

DERS	C++ NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA
ÖDEV NO	1
TARİH	30.10.2020
TESLIM TARIHI	08.10.2020 23:59

SORULAR

- 1) 30 basamaklı iki sayının toplamını bulan programı yazınız.
- 2) Ad, soyad, yaş, küsüratlı maaş bilgilerini kullanıcıdan alıp bir dosyaya yazan programı geliştiriniz.
- 3) Bir diziyi parametre olarak alıp, dizinin tüm elemanlarını toplayıp döndüren fonksiyonu yazınız.
- **4)** Aşağıdaki gibi iki diziyi parametre olarak alıp, karşılıklı elemanlarını birbirine bölerek, bölüm ve kalan şeklinde döndüren programı pointer kullanarak geliştiriniz. Örneğin;

A dizisi = $\{3,6,9,12,16,18\}$ olsun,

B dizisi={2,3,3,4,4,4} olsun. Fonksiyonumuz bu dizieri alarak bölüm ve kalan dizilerini hesaplayacaktır.

Bölüm={1.5, 2, 3, 3, 4, 4.5}

Kalan={1,0,0,0,0,2}

5) Klavyeden sonsuz döngü içinde sonsuz sayıda cümle girişi yapılabilecek, çıkılmak istendiğinde bir defa @ yazılacaktır. Programdan çıkıldıktan sonra girilen cümlelerdeki rakamlar ekrana yazılacaktır. Örneğin: Bugün pazardan 5 kilo elma aldım, sıcaklık 35 derece, 40 derece olabilirmiş @

Çıktı:

5

35

40

NOT: Cevapları kodladıktan sonra bir PDF'e yapıştırıp İstinye Cloud'a yükleyiniz. Aynı cevaplar kopya olarak değerlendirilecektir, sınav sorusu gibi kendi kendinize çözmeye çalışınız.

Başarılar dilerim.