using System;

namespace ConsoleVector

{

 class InOutVector

 {

 public static double[] InputVector()

 {

 Console.Write("Введите кол-во элементов массива: ");

 var n = int.Parse(Console.ReadLine());

 Console.WriteLine("Введите элементы массива через пробел: ");

 var line = Console.ReadLine().Split(' ');

 var massif = new double[n];

 for (var i = 0; i < n; i++) massif[i] = double.Parse(line[i]);

 return massif;

 }

 public static void PrintVector(double[] massif)

 {

 foreach (var item in massif) Console.Write(item + " ");

 Console.WriteLine();

 }

 }

}