Nguyễn Dương Hồng Diệu

#include<iostream>

#include<math.h>

#include<stdio.h>

using namespace std;

int main(){

float a,b, c,delta,x,x1,x2;

cin>>a>>b>>c;

if(a==0){

if(b==0){

if(c==0){

cout << "Phuong trinh vo so nghiem" << endl;

}

else{

cout << "Phuong trinh vo nghiem" << endl;

}

}

else{

cout << "Phuong trinh co nghiem duy nhat: " << -c/b << endl;

}

}

else {

delta=(b\*b)-4\*a\*c;

if(delta >0) {

delta = sqrt(delta);

x1 = (-b + delta) / (2\*a);

x2 = (-b - delta) / (2\*a);

cout<<x1<<endl<< x2;

}

else if(delta==0) cout<<(-b/(2\*a));

else cout<<"Phuong trinh vo nghiem";

return 0;

}

return 0;

}