

LAB 2

18.10.2020 Pazartesi

Çalışma-1:

Aşağıdaki denklemdeki X değerini

- klavyeden alan
- run komut satırından alan (proje özellikler'den çalıştır'a girerek)

ve girilen değer için sonucu ekrana yazdıran bir program yazınız.

$$4A^2 - 8A + 16$$

Çalışma-2:

Tedavülde 5, 10, 25 ve 50 TL lik paraların olduğu bir ülke olsun. Kullanıcıdan bir değer alıp, bu değer kaç kağıt para olduğunu ekrana yazdıracak.

Kullanıcıdan alınan değer 5'in katları olunca sorun olmuyor. Ancak, kullanıcı 5in katı olmayan bir değer girdiğinde, kod değeri aşağı yuvarlayıp, azaltılan miktar kadar TL nizi yedim :) şeklinde ekrana mesaj basması gerekiyor.

Aşağıda bazı örnekler verilmiştir.

Lütfen bir değer giriniz:

>> 67 TL

Ekran çıktısı: >> 3 kağıt para – 2 TL nizi yedim :)

Lütfen bir değer giriniz:

>> 214 TL

Ekran çıktısı: >> 5 kağıt para – 4 TL nizi yedim :)

Lütfen bir değer giriniz:

>>18 TL

Ekran çıktısı: >> 2 kağıt para – 3 TL nizi yedim :)

Yukarıdakini gerçekleyen kod parçacığını yazınız.