

Soru 1) Mustafa bilişim teknolojileri ve yazılım dersinde bilgisayarların doğru şekilde kapatılmazlarsa sabit disklerinin bozulabileceğini hatta işletim sisteminin çökebileceğini öğrenmiştir. **BT Sınıfındaki bilgisayarların doğru kapatılması için oluşturulan ve karışık şekilde verilen aşağıdaki algoritmayı düzenleyiniz.**

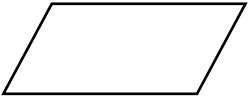
- () Bitir
- () "Güç" düğmesine bas
- () "Gücü kapat" seç ve "Kapat" a bas
- () Sol alttaki Kaplan sembolü düğmeye basarak menüyü aç
- () Başla
- () Bilgisayarın kapanmasını bekle

Soru 2) Aşağıda verilen iki akış şeması şeklinin adını ve görevini yazınız.



Şeklin Adı:

Görevi:



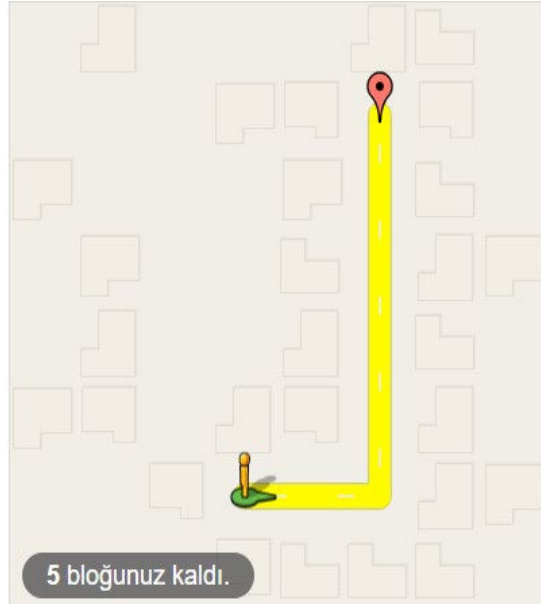
Şeklin Adı:

Görevi:

Soru 3) Ali'nin tuşlu telefonu vardır. Mesaj yazmak istediğinde tuşlara birkaç kez basması gerekmektedir. Örneğin; CAN yazmak isterse 2 tuşuna 3 kez, yine 2 tuşuna 1 kez ve 6 tuşuna 2 kez olmak üzere toplam 6 kez tuşa basması gerekmektedir. **Yukarıdaki bilgiye göre Ali mesajında KARA yazmak isterse toplam kaç kere tuşlara basması gerekir?**



Soru 4) Yandaki labirente göre karakterin hedefe ulaşabilmesi için kullanılması gereken kodları boşluğa çizin.

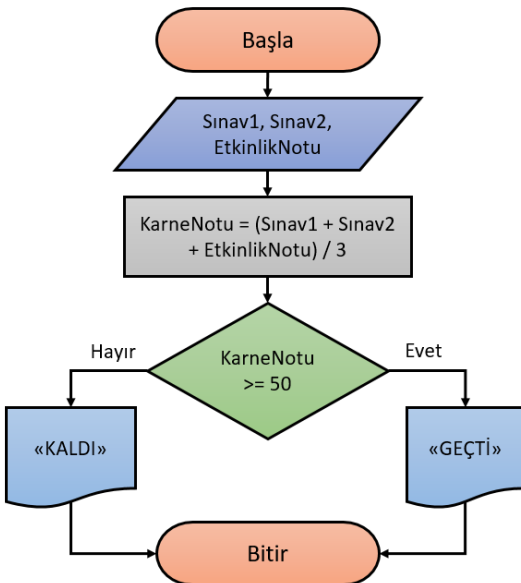


```

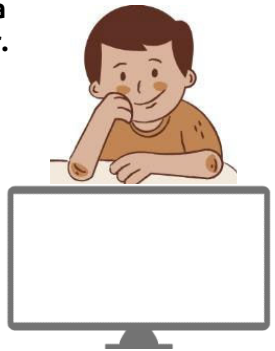
kadar tekrar et
yap
  ileri git
eğer solda yol varsa
  yap
    ileri git

```

- Başla
- 1.Sayıyı gir, Sayı1
- 2.Sayıyı gir, Sayı2
- $Sonuç = Sayı1 + Sayı2$
- Ekranı Sonucu yaz.
- Bitir.



Buna göre Doruk hesaplama yaptığında elinin altındaki ekranında görünecek mesaj nedir?



Soru 9) Akış şeması nedir açıklayınız.