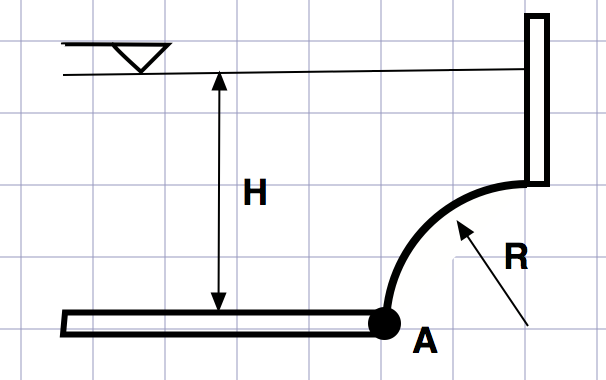
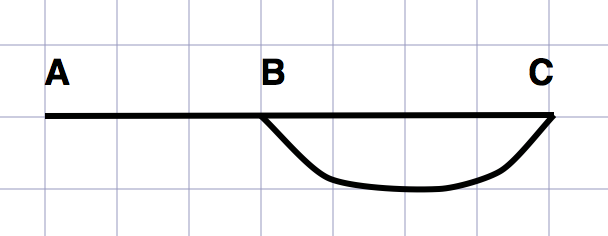
Data la paratoia di figura (**incernierata in A e di peso trascurabile**), si determini il momento a cui è soggetta per le spinte idrostatiche **H=3.0 m**, **R=1.5 m=104 N/m3**



Data la rete di figura si determini la portata di ogni ramo e la quota piezometrica del nodo B **.** Nell’ipotesi che si sostitusca la condotta AB con diametro a piacere quale è la portata che transita tra A e B **(Ipotesi condotte lunghe)**



**HA =100 m s.m.m. HC =50 m m s.m.m**

**Ks=90 m1/3/s, L = 3000 m D=200 mm tutte le condotte**