



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

İSİM: HASAN ÖZGÜR

SOYAD: DOĞAN

DERS: Veri Yapıları

NUMARA: G201210020

ÖDEV NO: Ödev 1

SINIF: 2.ÖĞRETİM C GRUBU

1-dosyadan veriler alınıyor ve bir 2 boyutlu dizide tutuluyor

2-alınan veriler belirli koşullardan geçirilip önceden prototipini yazdığımız Liste adlı nesneye aktarılıyor.

3-liste içindeki veriler birbirine düğüm ile bağlilar eleman eklenirken ilk düğüm kontrolü gibi birkaç kontrol yapılıyor.

4-satırın idexi değişince yeni liste verilerini almak için taşıyıcı gibi kullandığımız l1 nesnesini y1 denen yönetici nesnesine listeele methodu ile gönderiyoruz aynı zamanda ortalama değerlerini de gönderiyor.

5- ekleme işlemi bitince taşıyıcı gibi kullandığımız l1 i boşaltıyoruz (yeniden tanımlıyoruz bu sefer de sıradaki satır verilerini l1 içine aktarıyoruz.

6-yönetici classı 2 yönlü bağlı liste yapısında olup verileri veri sızıntısı olmadan tutup ekrana basabilmektedir...

7-konsol üzerinde gerekli tuş atamalarını çok uğraşmama rağmen hatalı sonuçlar aldığımdan kaynaklı

programımda sorunlar yaratığından kaynaklı kodumu o özellikler olmadan atıyorum .