

## LAB 14

1.  $x$  değeri klavyeden girildiğinde  $1 + 2 + \dots + (x - 1) + x$  seri toplama değerini hesaplayan fonksiyon yazınız.

2. Klavyeden girilen iki sayı arasında rastgele sayı üretecek bir fonksiyon yazınız.

3. Verilen bir cümledeki kelimelerin sadece son harflerini yazdıran bir fonksiyon yazınız.

Örnek: Adana Taş Köprü Balcalı

> aşüı

4. Klavyeden girilen bir cümledeki sesli harfleri \* (**yıldız**) karakteri ile değiştirerek ekrana yazan bir C programı yazınız.

Örnek: Hemserim Memleket Nere? BU DUNYA BENİM MEMLEKET

> H\*ms\*r\*m M\*ml\*k\*t N\*r\*? B\* D\*NY\* B\*N\*M M\*ML\*K\*T

5. Klavyeden girilen bir sayının asal sayı olup olmadığını kontrol eden fonksiyon yazınız.

Örnek: 101

> 101 sayisi asaldir.