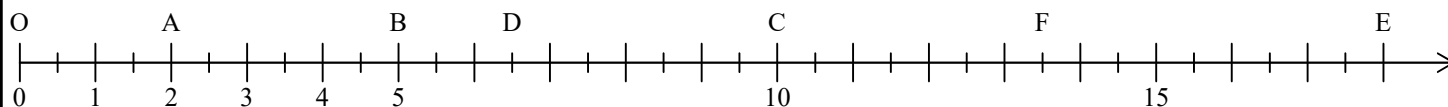


**EXERCICE 5.1**

Voici un axe gradué d'origine O et d'unité 1cm.

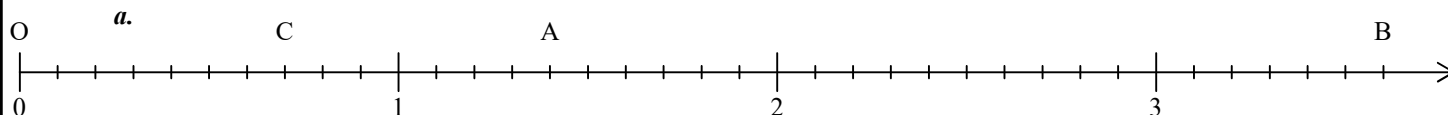


a. Quelles sont les abscisses des points A, B, C, D, E et F ?  
 A(.....) B(.....) C(.....) D(.....) E(.....) F(.....)

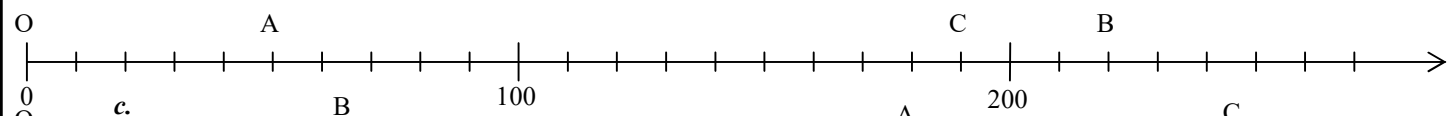
b. Placer sur cet axe les points suivants :  
 G(3)      H(9)      I(17)      J(4,5)      K(16,5)      L(0,5)

**EXERCICE 5.2**

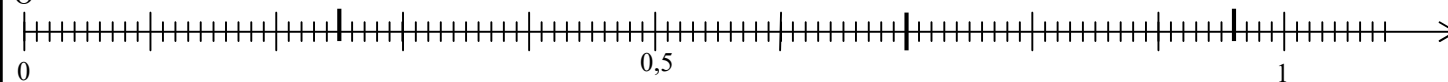
Sur chaque axe, d'origine O, trouver les abscisses des points A, B et C.



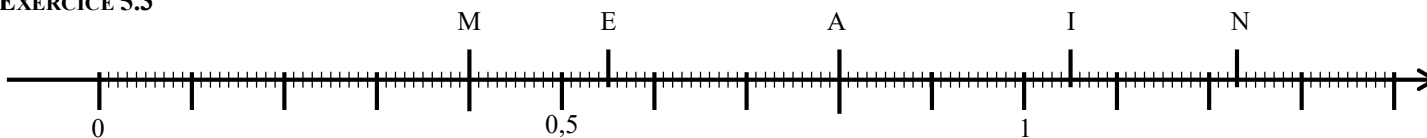
b.



c.



**EXERCICE 5.3**



a. Quelles sont les abscisses des points M, E, A, I et N ?  
 M(.....)      E(.....)      A(.....)      I(.....)      N(.....)

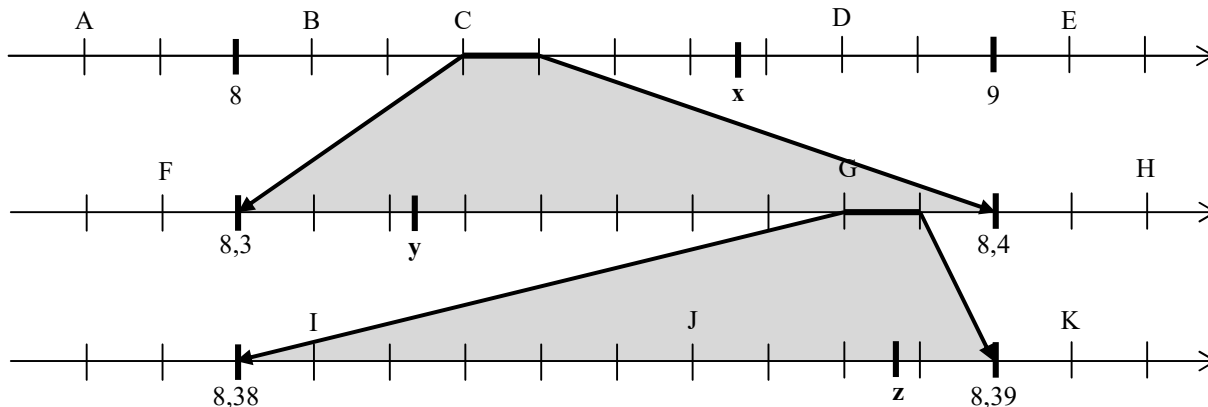
b. Placer sur cet axe les points T(0,9), N'(0,08), R(0,75), O(1,10) et U(0,18).

c. Ranger les 10 abscisses de ces 10 points par ordre croissant.  
 ..... < ..... < ..... < ..... < ..... < ..... < ..... < ..... < .....

d. Parmi ces 10 abscisses, lesquelles sont comprises entre 0,85 et 1,2 ? .....

**EXERCICE 5.4**

a. Quelles sont les abscisses des points A, B, C, D, E, F, G, H, I, J et K ?  
 A(.....) B(.....) C(.....) D(.....) E(.....) F(.....)  
 G(.....) H(.....) I(.....) J(.....) K(.....)



b. Donner un encadrement (le plus petit possible) des nombres x, y et z.  
 ..... < x < .....      ..... < y < .....      ..... < z < .....