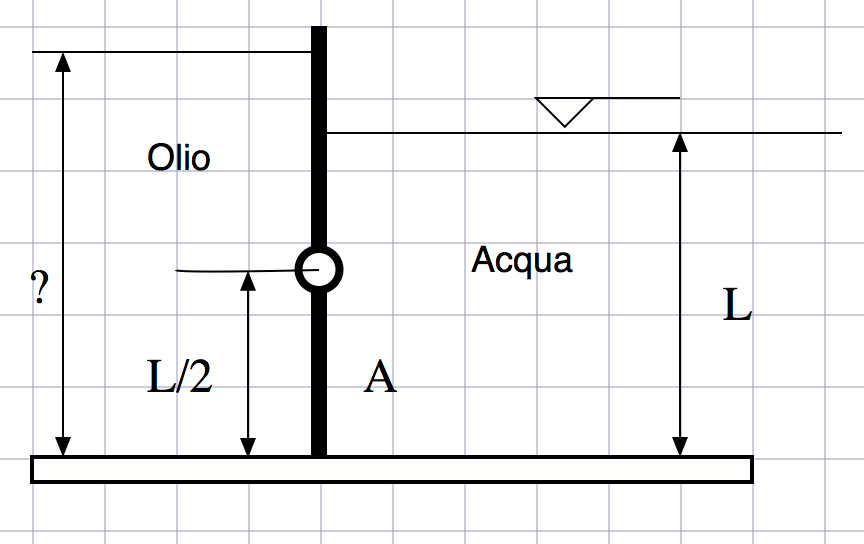
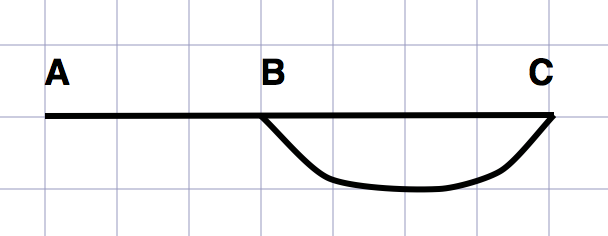
Data la paratoia di figura (**incernierata in A e di peso trascurabile**), si determini il livello dell’olio affinché rimanga in equilibrio **L=3.0 m acqua =104 N/m3 olioa=8\*103 N/m3**

****

Data la rete di figura si determini la portata dei rami e il coefficiente di scabrezza, i rami hanno medesima caratteristiche**.**  **(Ipotesi condotte lunghe)**



**HA =100 m s.m.m. Hc =40 m s.m.m. ;**

**la portata che transita in uno dei due rami BC è QBC =** **47.91 l/s ;**

**L = 2000 m D=250 mm tutte le condotte**

**mentre è incognito il coefficiente Ks, che assume lo stesso valore per tutte le condotte**