

Kocaeli Üniversitesi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
Bilgisayar Laboratuvarı I - Quiz 6 (II. Öğretim)
6 Aralık 2023 (Süre: 60 DK)

Değerlendirme Sorusu:

Kullanıcıdan alınan sayıya göre örnek ekran çıktısındaki gibi * karakterinden oluşan ve sola bakan ok çizdiren C programını yazınız.

Notlar:

- Kullanıcıdan alınan sayı 3-10 arası (3 ve 10 dahil) olmalıdır. Kodda alınan sayının uygun olup olmadığı kontrol edilmelidir ve uygun sayı girilene kadar kullanıcıdan sayı girmesi istenmelidir.
- Elde edilen çıktı, örnek ekran çıktısındaki gibi sola bakan bir ok şeklinde olmalıdır.
- Kullanıcıdan her program sonlandıktan sonra yeniden girdi istenmelidir.

Not: C dili dışında yazılan kodlar değerlendirmeye alınmayacaktır.

Örnek Ekran Çıktısı:

```
3-10 arasi bir sayi giriniz: -5
3-10 arasi bir sayi girmelisiniz. Tekrar giris yapiniz: 0
3-10 arasi bir sayi girmelisiniz. Tekrar giris yapiniz: 1
3-10 arasi bir sayi girmelisiniz. Tekrar giris yapiniz: 2
3-10 arasi bir sayi girmelisiniz. Tekrar giris yapiniz: 11
3-10 arasi bir sayi girmelisiniz. Tekrar giris yapiniz: 3
***
**
*
**
***
```

Kullanıcıdan alınan girdi kontrol edilmeli. 3-10 arası (3 ve 10 dahil) değer girilmeli, girilmiyorsa kullanıcıdan tekrar giriş yapması istenmelidir.

```
3-10 arasi bir sayi giriniz: 4
****
***
**
*
**
***
****
3-10 arasi bir sayi giriniz: 5
*****
*****
***
**
*
**
***
****
*****
```

```
3-10 arasi bir sayi giriniz: 10
*****
*****
*****
*****
*****
****
***
**
*
**
***
****
*****
*****
*****
*****
*****
```