

1.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;
```

```
class Program {  
    static void Main() {  
        string row = "0123456789";  
        char[] rev;  
        rev = row.ToCharArray();  
        Array.Reverse(rev);  
        row = new string(rev);  
        Console.WriteLine(row);  
    }  
}
```

на экран будет выведено:

Примечание:

*Если возникнет ошибка компиляции, введите: ****

Если ошибок и исключений нет, но на экран не выведется ничего, введите: ---

Если возникнет ошибка исполнения или исключение, введите: +++

2.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;
```

```
class Program {  
    static void Main() {  
        string row = "0123456789";  
        row = new string(row.ToCharArray(), 4, 3);  
        Console.WriteLine(row);  
    }  
}
```

на экран будет выведено:

3.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;
```

```
class Program {  
    static void Main() {  
        string line = "Main is static void Method";  
        Console.Write(line.Split('M').Length);  
    }  
}
```

на экран будет выведено:

4.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;

class Program {
    static void Main() {
        string line = "-asda-ds-";
        Console.WriteLine(line.Trim('-'));
    }
}
```

на экран будет выведено:

5.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;

class Program {
    static void Main() {
        string line = "aabbacbccabddda";
        Console.WriteLine(line.Replace("a", "").Replace("b",
"a").Replace("d", "c").Replace("c", "a").Length);
    }
}
```

на экран будет выведено:

6.

Выберите статические методы класса String (укажите все верные ответы):

- 1) CompareTo();
- 2) Compare();
- 3) Format();
- 4) CopyTo();
- 5) Split();

7.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;

class Program {
    static void Main() {
        string line = "line";
        string result = string.Empty;
        for (int i = 0; i < line.Length; i++) {
            result = line.Insert(i, line.Substring(0, i));
        }
        Console.WriteLine(result);
    }
}
```

на экран будет выведено:

8.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;
```

```
class Program {  
    static void Main() {  
        string line = "string";  
        string line2 = "line";  
        string res = string.Join("-", line, line2);  
        Console.Write(res.Length);  
    }  
}
```

на экран будет выведено:

9.

Укажите номера строк кода, которые приведут к выводу в консоль числа 4:

```
using System;
```

```
class Program {  
    static void Main() {  
        string line = "string";  
        Console.Write(line.Substring(0, 3).Length); //1  
        Console.Write(line.IndexOf('g')); //2  
        Console.Write(line.Substring(2).Length); //3  
        Console.Write(line.Replace("s", "").Length); //4  
        Console.Write(line.ToCharArray().Length); //5  
    }  
}
```

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4
- 5) 5

10.

В результате выполнения фрагмента программы:

```
using System;
```

```
class Program {  
    static void Main() {  
        string line = "123123";  
        try {  
            byte.Parse(line);  
        }  
        catch (FormatException) {  
            Console.Write(1);  
        }  
        catch (ArgumentNullException) {  
            Console.Write(2);  
        }  
        catch (OverflowException) {  
            Console.Write(3);  
        }  
        finally {  
            Console.WriteLine(line);  
        }  
    }  
}
```

на экран будет выведено:

1	9876543210
2	456
3	3
4	asda-ds
5	9
6	23
7	linline
8	11
9	3
10	3123123