

# Else if Örneği

```
Console.WriteLine("Alanı hesaplanacak Şekil...:");
string s = Console.ReadLine();
if(s == "daire")
{
    Console.WriteLine("Yarıçapı giriniz...:");
    double r = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
    double alan = Math.PI * r * r;
    Console.WriteLine("Dairenin Alanı...:" + alan);
}
else if (s == "kare")
{
    Console.WriteLine("Kenar uzunluğunu giriniz...:");
    double a = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
    double alan = a * a;
    Console.WriteLine("Karenin Alanı...:" + alan);
}
else if (s == "dikdörtgen")
{
    Console.WriteLine("Kısa kenar uzunluğunu giriniz...:");
    double a = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
    Console.WriteLine("Uzun kenar uzunluğunu giriniz...:");
    double b = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
    double alan = a * b;
    Console.WriteLine("Dikdörtgenin Alanı...:" + alan);
}
else if(s == "üçgen")
{
    Console.WriteLine("Taban uzunluğunu giriniz...:");
    double a = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
    Console.WriteLine("Yükseklik uzunluğunu giriniz...:");
    double h = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
    double alan = (a * h) / 2;
    Console.WriteLine("Üçgenin Alanı...:" + alan);
}
else if(s == "yamuk")
{
    Console.WriteLine("Üst taban uzunluğunu giriniz...:");
    double a = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
```

```

Console.WriteLine("Alt taban uzunluğunu giriniz...:");
double b = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Yükseklik uzunluğunu giriniz...:");
double h = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
double alan = ((a + b) * h) / 2;
Console.WriteLine("Yamuğun Alani...:" + alan);
}
else
{
    Console.WriteLine("Hatalı Şekil Girdiniz...:");
}
Console.ReadLine();

```

## Else if Ve Örneği

```

// isi > 15 d ve saat < 16 soğutma
// isi > 15 d ve saat >= 16 duracak
// isi >= 25d soğutma
// isi < 15 d ısıtma

```

```

Random rd = new Random();
int isi = rd.Next(-10, 45);
int saat = rd.Next(0, 23);
if (isi >= 25)
{
    Console.WriteLine("Mod: Soğutma");
}
else if (isi >= 15 && saat < 16)
{
    Console.WriteLine("Mod: Soğutma");
}
else if (isi >= 15 && saat <= 16)
{
    Console.WriteLine("Mod: Durma");
}
else
{
    Console.WriteLine("Mod: Isıtma");
}

```

```
Console.WriteLine("İsi:" + isi);
Console.WriteLine("Saat:" + saat);
Console.ReadLine();
```

## Veya Örneği

```
int a = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
int b = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
if (a % 2 == 0 || (b % 2 == 0 || a-b %2 == 0))
{
    Console.WriteLine("Çarpımları çifttir.");
}
else
{
    Console.WriteLine("Çarpımları Tek.");
}
Console.ReadLine();
```