HW4

1.

請寫一程式，判斷 (2,1)，(2,-1)，(3,3)，(5,0)，(1,-7)，(0,-2) 中，有哪些點在圓心為(0,0)且半徑為3的圓內(上)，並輸出在圓內(上)座標

(圓方程式為：)

2.

請寫一程式，宣告一個二維陣列int data[3][2]={1,2,3,4,5,6} ;利用指標的方式，輸出data的每一個元素之內容及所在之位址。

3.

請寫一程式，印出以下電影院座位表(顯示號碼即可)

[10][11][12][13][14]

[15][16][17][18][19][20][21]

[22][23][24][25][26][27][28][29][30]

(回想金字塔圖形如何表示)