## 2. ve 3. Ödev

## **Teslim Tarihi**

```
11 Mayıs 2013 (Pazar günü saat 23:59'a kadar.)
```

Ödev İçeriği

Sqlkomutu -> SELECT (alanadı{,alanadı}) FROM tabloadı WHERE alanadı operatör değer;

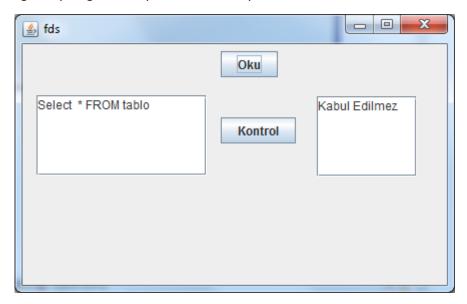
alanadı- $>(a){a|b|c|.....z}$ 

 $tabloadi \rightarrow (t){a|b|c|.....z}$ 

operatör->(">"|"<"|"=")

değer->(1|2|3....9){0|1|2|.....9}

Java Programlama dilinde, yukarıdaki gibi tanımlanmış bir dilde yazılmış örnek kodun bir text dosyasından alınarak görsel pencere bir metin kutusuna aktarılarak yukarıda tanımlanmış dile ait olup olmadığının kontrolünün yapıldığı ve dili kabul ediyorsa bir metin kutusuna kabul edilir aksi halde kabul edilmez mesajı veren programı bireysel olarak gerçekleyiniz. Programda kelimeleri parçalamak ve dili tanımak için regex veya diğer fonksiyonlar kullanılmayacaktır.



Yapılması Gereken Sınıf Tasarımı:

- Lexical
- Syntax
- Dilkontrol

Önemli Not: Raporunuz detaylı olmalı ve kendi cümleleriniz olmalıdır. Kopya ödev sıfır olarak değerlendirilecektir.

Rapor pdf formatında olmalıdır. Raporu ayrıca çıktı olarak getirmenize gerek yoktur. Raporunuzda kısaca sizden istenilen, öğrendikleriniz, ödevde yaptıklarınız, eksik bıraktığınız yerler, zorlandığınız kısımlar anlatılabilir. Ödev raporunda yazı boyutu 12 puntodan büyük olamaz ve en az 1 sayfa olmalıdır. Klasörlerinizi bir ana klasör içine koyarak .rar'layıp http:///www.csodev.sakarya.edu.tr adresi üzerinden gönderiniz. Bu sistem üzerinden nasıl gönderileceği http://www.fatihadak1.sakarya.edu.tr/dosyalar/odev\_nasil\_gonderilir.pdf dosyasında gösterilmektedir. Yukarıda belirtilen teslim tarihinden sonra gönderilen ödevlerden gün başına 10 puan kırılacaktır. 3 günden sonra teslim edilen ödevler kabul edilmeyecektir. Yazmış olduğunuz bütün kaynak kodların en başında aşağıdaki bilgiler bulunmalıdır. Bilgileri

kendinize göre güncelleyiniz.

/\*\*

- \* @file Dosya adı
- \* @description Programınızın açıklaması ne yaptığına dair.
- \* @course Dersi aldığınız eğitim türü ve grup
- \* @assignment Kaçıncı ödev olduğu
- \* @date Kodu oluşturduğunuz Tarih
- \* @author Yazar adı ve mail

\*/

Ödev bireyseldir.

KOPYA ÖDEV SIFIR OLARAK DEĞERLENDİRİLMEKTEDİR