

## **Derleme komutları**

**1)** gcc ogrencinumarasi.c

./a.out<input1.txt> myOutput1.txt

Bu komut programınızın çıktısını myOutput1.txt dosyasına kaydeder.

**2)** diff myOutput1.txt output1.txt

Bu komutu kullanarak kendi çıktınız ile olması gereken çıktıyı karşılaştırınız. Bu komutu girdikten sonra ekranda bir uyarı çıkmıyorsa, programınız bu değerler için doğru çalışıyor demektir. Eğer komutu girdikten sonra komut sisteminde uyarı görüyorsanız bu çıktınızda problem olduğunu gösterir, kodunuzu düzeltmeniz gerekmektedir.

## **SORU 2:**

Kullanıcıdan alınan sayıların kaç tanesinin 1 basamaklı, kaç tanesinin 2 basamaklı ve kaç tanesinin 3 basamaklı olduğunu ekrana basan bir **C** programı **yazınız**.

**Not:** Kullanıcıdan **-1** değeri girilinceye kadar sayı **alınacaktır**.

**Not:** En fazla 3 basamaklı sayı girileceğini **varsayınız**.

**İpucu:** Bir sayının kaç basamaklı olduğunu bölme işlemi ile bulabileceğinizi **hatırlayınız!**

## **Örnek I/O:**

### **Input:**

13

634

4

924

-1

### **Output:**

1 tane 1 basamakli

1 tane 2 basamakli

2 tane 3 basamakli

**NOT:** Output formatına dikkat ediniz. Output'unuz bu formatla birebir **aynı olmalıdır! Örneğin** basamakli yerine basamaklı yazarsanız kodunuz **yanlış kabul edilir**.

Sorularınızı sınav saati içinde **bsoylu@ankara.edu.tr** adresine gönderebilirsiniz.