## Soru #2- Metin Düzenleyici

Kurumsal bir firmanın genel müdürü olan Çağlar, kurum içi personel mesajlaşmalarındaki dilbilgisi hatalarından çok yakınmaktadır. Kurumsal bir firma olmalarından dolayı kurum içi yazışmaları denetleyecek bir programa ihtiyaç duymaktadırlar. Sizden beklentimiz mesaj içeriklerindeki gereksiz(fazla) harf ve boşluk kullanımlarını, büyük harf kontrollerini tespit ederek metni düzenlemenizdir.

## Metin Düzenleme Kriterleri

Aynı kelime içerisinde arka arkaya tekrar eden harf bulunacak ve teke indirgenecek. ("Sorullarr" yerine "Sorular")

Cümle içerisindeki büyük harf kontrolü kontrolü yapılacak ve cümleler büyük harf ile başlayacak. (Özel isim kullanılmayacaktır.)

Kelime aralarında 1 birimden fazla bırakılan boşluklar, tek boşluğa düşürülecek.

Kelimeden ayrı yazılan tek harfler öncesindeki kelimeye bağlanacak. ("il k on kişi" yerine "ilk on kişi" )

Size metin.txt adlı bir input dosyası veriyor olacağız. Vereceğimiz metin maksimum 1000 karakter içerecektir.

Programınızın çıktıyı cikti.txt dosyasına kaydetmesi gerekmektedir.

## Örnek input:

metin.txt

Sorrrulaar teknik ekibimiz taraafffından hazırrlanıp Değerlendirilecektir. İlk Eeetapp sorularınıı çÇçözebilen programlar yazabilen Yarışşşmacılardan sırasıyla il k 10 kişi fina l eeetabına kalllmaya hakkk Kazanacaktır.

## Örnek çıktı:

cikti.txt

Sorular teknik ekibimiz tarafından hazırlanıp değerlendirilecektir. İlk etap sorularını çözebilen programlar yazabilen yarışmacılardan sırasıyla ilk 10 kişi final etabına kalmaya hak kazanacaktır.