نکته: هرگاه بعد از نوشتن نام کلاس، نقطه بزنیم به تمام Member های public **و نیز** static دسترسی خواهیم داشت.

نکته: هرگاه متغیری از یک کلاس تعریف نماییم، اگر بعد از نام متغیر، نقطه بزنیم به تمام Member های public **و نیز** غیر Static‌ دسترسی خواهیم داشت.

//string tempText = " Dariush Tasdighi ";

string str01 = tempText.TrimStart(); // "Dariush Tasdighi "

string str02 = tempText.TrimEnd(); // " Dariush Tasdighi"

string str03 = tempText.Trim(); // "Dariush Tasdighi"

string str04 = tempText.Replace("Dariush", "Ali Reza"); // " Ali Reza Tasdighi "

string str05 = tempText.Replace(" ", ""); // "DariushTasdighi"

string str06 = tempText.Replace(" ", string.Empty); // "DariushTasdighi"

string str07 = tempText.ToUpper(); // " DARIUSH TASDIGHI "

string str08 = tempText.ToLower(); // " dariush tasdighi "

string str09 = tempText.Remove(startIndex: 9); // " Dariush"

string str10 = tempText.Remove(startIndex: 9, count: 3); // " Dariushsdighi "

string str11 = tempText.Substring(startIndex: 10); // "Tasdighi "

string str12 = tempText.Substring(startIndex: 10, length: 8); // "Tasdighi"

string strTemp2 = "12345";

string str13 = strTemp2.PadLeft(10, '\*'); // "\*\*\*\*\*12345"

string str14 = strTemp2.PadLeft(5, '\*'); // "12345"

string str15 = strTemp2.PadRight(8, '\*'); // "12345\*\*\*"

string str16 = strTemp2.PadRight(5, '\*'); // "12345"

bool bln1 = tempText.StartsWith("Ali"); // false

bool bln2 = tempText.EndsWith("Alavi"); // false

bool bln3 = tempText.Contains("Dariush"); // true

int int1 = tempText.IndexOf("Dariush"); // 2

int int2 = tempText.IndexOf("Ali"); // -1

int int3 = tempText.LastIndexOf("Dariush"); // 2

int int4 = tempText.LastIndexOf("Ali"); // -1

int intLength = tempText.Length; // 22