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

**Soru:** Klavyeden girilen tamsayı değerlerin, toplam sayısını, en büyüğünü, en küçüğünü ve ortalamasını hesaplayan programı yazınız. Kullanıcının her değer girişinden önce, yeni bir değer girmek isteyip istemediği aşağıdaki gibi sorulacaktır:

Yeni bir deger girmek istiyor musunuz? [Evet için 1(bir) Hayır için 0(sıfır) değerlerinden birini giriniz]

Kullanıcı 1(bir) sayısını girerse, program kullanıcının bir değer girmesini isteyecektir.

Bir tamsayı giriniz: 53 enter

Kullanıcı 0(sıfır) sayısını girerse, program o ana kadar girilen değerlerle ilgili olarak aşağıdaki dökümü ekran çıktısı olarak vererek sonlanacaktır:

Toplam 17 deger girildi.

Max = 89

Min = 17

Ortalama = 37.456786

program sonlandı.

- 1. Kaynak programda dizi kullanılmayacaktır.
- 2. Girilen değerler [0 100] aralığında olmalıdır. Geçersiz bir değer girilmesi sırasında ekrana

"geçersiz değer "

uyarısı yazılacak ve yeni bir giriş yapılması istenecektir.

"yeni bir deger giriniz"

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

İyi Çalışmalar...