

## CONSOLE EKRANI

### CONSOLE EKRANI

✓ Proje 1

### KAZANIMLAR

✓ Genel Tekrar



**Proje:** Console Ekranında Yemek Siparişi Verme Uygulamasını yapacağız. Üye olunarak girilen sisteme ; kullanıcı şifresi oluşturup, üye olduktuktan sonra listelenen menüden siparişi verip ücreti hesaplayan uygulama

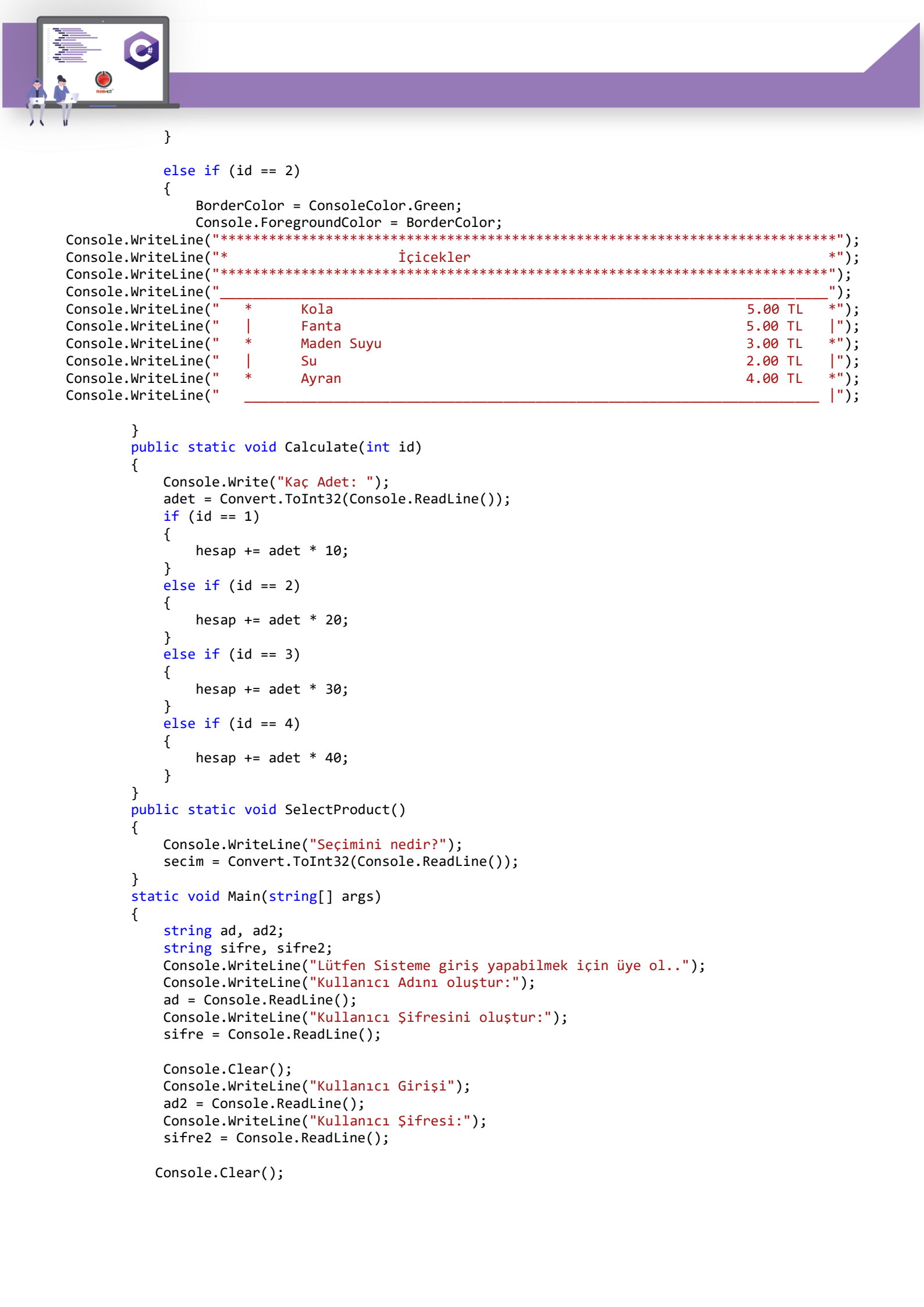
```
 Lütfen Sisteme giriş yapabilmek için üye ol..  
Kullanıcı Adını oluştur:
```

```
*****  
*           MENU           *  
1 *           Ana Yemekler  *  
2 *           İçecekler     *  
3 *           Tatlılar      *  
*****  
Seçimini nedir?
```

