**Поиск минимума**

Напишите метод Min, который бы вычислял минимум из элементов массива.

public static void Main()

{

Console.WriteLine(Min(new[] { 3, 6, 2, 4 }));

Console.WriteLine(Min(new[] { "B", "A", "C", "D" }));

Console.WriteLine(Min(new[] { '4', '2', '7' }));

}

**Программа:**

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace umop13o11zFindingTheMinimum

{

class Program

{

public static void Main()

{

Console.WriteLine(Min(new[] { 3, 6, 2, 4 }));

Console.WriteLine(Min(new[] { "B", "A", "C", "D" }));

Console.WriteLine(Min(new[] { '4', '2', '7' }));

Console.ReadKey();

}

public static object Min (Array array)

{

var min = (IComparable)array.GetValue(0);

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

{

var e1 = (IComparable)array.GetValue(i);

if (e1.CompareTo(min) < 0)

min = e1;

}

return min;

}

}

}

**Другие варианты:**

1.

static object Min(Array array)

{

Array.Sort(array);

return array.GetValue(0);

}