

## Sistem Programlama

### Ders12 - uygulama

Bu soruda derste gördüğümüz dosya/klasör işlemleri ile alakalı fonksiyonlar ile önbelleksiz I/O veya standart I/O kütüphanelerinin fonksiyonları kullanılacaktır. Başka bir kütüphane veya fonksiyon kullanmayınız.

Yapılacak adımlar:

- Yapılacak adımlar:
- Programınız argüman olarak bir dosya ismi alacaktır.
  - o Dosya ismi verilmez ise, programınız anlamlı bir hata mesajı vererek sonlanacaktır.
- Daha sonra programınız "cevaplar.txt" isminde bir dosya oluşturulacaktır.
  - o Bu dosya kullanıcı tarafından belirtilen girdi dosyasındaki işlemlerin sonuçlarını içerecektir.
  - o Girdi dosyasının her satırında tam olarak bir adet aritmetik işlem bulunacaktır (toplama (+), çıkarma (-), çarpma (x), bölme(/)).
  - o Aritmetik işlemlerin girdileri ve sonuçları pozitif tam sayılar olacaktır. Ondalıklı veya negatif sayıları hesaba katmanıza gerek yoktur.
  - o Her satırdaki işlem "sayı1 operatör sayı2" formatında olacaktır.
  - o Her satırda sadece bir operatör bulunacaktır.
- Programınız açılan dosyaları kapatarak sonlanacaktır.
- 
- 
- Örnek: Girdi olarak verilen dosyanın içeriği aşağıdaki gibi ise:
- **1 + 2**
- **13 x 3**
- **25 / 5**
- **121 - 1**
- **45 + 34**
- **3 x 1**
- **120 / 2**
- "cevaplar.txt" dosyasının içeriği aşağıdaki gibi olmalıdır:
- **3**
- **39**
- **5**
- **120**
- **79**
- **3**
- **60**