**Лабораторная работа № 7 (часть 2)**

**Разработка программ с использованием символов и строк**

**Цель работы:** научиться разрабатывать программы с использованием символов и строк.

**Задания для самостоятельной работы**

Разработать программу решения задачи в соответствии с вариантом:

|  |  |
| --- | --- |
| **Вариант** | **Задание** |
| **13** | Создать символьную строку путём объединения трех исходных. Затем осуществить проверку начала и конца строки.  Полученные элементы строки объединить в новую строку и вывести её на экран. |

**Решение:**

using System;

using System.Text;

namespace CTR\_0702\_01\_13

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

string str = SetThreeStrings();

Console.WriteLine(GetNewStr(str));

}

private static string SetThreeStrings()

{

Console.WriteLine("Input three strings [using enter]");

string temp1 = Console.ReadLine();

string temp2 = Console.ReadLine();

string temp3 = Console.ReadLine();

return temp1 + temp2 + temp3;

}

private static string GetNewStr(string str)

{

return (str[0].ToString()+str[str.Length-1]);

}

}

}

