1.Array.IndexOf()- Array.IndexOf(arrayin adi, “istediyin element”) bunu etmek ucun int dise int stringdise string bir valuable a value kimi tanidirsan ve cw-de valuable I verirsen.

2.Array.Exists()- Array.Exists(arrayin adi, element => element.Contains(”istediyimiz herf reqem veya soz”)) cavab olaraq bool kimi true ve ya false verir.

3.Array.Find()- Array.Find(arrayin adi,element => element. Contains (”istediyimiz herf reqem veya soz”))

Axtarilan herf reqem ve ya soze uygun olan ilk elementi cap a verir.

4. Array.FindLast()- Array.FindLast(arrayin adi,element => element. Contains (”istediyimiz herf reqem veya soz”))

Axtarilan herf reqem ve ya soze uygun olan ilk elementi cap a verir ve axirdan evvele yoxlama aparir.

5.Array.FindIndex()- Array.FindIndex(arrayin adi,element => element. Contains (”istediyimiz herf reqem veya soz”)) Axtarilan herf reqem ve ya soze uygun olan ilk elementin bir bawa indeksini verir.

6.Array.FindAll()- Array.FindAll(arrayin adi,element => element. Contains (”istediyimiz herf reqem veya soz”)) ”)) Axtarilan herf reqem ve ya soze uygun olan butun elementleri verir ama bu for veya foreachle verilmelidir.

string[] stringArray = {"Alma","Armud","Limon" };

var results = Array.FindAll(stringArray, element => element.Contains("A"));

foreach (var item in results)

{

Console.WriteLine(item);

}

7.Array.Reverse(arrayin adi)-bunuda arrayfind kimi foreachle vermek lazimdir arrayi tersine cevirir Limon Armud Alma edir.

string[] stringArray = {"Alma","Armud","Limon" };

Array.Reverse(stringArray);

foreach (var item in stringArray)

{

Console.WriteLine(item);

}

8.Array.Copy(copy olunan,paste edeceyimiz,hara kimi copy edecik)-verilmiw arraydaki elementleri yeni arraya kopyalamaq ucun istifade olunur.

string[] stringArray = {"Alma","Armud","Limon","Portagal","Viwne"};

string[] newArray = new string[stringArray.Length];

Array.Copy(stringArray,newArray,4);

foreach (var item in newArray)

{

Console.WriteLine(item);

}

9. Array.Sort(arrayin adi)-Arrayin icindeki stringleri elifba sirasi ile duzeldir.

string[] stringArray = {"Alma","Armud","Limon","Portagal","Banan"};

Array.Sort(stringArray);

foreach (var item in stringArray)

{

Console.WriteLine(item);

}

10.Array.Clear(arrayin adi)- Arrayin icindeki deylerleri default deyere qaytarir.

string[] stringArray = {"Alma","Armud","Limon","Portagal","Viwne"};

Array.Clear(stringArray,0,stringArray.Length);

foreach (var item in stringArray)

{

Console.WriteLine(item);

}