#include<stdio.h>

#include<conio.h>

#include<math.h>

//# define m 5

void main()

{

int m,x[10],temp;

int z,y=0;

clrscr();

printf("Enter no. of values you wanna enter:");

scanf("%d",&m);

printf("Enter the values of x:");

for(int i=1;i<=m;i++)

{

scanf("%d",&x[i]);

}

for(i=1;i<=m;i++)

{

y=y+x[i];

}

y=y/m;

printf("\nMean of given data is: %d",y);

for(i=1;i<=m;i++)

{

for(int j=1;j<=m;j++)

{

if(x[j]>x[j+1])

{

temp=x[j+1];

x[j+1]=x[j];

x[j]=temp;

}

}

}

if((m%2)!=1)

z=(x[(m/2)+1]+x[m/2])/2;

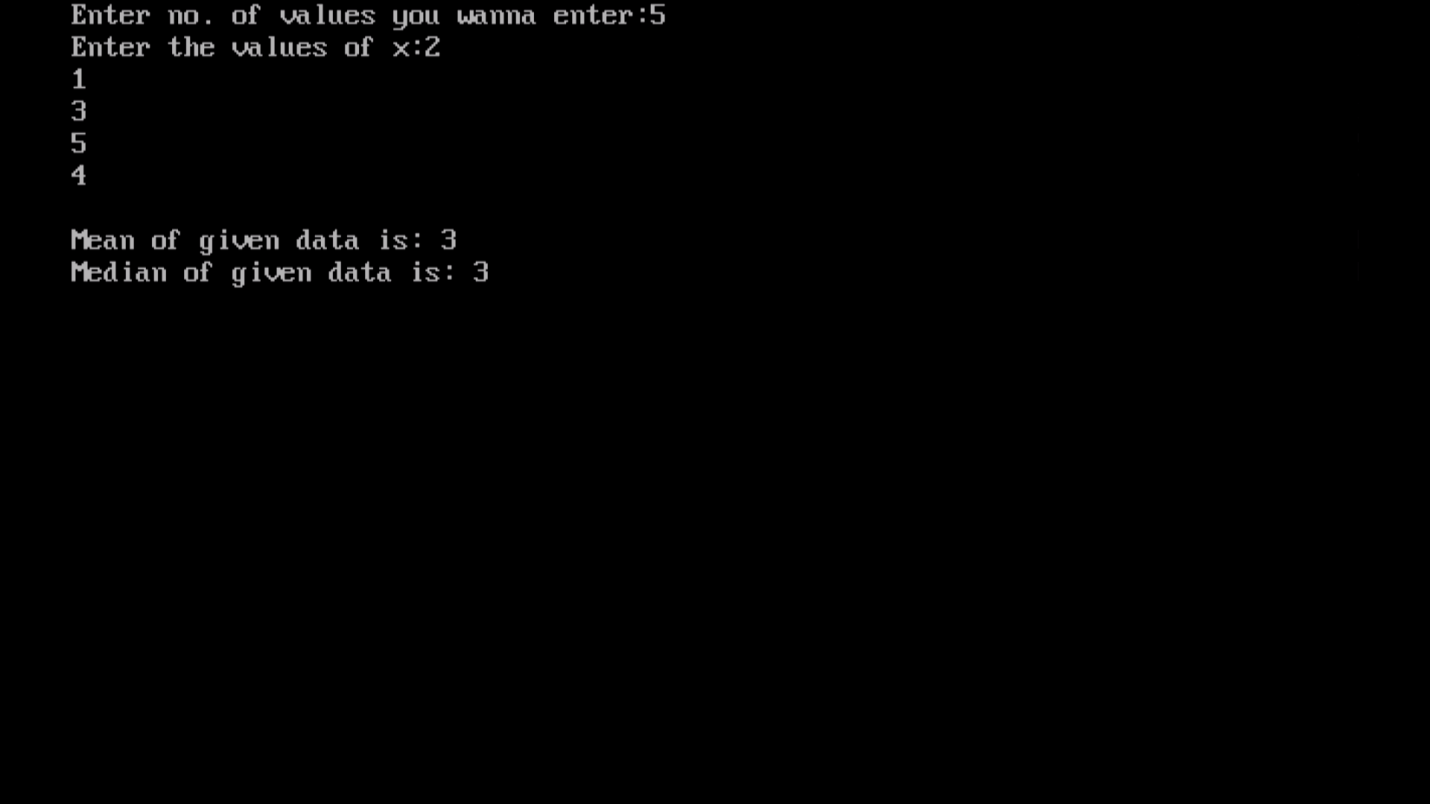
else

z=x[(m/2)+1];

printf("\nMedian of given data is: %d",z);

getch();

}

****