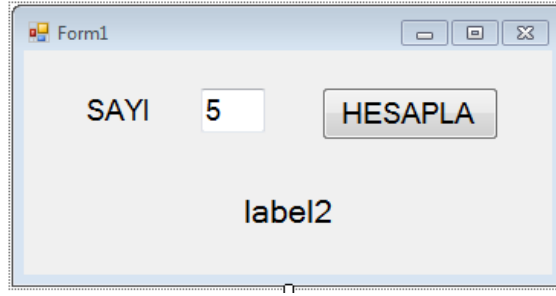


GÖRSEL PROGRAMLAMA I - ÇALIŞMA SORULARI

1) Programda hesapla butonuna tıklanırsa label2 üzerine yazılacak değeri bulun?



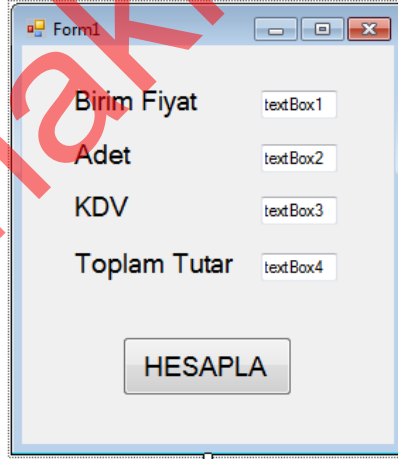
```
private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    int sayi = Convert.ToInt32(textBox1.Text);

    int sonuc = 0;

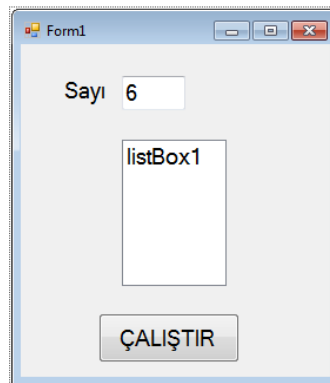
    for (int i = 0; i < sayi; i++)
    {
        sonuc = ++i + sonuc--;
    }

    label2.Text = sonuc.ToString();
}
```

2) Verilen form üzerinde birim fiyat, adet ve kdv değerlerini kullanıcıdan alarak toplam tutarı hesaplayarak textbox4 üzerinde gösterecek program kodunu yazın?



3) Verilen program çalıştırılırsa listBox1 içeriğini bulun?



```

private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    int sayi = Convert.ToInt32(textBox1.Text);

    int sayac = 1, x=0;

    while (sayac < sayi)
    {
        x = sayac * sayac + sayi;

        if (x % 2 == 0)
            listBox1.Items.Add(x);
        else
            listBox1.Items.Add(x-sayi);

        sayac++;
    }
}

```

4) Verilen program çalıştırılırsa listBox2 içeriğini bulun?

```

private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    int x = listBox1.Items.Count;

    for (int i = 0; i < x; i++)
    {
        if (Convert.ToInt32(listBox1.Items[i]) % 3 == 0 && i%2==0)
            listBox2.Items.Add(listBox1.Items[i].ToString());
    }
}

```

5) 1 ile 100 arasında iki adet rasgele tam sayı üretip label3 ve label4'e yazarak bu iki sayı arasında kalan sayılar içinde rakamları çarpımı, rakamları toplamına tam bölünenleri listBox1'e ekleyen programı yazın?