

C ve Sistem Programcıları Derneđi
Java ile Nesne Yönelimli Programlama
Çalışma Sorusu

Soru: Klavyeden girilen int türden değerlerin, toplam sayısını, en büyüğünü, en küçüğünü ve ortalamasını hesaplayan programı yazınız. Kullanıcının her değer girişinden önce, yeni bir değer girmek isteyip istemediğı 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.

Açıklamalar:

1. Kaynak programda dizi kullanılmayacaktır.
2. Girilen değerler [0 - 100] aralığında olmalıdır. Geçersiz bir değer girilmesi sırasında ekrana "Geçersiz değer girdiniz!..." uyarısı yazılacak ve yeni bir giriş yapılması istenecektir:
"Yeni bir deger giriniz:"

Çözümlerinizi eğitmene kontrol ettiriniz.

Tekrar yapıyor musunuz? ...

İyi Çalışmalar...