using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace Kvadro

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Console.WriteLine("a=");

Double a = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());

if (a != 0)

Console.WriteLine("b=");

Double b = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());

Console.WriteLine("c=");

Double c = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());

Double d = Math.Pow(b,2) - (4 \* a \* c);

if (d < 0) Console.WriteLine("Корней нет.");

else

{

Double x1 = -(b - Math.Sqrt(d)) / (2 \* a);

Double x2 = -(b + Math.Sqrt(d)) / (2 \* a);

if (x1 == x2) Console.WriteLine("Один корень: x={0}", x1);

else Console.WriteLine("Два корня: x1={0}; x2={1}", x1, x2);

Console.ReadLine();

}

}

}

}