### Kod Blokları

```
namespace ConsoleApp5
```

```
{  
    class Program  
    {  
        public static int secim = 0, adet = 0;  
        public static double toplam = 0;  
        public static char cevap = ' '  
        public static double hesap = 0;  
        public static void ShowMenu(int id)  
        {  
            ConsoleColor BorderColor;  
  
            Console.Clear();  
            if (id == 0)  
            {  
                BorderColor = ConsoleColor.Red;  
                Console.ForegroundColor = BorderColor;  
                Console.WriteLine("*****");  
                Console.WriteLine(" *           MENU           *");  
                Console.WriteLine("1 *           Ana Yemekler  *");  
                Console.WriteLine("2 *           İçecekler     *");  
                Console.WriteLine("3 *           Tatlılar      *");  
                Console.WriteLine("*****");  
            }  
            else if (id == 1)  
            {  
                BorderColor = ConsoleColor.Blue;  
                Console.ForegroundColor = BorderColor;  
  
                Console.WriteLine("*****");  
                Console.WriteLine(" *           Ana Yemekler           *");  
                Console.WriteLine("*****");  
                Console.WriteLine(" ");  
                Console.WriteLine(" *           Köfte           25.00 TL *");  
                Console.WriteLine(" |           Döner           20.00 TL |");  
                Console.WriteLine(" *           Pide            15.00 TL *");  
                Console.WriteLine(" |           Kokoreç         25.00 TL |");  
                Console.WriteLine(" *           Hamburger       23.00 TL *");  
                Console.WriteLine(" ");  
            }  
        }  
    }  
}
```



```
}
```

```
else if (id == 2)
{
```

```
    BorderColor = ConsoleColor.Green;
    Console.ForegroundColor = BorderColor;
```

```
Console.WriteLine("*****");
Console.WriteLine("*                      İçecekler                      *");
Console.WriteLine("*****");
Console.WriteLine("_____");
Console.WriteLine(" *      Kola                      5.00 TL *");
Console.WriteLine(" |      Fanta                      5.00 TL |");
Console.WriteLine(" *      Maden Suyu                3.00 TL *");
Console.WriteLine(" |      Su                          2.00 TL |");
Console.WriteLine(" *      Ayran                      4.00 TL *");
Console.WriteLine("_____");
```

```
}
public static void Calculate(int id)
{
```

```
    Console.Write("Kaç Adet: ");
    adet = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
```

```
    if (id == 1)
    {
        hesap += adet * 10;
    }
```

```
    else if (id == 2)
    {
        hesap += adet * 20;
    }
```

```
    else if (id == 3)
    {
        hesap += adet * 30;
    }
```

```
    else if (id == 4)
    {
        hesap += adet * 40;
    }
```

```
}
public static void SelectProduct()
{
```

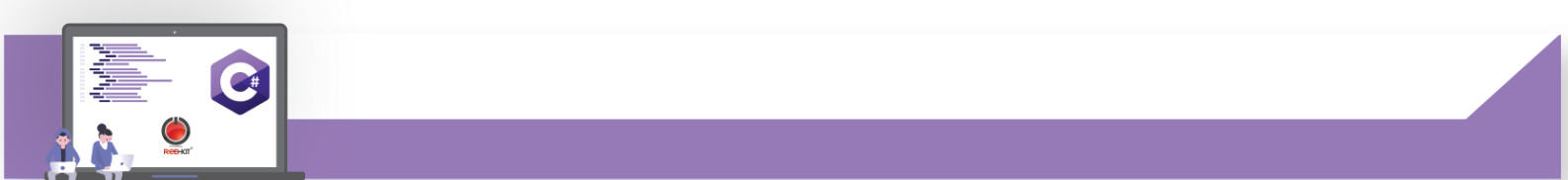
```
    Console.WriteLine("Seçimini nedir?");
    secim = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
```

```
}
static void Main(string[] args)
{
```

```
    string ad, ad2;
    string sifre, sifre2;
    Console.WriteLine("Lütfen Sisteme giriş yapabilmek için üye ol..");
    Console.WriteLine("Kullanıcı Adını oluştur:");
    ad = Console.ReadLine();
    Console.WriteLine("Kullanıcı Şifresini oluştur:");
    sifre = Console.ReadLine();
```

```
    Console.Clear();
    Console.WriteLine("Kullanıcı Girişi");
    ad2 = Console.ReadLine();
    Console.WriteLine("Kullanıcı Şifresi:");
    sifre2 = Console.ReadLine();
```

```
    Console.Clear();
```



```
if (ad == ad2 && sifre == sifre2){  
  
    do  
    {  
        ShowMenu(0);  
        SelectProduct();  
        do  
        {  
            ShowMenu(secim);  
            SelectProduct();  
            Calculate(secim);  
        } while (secim != 1 && secim != 2 && secim != 3 && secim != 4);  
  
        Console.WriteLine("Başka bir ürün ister misiniz");  
        cevap = Convert.ToChar(Console.ReadLine());  
        Console.Clear();  
  
        Console.WriteLine("*****");  
        Console.WriteLine("Bizi tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz.İyi günler...");  
        Console.WriteLine("Hesap Ücreti:" + hesap);  
  
        } while (cevap == 'e');  
    }  
  
    Console.ReadLine();  
}  
  
}
```