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 myoutput.txt dokümanını karsılaştırır.

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

SORU 1

Argüman olarak;

```
grade_list = [ ["Ali", [ 4, 5 ] , [ 90, 100 ] , [80,100 ] ],

["Can", [ 5, 5 ] , [ 100, 100 ] , [100,100 ] ],

["Ece", [ 3, 5 ] , [ 60, 100 ] , [70,100 ] ]]
```

Şeklinde bir liste alan ve sadece dersten geçen öğrencilerin isimlerinin olduğu bir listeyi döndüren fonksiyonu yazacaksınız. Argüman olarak alınan liste, farklı öğrencilere ait bilgileri tutan bir listedir. Bu listenin ilk elemanı öğrencinin ismi, diğer elemanları ile 2 elemanlı listelerdir. (3 tane) Bu listeler öğrencinin dersten aldığı notları göstermektedir. Örneğin [90,100] listesi 100 üzerinden 90 aldığını göstermektedir. Geçme kuralının sadece her dersten tam not almak olduğu bir durumda geçen öğrencilerin listesini oluşturup döndüren fonksiyonu yazınız. Yukarıdaki örnek input için programınız ["Can"] listesini döndürecektir.

Not: input okuma kodu:

İpucu:

String olarak alınan bir listeyi ast.literal_eval fonksiyonuyla normal listeye çevirebilirsiniz.

```
import ast

str_arr = '['A','B']'
arr = ast.literal_eval(str_arr)
arr >>> ['A','B']
```