Incompleto

#include <stdio.h>

#include <math.h>

int delta(int a,int c,int b){

int d = b^b-4\*a\*c;

if(d<0){

return 0;

} if(d=0){

return 1;

} if(d>0){

return 2;

}

}

int main(){

int a,b,c,d,x1,x2,v;

printf("Escreva o valor de a para ax²+bx+c = 0 \n");

scanf("%d",&a);

printf("Escreva o valor de b para ax²+bx+c = 0 \n");

scanf("%d",&b);

printf("Escreva o valor de a para ax²+bx+c = 0 \n");

scanf("%d",&c);

v = delta(a,b,c);

if(v == 0){

printf("O delta negativo então não exite raiz real \n");

}

if(v == 1){

x1=-b+ sqrt(b^b-4\*a\*c)/(2\*a);

printf("O delta é igual a zero então possui uma raiz: \n%d",x1);

}

if(v == 2){

x1=(-b+ sqrt(b^b-4\*a\*c)/(2\*a));

x2=(-b- sqrt(b^b-4\*a\*c)/(2\*a));

printf("O delta é maior que zero então possui duas raizes: \n%d%d",x1,x2);

}

}