***Приложение Ё***

*Задача №2*

*Написать метод max(x, y), находящий максимальное значение из двух чисел. С его помощью найти максимальное значение из четырех чисел a, b, c, d.*

*public class Program*

*{*

*static int metod (int x,int y)*

*{*

*int max=0;*

*if(x>y)*

*{*

*max=x;*

*}*

*else max=y;*

*return max;*

*}*

*public static void Main(string[] args)*

*{*

*Console.WriteLine("a=");*

*int a = int.Parse(Console.ReadLine());*

*Console.WriteLine("b=");*

*int b = int.Parse(Console.ReadLine());*

*Console.WriteLine("c=");*

*int c = int.Parse(Console.ReadLine());*

*Console.WriteLine("d=");*

*int d = int.Parse(Console.ReadLine());*

*int g = metod(a, b);*

*int f = metod(c, d);*

*if(g>f)*

*{*

*Console.WriteLine("Максимальное число {0}", g);*

*}*

*else Console.WriteLine("Максимальное число {0}", f);*

*}*

*}*