Dosya İşlemleri 2 (Çalışma Soruları)

Not: Tüm sorularda fseek ve ftell (gerekirse) komutları kullanılmalıdır. 1 ve 6. sorular hariç.

1. Bir char dizisini "dosya.txt" dosyasına yazdırınız.

Örnek: "abcdEFG123"

2. "dosya.txt" dizisini okuyup küçük karakter olanları büyük karakter olarak, büyük karakter olanları ise küçük karakter olarak "dosya2.txt" dosyasına yazdırınız.

Dosya2.txt: "ABCDefg123"

3. "dosya.txt" dosyasını kullanıcının girdiği başlangıç ve artış miktarı parametrelerine göre okuyacak bir fonksiyon ile yazınız.

RastgeleOku(FILE *dosya, int baslangicIndex, int artisMiktarı)

Örnek: baslangicIndex:0, artisMiktarı 2 ise Ekran çıktısı: acEG2

4. "dosya.txt" dosyasını tersten okuyunuz.

Ekran çıktısı: "321GFEdcba"

5. "dosya.txt" dosyasını tersten itibaren tek indexleri yazdırınız. Son index 0 kabul edilmelidir.

Ekran çıktısı: "2GEca"

6. Kullanıcının girdiği 5 tane string ifadeyi "string.dat" dosyasına yazdırınız.

Ali

Veli

Sami

Avse

Fatma

7. "string.dat" dosyasını tersten ekrana yazdırınız.

Fatma

Ayse

Sami şeklinde..

8. "string.dat" dosyasına kullanıcının belirlediği sıraya yeni kaydı ekleyiniz (üzerine yazdırınız).

Örnek: 3. sıraya "Osman" ekleyiniz.

Ali

Veli

Osman

Ayse Fatma

9. "string.dat" dosyasındaki kayıtlardan tek veya çift sırada olanları kullanıcının istediği şekilde (çift sıradakiler ya da tek sıradakiler) yeni bir dosyaya kaydediniz. İlk kayıt sırasını 1 alabilirsiniz.

10. "string.dat" dosyasındaki kayıtları bir baştan bir sondan olmak üzere "string2.dat" dosyasına kaydediniz.

11. "string.dat" dosyasındaki kayıtlardan kayıt uzunluğunu aşağıdaki şekilde aynı dosyaya ekleyiniz. Kayıt uzunluğundan sonra 1 boşluk bırakarak aynı dosyaya yazdırınız.

3 Ali

4 Veli

5 Osman