## C ve Sistem Programcıları Derneği Java ile Nesne Yönelimli Programlama Calışma Sorusu

**Soru:** Komut satırı oluşturup komut yorumlayan aşağıdaki uygulamayı yazınız:

## Açıklamalar:

- Program *CSD* ismiyle bir imleç oluşturmaktadır:

CSD>

- Komutları iki tırnak içerisinde bir yazı izlemektedir. İki tırnak kontrolü yapılmalıdır. Komuttan önce, komuttan sonra boşluk karakterleri bulunabilir:

```
length "yazı"
reverse "yazı"
upper "yazı"
lower "yazı"
quit
```

*length* yazının uzunluğunu yazdırır. *reverse* yazıyı tersten yazdırır. *upper* yazıyı büyük harf olarak, *lower* küçük harf olarak yazdırır. *quit* programdan çıkmakta kullanılır.

- Komutun ilk üç karakteri zorunludur. Diğer karakterleri isteğe bağlıdır. Örneğin aşağıdaki komutlar geçerlidir:

len, leng, lengt, length

Aşağıdaki komutlar geçersizdir:

lenx, lenxx, lengxxx

Çözümlerinizi eğitmene kontrol ettiriniz. Tekrar yapıyor musunuz? ... İyi Çalışmalar...