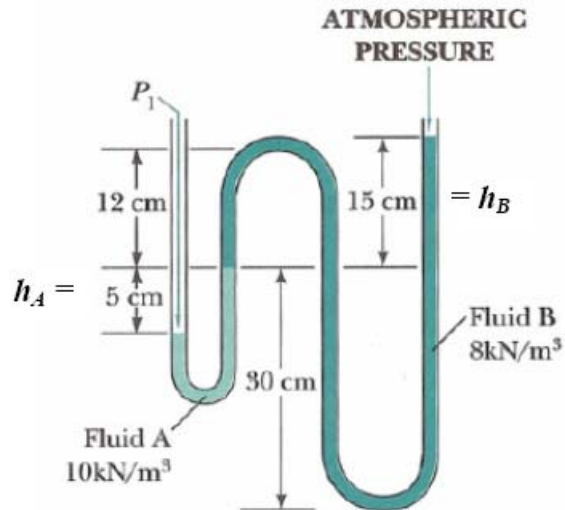


熱力學一 (THERMODYNAMICS-I)

Homework 2

Due: 5:00pm, Oct. 9, 2009

1. (課本 1-76) 請計算如下圖之壓力量測系統中 P_1 之壓力。設其大氣壓力 (atmosphere pressure) 為 758mmHg.



2. (課本 2-3) 巨觀(macroscopic)與微觀(microscopic)形式的能量有何差異？
3. (課本 2-18) 能量可以何種形式通過封閉系統(Closed system)之邊界？