

C Programlama Çalışma Soruları – 1

1. Santigrat cinsinden girilen sıcaklığın fahrenheit ve kelvin cinsinden değerini hesaplayan programı kodlayınız.
2. Girilen saat degerine göre akrep ve yelkovan arasındaki küçük veya büyük açığı ekrana yazan programı kodlayınız.

Saat ve Dakika değerlerini iki ayrı değişkende tutabilirsiniz.

3. Tek bir printf() komutu kullanarak aşağıdaki çıktıyı ekrana yazdırınız.



```
*  
**  
***  
****  
*****
```

4. Bir işçi saat ücreti olarak 6TL almaktadır. Ayrıca yemek ve yol yardımını olarak günlük 10TL almaktadır. Ayda %8 oranında sigorta kesintileri olmaktadır. Ekrandan girilen aylık çalışma saatine göre işçinin kesintilerden sonra eline geçen aylık parayı hesaplayan programı kodlayınız.

5. Klavyeden girilen r değerine göre:

a) Dairenin çevresini,

b) *Dairenin alanını,*

c) *Dairenin çapını hesaplayıp ekrana yazan programı kodlayınız.*