metin içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

O( f (n)) bulduğumuz zaman upper bound bulmuş oluyoruz ( grafiği düşün, bir n0 değerinden sonra bizim fonksiyonumuzun f(n) fonksiyonundan daha küçük olması anlamına geliyor) upper bound bulduktan sonra ondan daha optimal bir lower fonksiyon bulabiliriz

Ama omega f(n) bulduğumuz zaman f(n) fonksiyonu bu sefer bizim lower boundumuz oluyor, böyle olunca da ondan daha iyisini bulmamız bizim için çok çok zor

metin içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu