

Derleme komutları

python3 ogrenci_numarası.py #terminalden girdileri alarak(varsa) sonucu gösterir.

python3 ogrenci_numarası.py<input1.txt #input1.txt den girdileri alarak terminalde sonucu gösterir.

python3 ogrenci_numarası.py<input1.txt>myoutput.txt """input1.txt den girdileri alarak myoutput.txt dokümanı oluşturarak sonucu buraya yazar """

diff output1.txt myoutput.txt #output1.txt dokümanı ile myoutpput.txt dokümanını karşılaştırır.

diff --ignore -all -space output1.txt myoutput.txt """output1.txt dokümanı ile myoutpput.txt dokümanını boşlukları dikkate almadan karşılaştırır. """

SORU 1

Kullanıcıdan bir string alıp bu string içerisinde sadece arka arkaya tekrarlayan karakterlerden birisini alan ve yeni bir stringe depolayan python kodunu yazınız.

Örnek input1 ve output1:

aaabbcddefghhtttttt # input1

abcddefgh #output1

Örnek input2 ve output2:

hello football school # input1

helo fotbal schol #output2