

## C ile Programlama Çalışma Soruları 8

1.Klavyeden bir yazı giriniz. Yazı içerisinde iç içe küme parantezleri bulunuyor olsun. En içteki küme parantezinin içerisindeki yazıyı yazdırınız.

Örneğin:

Yazı: Bu örnek {aslında {hiç zor}} değil

Sonuç: hiç zor

Yazı: Bu örnekten {daha {zor {örnekler de yapacağız} değil}} mi?

Sonuç: örnekler de yapacağız

Yazı: Yanlış {bir giriş için hata mesajı yazdırılacak

Sonuç: yanlış bir giriş

2.Klavyeden girilen bir yazıyı ilk karakteri 1.satıra, ilk 2 karakteri 2.satıra, ilk 3 karakteri 3. satıra... olacak şekilde ekrana yazdıran programı yazınız.

Programın örnek çalışması: Bir

yazı giriniz: Berke

B

Be

Ber

Berk

Berke

3. Klavyeden girilen bir yazının başındaki ve sonundaki boşlukları atarak yazıyı parantez içine alan programı yazınız. Programı bir tane char dizi veya gösterici kullanarak yazınız.

4. Parametresi ile aldığı iki yazının birincisi içerisindeki karakterlerin silinmiş olduğu yeni bir String döndüren *squeeze* isimli metodu yazınız ve test ediniz.

5. Parametresi ile aldığı yazının içindeki küçük harfleri büyük harfe, büyük harfleri ise küçük harfe çevirip yeni bir String ile geri dönen *changeCase* isimli metodu yazınız.