* **Equals()**
* string first = "Arabica";
* string second = "aRabica";
* var result = first.Equals(second, StringComparison.CurrentCultureIgnoreCase); //InvariantCultureIgnoreCase
* Console.WriteLine(result);
* **EndsWith()**
* string second = "aRabica";
* var result = first.EndsWith('a'); //true
* **IndexOf();**
* **LastIndexOf();**
* **Concat();**
* string greet = "Hello, ";
* string name = "reader!";
* string result = string.Concat(greet, name);
* **toLower();**
* **toUpper();**
* **Substring();**
* **Split();**
* **Replace();**
* string number = "petq";
* string result = number.Remove(3); // pet 3 e startingIndex, премахва от 3
* .елемент до края
* Trim() премахва паразитните празни места Console.WriteLine(number.Trim());
* **string fileData = " 111 $ % Ivan Ivanov ### s "; char[] trimChars = new char[] {' ', '1', '$', '%', '#', 's'}; string reduced = fileData.Trim(trimChars); // reduced = "Ivan Ivanov"**
* **TrimStart();**
* **TrimEnd();**

**StringBuilder(int capacity) – конструктор с параметър начален капацитет. Чрез него може предварително да зададем размера на буфера, ако имаме приблизителна информация за броя итерации и слепвания, които ще се извършат. Така спестяваме излишни заделяния на динамична памет.**

**- Capacity – връща размера на целия буфер (общият брой заети и свободни позиции в буфера).**

**- Length – връща дължината на записания низ в променливата (броя заети позиции в буфера).**

**- Индексатор [int index] – връща символа на указаната позиция.**

**- Append(…) – слепва низ, число или друга стойност след последния записан символ в буфера.**

**- Clear(…) – премахва всички символи от буфера (изтрива го).**

**- Remove(int startIndex, int length) – премахва (изтрива) низ от буфера по дадена начална позиция и дължина.**

**- Insert(int offset, string str) – вмъква низ на дадена позиция.**

**- Replace(string oldValue, string newValue) – замества всички срещания на даден подниз с друг низ.**

**- ТoString() – връща съдържанието на StringBuilder обекта във вид на string.**

**Char.IsLetter(); Char.IsDigit(); Char.IsLetterOrDigit();**

text = text.Select(x => x.Trim(' ')).ToArray(); - trim премахва празните разстояия и отпред и отзад

text = text.Replace(word, new string('\*', word.Length)); заместваме всики думи с \*\*\*\* с дължината на думата !!!!