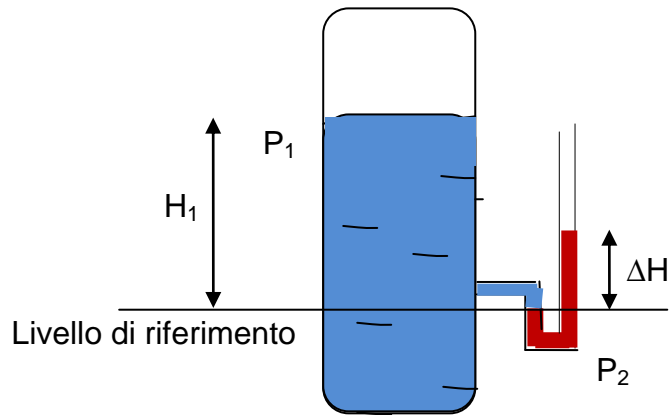


Ad un serbatoio contenente un liquido avente $\gamma_1 = 1200 \text{ Kg/m}^3$ viene collegato un manometro contenente mercurio, come in figura.
Il mercurio nel tubo laterale salirà ad una certa altezza evidenziando un dislivello tra i due rami del manometro. L'altezza del liquido, H_1 è pari a 6 m.
Calcolare il dislivello d'altezza ΔH che si ha nel mercurio.



Svolgimento: