**Örnek 1. Dışarıdan girilen bir cümle içerisindeki ve bağlaçlarının sayısını bulan programın kodları.**

static void Main(string[] args)

 {

 string k = "";

 int ks = 0;

 int say = 0;

 Console.Write("Cümleyi Gir = ");

 k = Console.ReadLine();

 ks = k.Length;

 for (int sayac = 0; sayac < ks-4; sayac++)

 {

 if (k.Substring(sayac, 4) == " ve ")

 {

 say++;

 }

 }

 Console.WriteLine("Bağlaç Sayısı = " + say);

 Console.ReadLine();

 }

**Örnek 2. Dışarıdan girilen 10 adet sayı içerisindeki en büyük ve en küçük sayıyı bulan programın kodları.**

static void Main(string[] args)

 {

 int sayac = 0;

 int sayi = 0;

 int ebs = 0;

 int eks = 0;

 for (sayac = 1; sayac <= 10; sayac++)

 {

 Console.Write(sayac + ".Sayıyı Gir=");

 sayi = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());

 if (sayac == 1)

 {

 ebs = sayi;

 eks = sayi;

 }

 if (sayi > ebs)

 {

 ebs = sayi;

 }

 if (sayi < eks)

 {

 eks = sayi;

 }

 }

 Console.WriteLine("En Büyük Sayı=" + Convert.ToString(ebs));

 Console.WriteLine("En Küçük Sayı=" + Convert.ToString(eks));

 Console.ReadLine();

 }

Sub Main()

 Dim sayac As Integer = 0

 Dim sayi As Integer = 0

 Dim ebs As Integer = 0

 Dim eks As Integer = 0

 For sayac = 1 To 5

 Console.Write(sayac & ".Sayıyı Gir=")

 sayi = Console.ReadLine

 If sayac = 1 Then

 ebs = sayi

 eks = sayi

 End If

 If sayi > ebs Then

 ebs = sayi

 End If

 If sayi < eks Then

 eks = sayi

 End If

 Next

 Console.WriteLine("En Büyük Sayı=" & ebs)

 Console.WriteLine("En Küçük Sayı=" & eks)

 Console.ReadLine()

 End Sub

**Örnek 3. 0 ile 999 arasındaki sayılar içerisinden sayının kendisinin sayının kareleri toplamına eşit olan sayıları ekrana yazdıran programın kodları**

static void Main(string[] args)

 {

 int yuz;

 int on;

 int bir;

 int sayi;

 for (yuz = 0; yuz <= 9; yuz++)

 {

 for (on = 0; on <= 9; on++)

 {

 for (bir = 0; bir <= 9; bir++)

 {

 sayi = yuz \* 100 + on \* 10 + bir;

 if (sayi == yuz \* yuz + on \* on + bir \* bir)

 {

 Console.WriteLine(Convert.ToString(sayi));

 }

 }

 }

 }

 Console.ReadLine();

 }

**Örnek 4. Dışarıdan girilen 10 sayı içerisinden tek ve çift sayıların sayısını ekrana yazdıran programın kodları.**

static void Main(string[] args)

 {

 int sayac = 0;

 int sayi = 0;

 int tsay = 0;

 int csay = 0;

 for (sayac = 1; sayac <= 10; sayac++)

 {

 Console.Write("Sayıyı Gir=");

 sayi = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

 if (sayi % 2 == 0)

 {

 csay = csay + 1;

 }

 else

 {

 tsay = tsay + 1;

 }

 }

 Console.WriteLine("Çiftler=" + Convert.ToString(csay));

 Console.WriteLine("Tekler=" + Convert.ToString(tsay));

 Console.ReadLine();

 }

**Örnek 5. Dışarıdan haftanın kaçıncı günü olduğu girildiğinde o günü ekrana yazdıran programın kodları.**

static void Main(string[] args)

 {

 string[] gun=new string[7]{"Pazartesi","Salı","Çarşamba","Perşembe","Cuma","Cumartesi","Pazar"};

 int sayi = 0;

 for (; ; )

 {

 Console.Clear();

 Console.Write("Haftanın Kaçıncı Günü = ");

 sayi = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());

 Console.WriteLine(gun[sayi - 1]);

 Console.ReadLine();

 }

 }

**Örnek 6. Dışarıdan girilen ondalıklı bir sayının tam ve ondlıklı kısımlarını ayrı ayrı ekrana yazan programın kodları.**

static void Main(string[] args)

 {

 double sayi = 0;

 string sayi1 = "";

 int ks = 0;

 int virgul = 0;

 Console.Write("Sayı Giriniz = ");

 sayi = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());

 sayi1 = Convert.ToString(sayi);

 ks = sayi1.Length;

 for (int sayac = 0; sayac < ks; sayac++)

 {

 if (sayi1.Substring(sayac, 1) == ",")

 {

 virgul = sayac;

 }

 }

 Console.WriteLine("Tam = " + sayi1.Substring(0, virgul));

 Console.WriteLine("Ondalık = " +

 sayi1.Substring(virgul + 1, ks - (virgul + 1)));

 Console.ReadLine();

 }

**Örnek 7. Dışarıdan girilen 10 sayıyı küçükten büyüğe sıralayan programın kodları.**

static void Main(string[] args)

 {

 int[] sayi = new int[10];

 int depo = 0;

 for (int i = 0; i <= 9; i++)

 {

 Console.Clear();

 Console.Write("Dizinin " + (i+1) + ". Sayısı = ");

 sayi[i] = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

 }

 for (int i = 0; i <= 8; i++)

 {

 for (int j = i + 1; j <= 9; j++)

 {

 if (sayi[j] < sayi[i])

 {

 depo = sayi[j];

 sayi[j] = sayi[i];

 sayi[i] = depo;

 }

 }

 }

 for (int i = 0; i <= 9; i++)

 {

 Console.WriteLine(sayi[i]);

 }

 Console.ReadLine();

 }