

Örnek-1

```
static void Main(string[] args)
    /*Program 100 değerini üretene kadar sürekli 0 ile 150 arasında rasgele sayı üretecek,
    ve ürettiği sayılardan tek olanları ekrana yazacak,
    kac adet sayı üretildi, kaçı tekti ekrana yazacak komut satırlarını
     sozsuz döngü, break ve continue komutlarını kullanarak yazınız*/
   Random rasgele = new Random();
   int topadet=0,tekadet=0,sayi;
   while (true)
       sayi = rasgele.Next(0, 150);
       topadet++;
       if (sayi == 100) break;
       if (sayi % 2 == 0) continue;
       Console.WriteLine(sayi);
       tekadet++;
   Console.WriteLine("Üretilen Sayı Adedi : " + topadet);
   Console.WriteLine("Tek Say1 Adedi : " + tekadet);
   Console.ReadKey();
```

Örnek-2

```
private void btn_ekle_Click(object sender, EventArgs e)
                                                                 ₽ Form1
                                                                                                     - - X
                                                                    Sayı Giriniz
                                                                                          SAYILAR
    comboBox1.Items.Add(Convert.ToInt32(textBox1.Text));
    textBox1.Clear();
                                                                                          Seçiniz
    textBox1.Focus();
                                                                            EKLE
private void btn_ara_Click(object sender, EventArgs e)
                                                                             ARA
   byte i;
    bool bulundu=false;
    for (i = 0; i <=comboBox1.Items.Count-1; i++)</pre>
       if (Convert.ToInt32(comboBox1.Items[i]) == Convert.ToInt32(textBox2.Text))
            comboBox1.SelectedIndex = i;
            bulundu = true;
            break;
    if (bulundu==true)
        MessageBox.Show("Aranan Değer " + (i + 1) + ". Sırada");
    ì
    else
    {
        MessageBox.Show("Aranan Değer Listede Bulunamadı!!!");
    }
```



Örnek-3

```
private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    string cumle;
    char karakter;
    int i, adet=0;
    cumle = textBox1.Text;
    karakter = Convert.ToChar(textBox2.Text);
    for(i=0;i<=cumle.Length-1;i++)
    {
        if (cumle[i] == karakter)
        adet = adet + 1;
    }
    MessageBox.Show(karakter + " Karakterinin Say1s1 = " + adet);
}</pre>
```

Örnek-4

```
static void Main(string[] args)
{
    string cumle;
    Console.Write("Bir cümle giriniz: ");
    cumle = Console.ReadLine();
    for (int i = 0; i < cumle.Length; i++)
    {
        for (int j = 0; j <= i; j++)
        {
            Console.Write(cumle[j] + " ");
        }
        Console.ReadKey();
}</pre>
```

Döngü Komutları

Örnek-5

```
🛂 Çarpım Tablosu 🗀 🔲 🔀
private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
                                                                        Seçiniz
                                                                               Hesapla
    int i;
   for(i=1;i<=10;i++)
                                                                        Çarpım Tablosu
                                                                        listBox1
        comboBox1.Items.Add(i);
   }
}
private void btn_hesapla_Click(object sender, EventArgs e)
   listBox1.Items.Clear();
    int i,sonuc,sayi = Convert.ToInt32(comboBox1.Text);
    label1.Text = sayi + " Carpim Tablosu";
   for(i=1;i<=10;i++)
    {
       sonuc = sayi * i;
      listBox1.Items.Add(sayi.ToString() + " x " +i.ToString() +" = "+ sonuc.ToString());
```