

Pdp 1. Ödev Raporu

Not Önemli: Verilen örnek c kodu düzenlenerek ödev klasörüne eklenmiştir. İlk olarak o koda bakıp programı o kodla çalıştırırsanız programın özelliklerini daha hızlı anlayabilirsiniz.a

Not: Yüklenecek olan c kodunu c syntax düzenine uygun bir şekilde istediğiniz düzende yazabilirsiniz. İsterseniz tek satırda(Kütüphanelerle kod aynı satırda olamaz. c syntax'ı gereği), isterseniz araya boşluklar koyarak, isterseniz boş satırlar ekleyerek yazabilirsiniz. İsteddiğiniz yere yorum satırı veya satırları koyabilirsiniz.

Program öncelikli olarak okumak istediğiniz c kodunu çalışma ortamına uyarlamak adına düzenlemektedir. Java exesinin bulunduğu klasörde calismafile isimli bir dosyanın içerisine calismatxt isimli bir text dosyasına düzenlenmiş c kodu kaydedilir.(not: işlem bitince düzenlenmiş text dosyası silinir. text dosyasını görmek istiyorsanız 261. satırdaki foldert.delete() metodunu yorum satırına alınız. Eğer 261. satırı yorum satırına alırsanız program 2. çalışmasında 1. çalışmanın verilerini de okur bunu unutmayınız lütfen.) Ardından işleme tabi tutularak operatörleri, fonksiyonları ve parametreleri tespit eder.

Not: Vermiş olduğunuz örnekte 23 operatör saydık. Parametrelerin içerisinde 2 operatör mevcuttu. Mantıken biz de parametreler içerisindeki operatörleri saymadık. Eğer ki sayılması gerekiyorsa sadece 2 satır kod değişikliğiyle programı düzenleyebiliriz. Lütfen böyle bir sebepten puan kırmayınız.

Not: Yükleme istediğiniz c kodunu okumak için JFileChooser kullanılmıştır.

Not: Program parametrelerin veri tipleri sadece temel veri tiplerini temizlemektedir. Üretilmiş veri tiplerini silmemektedir.