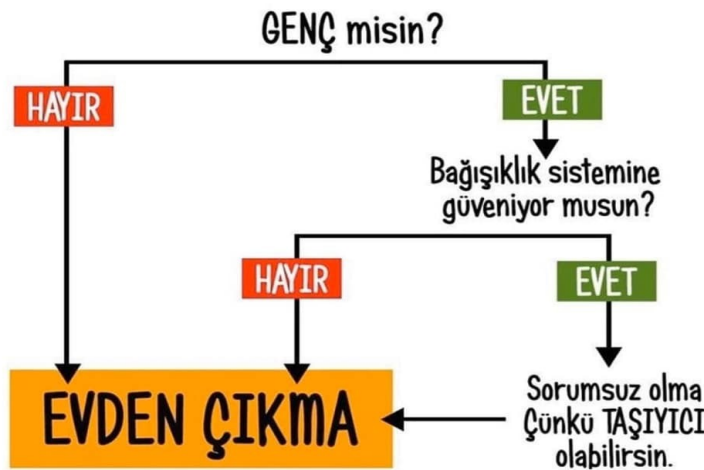


DERS : UNIX PROGRAMLAMA-2
ÖDEV NO : 01
TESLİM TARİHİ : 07.04.2020
ÖĞRETİM ELEMANI : Öğr. Gör. Oğuzhan TAŞ

1) Aşağıdaki algoritmaya göre if ve E/H kullanarak bash script ile kodlayınız.



2) Klavyeden ne kadar alış veriş yapıldığı girilecektir. Girilen miktar;

100 TL'den büyük-eşit, 200 TL'den küçükse %10 indirim,
200 TL'den büyük-eşit, 300 TL'den küçükse %15 indirim,
300 TL'den büyük-eşit, 400 TL'den küçükse %20 indirim,
400 TL'den büyük-eşitse %25 indirim yapılacaktır.
Ekranaya yapılan indirim miktarını ve indirimyapıldıktan sonra ödenecek miktarı yazınız.

3) Bir üniversitede ünvana göre ders ücreti ödenmektedir. -
Profesör ise ders ücreti 200 TL,- Doçent ise ders ücreti 170 TL,- Dr.
Öğretim üyesi ise ders ücreti 150 TL,- Öğretim Görevlisi ise ders
ücreti 80 TL'dir.

Buna göre ünvanı ve kaç saat ders verildiği bilgisini klavyeden alınarak alınacak toplamı hesaplayan programı yazınız.

4) Bir şirkette işçilerin çalışma sürelerine göre saat ücreti hesaplanmaktadır. Her işçi 2500 TL sabit maaş almakta, çalıştığı saat ücreti bu maaşa eklenerek alacağı ücret hesaplanmaktadır.

1-5 yıl arası saat ücreti 50 TL, 6-10 yıl arası saat ücreti 75 TL, 10-20 yıl arası saat ücreti 100 TL, 20-25 yıl arası saat ücreti 125 TL'dir.

Buna göre işçinin göreve başladığı yılı ve çalışma saatini klavyeden alarak eline geçen ücreti hesaplayınız.