

İlk olarak kullanıcıdan dizi boyutunu ve dizi elemanlarını alırız. Sonra ilk for döngüsünü dizinin tüm alt küme elemanlarına geçiş yapmak için yazdım. Sonra alt küme elemanlarını ayırmak içine bir döngüsü daha açıp $(k\%2)$ ile sum1 veya sum2 ye aktarıyoruz. Eğer moddan kalan 1 ise sum1 moddan kalan 0 ise sum2 ye ekliyoruz. En son if ifadesi ile de eşitliğini kontrol ettirip ekrana yazıyoruz.