Not: Bir dizi elemanlarını k kadar sola kaydırmak 2^k çarpımına eşittir

Sorular, derste işlediğim yerden çıkıyor.

Ders başlar

Algoyu analiz etmeden önce teknolojik kaynakların maliyetinin bir modeline sahip olmalıyız.

Ram hesaplama modelini, uygulama hesaplama teknolojisi olarak kabul edeceğiz.

Ram modelinde komutlar biri diğerinden önce işlenir. Aynı anda işleme yoktur.

**Hafıza hiyerarşisi ve Ram modeli karşılaştırılması**

**İnsertion sort**

**Not:** o(n) veya o(n)^2 nin bulunduğu bir problemde en karmaşık olanı belirleriz. Buna worst case deriz. O da o(n)^2 dir

anlatılmış

Worst case

Avarage case

best case

Analiz

büyüme

fee notasyonu

2. oturum:

Formel yapılar nedir