using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace ConsoleApplication81

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Console.WriteLine("K=");

int K=int.Parse(Console.ReadLine());

int[] marks = new int[K];

for (int i = 0; i < marks.Length; i++)

{

Console.WriteLine("{0} оцiнка=",i+1);

marks[i] = int.Parse(Console.ReadLine());

}

//Знайти мінімальну оцінку

int min = marks[0];

for (int i = 1; i < marks.Length; i++)

{

if (marks[i]<min)

{

min = marks[i];

}

}

//Визначити категорію учня

switch (min)

{

case 2: Console.WriteLine("Двійочник");

break;

case 3:

Console.WriteLine("Трійочник");

break;

case 4:

Console.WriteLine("Хорошитс");

break;

case 5:

Console.WriteLine("Відмінник");

break;

}

//Визначити номер предмета, з якого учень має оцінку 3 (така оцінка одна)

for (int i = 0; i < marks.Length; i++)

{

if (marks[i]==3)

{

Console.WriteLine("Предмет з номером {0}",i+1);

break;

}

}

}

}

}