

ALGORİTMA DERSİ

BURADA NELER ÖĞRENECEĞİZ?

Algoritma Nedir?

Algoritma, bir sorunu çözenek için belirli sırayla atılması gereken adımlar bütünüdür.

Biz de algoritmaları kullanarak adım adım düşünmeyi geliştireceğiz!

Adım adım düşün!



Problemi Tanımla ve Çöz!

- Algoritmaları oluşturmak için problemleri adım adım çözelim.
- Sorunları doğru sıraya koy ve çözüm yolları araştır!



Döngülerle Eğlenelim!

DÖNGÜ: her blok için 2 misket al



FOR DÖNGÜSÜ İLE TEKRAR EDEN İSLEMLER YAP!

- Her blok için iki misket alınacak
- Her iki misket için bir top alınacak.

Şekil Sınıflandırma

Nesneleri özelliklerine göre sınıflandırarak gruplandır!
Farklı nesnelerle şekilleri değiştir ve boyala, çerçer!



Kodlama Oyunu

- Robotu hedefe ulaştırmak için yönleri doğru sırayla kodla!
- SAG → - ILERİ → SOL -



Robotu hedefe ulaştırmak için yönleri doğru sırayla kodla!

SAG → ILERİ → SOL →

