УП Практическая работа 1.1

Задание 1. Создайте коллекцию(массив) с 10 случайными числами. Выведите в консоль номер минимального элемента;

Задание 2. Добавляйте новые числа в список до тех пор, пока пользователь не введет 0. Выведите в консоль сумму и произведение всех элементов списка. Выведите средннее, среди всех элементов списка;

Задание 3. Добавляйте новые элементы в список до тех пор, пока пользователь не отправит пустую строку. Выведите в консоль самый короткий и самый длинный элементы списка;

Задание 4. Напишите функцию, которая заполняет список случайными числами в диапазоне, указанном пользователем. Функция принимает начало диапазона и его конец, и возвращает целочисленный массив. С помощью специальной формы цикла for выведете элементы получившегося массив в одну строку, с пробелами;

Задание 5. В строке, которую вводит пользователь, определите количество слов, добавьте в начало строки слово Start и в конец строки слово End;

Примечание

Создание методов <u>Источник 1</u> <u>Источник 2</u> <u>Источник 3</u> Как получить случайное число <u>Источник 1</u> <u>Источник 2</u>