

Контест 3

11 янв 2022, 16:54:53

старт: 6 окт 2020, 16:00:00

финиш: 12 окт 2020, 23:59:59

длительность: 6д. 7ч.

начало: 6 окт 2020, 16:00:00

конец: 12 окт 2020, 23:59:59

В. Считалочка

Ограничение времени	2 секунды
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод
Вывод	стандартный вывод

Как-то раз по дороге в университет в электричке из Одинцово мистеру Чубзику стало скучно, ведь дорога занимает немалое время, поэтому наш персонаж решил посчитать количество латинских букв и цифр на развешенных в электричке объявлениях. К сожалению, в этот день он не выспался, поэтому доходя до середины очередного объявления, он сбивался, но упрямо начинал подсчет заново. Помогите Чубзику с подсчетами, иначе, увлекшись, он проедет свою станцию и опоздает на пары.

Формат ввода

Программа получает на вход строку, состоящую из различных символов.

Формат вывода

Необходимо вывести два значения: количество цифр и количество латинских букв, которые встречаются во входной строке, каждое с новой строки.

Пример

Ввод

Manjaro follow Archlinux and officially only offers a 64 bit version. Manjaro is suitable for newcomers as well as experienced Linux u

Примечания

В тестирующую систему необходимо сдавать только файл Program.SymbolsCount.cs или его содержимое.

Набрать здесь

Отправить файл

```
1 using System;
2
3 partial class Program
4 {
5     private static void GetLetterDigitCount(string line, out int digitCount, out int letterCount)
6     {
7         digitCount = 0;
8         letterCount = 0;
9
10        // Подсчет нужных символов и чисел.
11
12        for (int i = 0; i < line.Length; i++)
13        {
14            if (((line[i] >= 'a') && (line[i] <= 'z')) || ((line[i] >= 'A' && line[i] <= 'Z')))
15            {
16                letterCount++;
17            }
18
19            if ((line[i] >= '0') && (line[i] <= '9'))
20            {
21                digitCount++;
22            }
23        }
24    }
25
```

[Отправить](#)[Предыдущая](#)[Следующая](#)