

C Programlama Lab. Soruları -2-

1. Müşteri süper markete girer istediği ürünleri seçerek kasaya geldiğinde kasiyer müşterinin almak istediği ürünler toplam miktarını belirler ve bu miktarı müşteriden talep eder.

Sizden, müşterinin alış-veriş miktarını yine müşterinin verdiği nakit miktardan çıkararak para üzerini 1TL, 5TL, 10TL, 20TL, 50 TL ve 100TL'nin katları şeklinde hesaplayarak kasiyere yardım edecek bir C programı tasarlamamız isteniyor. Örnek senaryo aşağıdaki gibidir.

Müşterinin alış-veriş miktarı	: 58 TL
Kasaya verdiği miktar	: 100 TL
Kasiyerin vereceği para üstü	: $100 - 58 = 42$ TL
	4 x 10TL + 2 x 1TL

2. Klavyeden kişinin doğum tarihini ve doğum yerini isteyen ve sonra ekrana kişinin yaşını ve doğum yerinin 3. Karakterini yazdıran C programını yazınız. Örnek senaryo aşağıdaki gibidir.

Doğum Tarihinizi Giriniz	: 1983
Doğum Yerinizi Giriniz	: Sakarya
Kısa Kuyruk : 29, k	

Uyarı !!!

Lab. Uygulamaları dönem sonunda rapor halinde kaynak kodların tümü cd (700 MB) içerisinde olacak şekilde teslim edilecektir. Kodların tümü editör yardımı ile kontrol edilecek ve kopya şeklinde teslim edilen kod ve ödevlerin sahipleri hakkında inceleme başlatılacaktır.