23,1 \times 10\,000 = 231\,000$ .Toulon : 164 milliers =  $164 \times 1\,000 = 164\,000$ .Montpellier : 0,027 2 dizaine de millions =  $0,027\,2 \times 10\,000\,000 = 272\,000$ .La Rochelle : 0,74 centaine de milliers =  $0,74 \times 100\,000 = 74\,000$ .Clermont Ferrand : 14 146 dizaines  $\times 10 = 141\,460$ .**74 000 < 141 460 < 164 000 < 231 000 < 272 000 < 293 000 < 342 300**