

Kocaeli Üniversitesi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
Bilgisayar Laboratuvarı I Uygulama 2 (1.Öğretim)
16 Ekim 2019 (Süre: 50 dk.)

Değerlendirme Sorusu: Bir mağazada yapılan kampanyada aşağıdaki oranlarda indirim yapılmaktadır.

Müşterinin alacağı ürünün fiyatı;

0-100 TL arasında ise %10,

100-500 TL arasında ise %15,

500 TL ve üzerinde ise %25 oranında indirim yapılacaktır.

$$\begin{aligned} 0 &\leq x < 100 \\ 100 &\leq x < 500 \\ 500 &\leq x \end{aligned}$$

Fiyatı kullanıcı tarafından girilen bir ürünün, indirimli satış fiyatını ekrana yazan programı C dilinde yazınız.

Örnek Ekran Çıktıları:

```
Urun fiyatini giriniz (TL):60
Urunun indirimli satis fiyatı = 54.000000

Process returned 0 (0x0)   execution time : 1.816 s
Press any key to continue.
```

```
Urun fiyatini giriniz (TL):340.75
Urunun indirimli satis fiyatı = 289.637512

Process returned 0 (0x0)   execution time : 11.841 s
Press any key to continue.
```

```
Urun fiyatini giriniz (TL):1425.50
Urunun indirimli satis fiyatı = 1069.125000

Process returned 0 (0x0)   execution time : 7.276 s
Press any key to continue.
```