Bölen Kalan

Örnek bir numara: 1 1 0 2 0 2 0 0 1

**M**

**O**

**D**

**501**

**M**

**O**

**D**

**631**

bglAdr: 375 37

* 9 basamaklı öğrenci numarası alınır.
* Eğer Lineer Yoklama ise 631, Ayrık Taşma ise 501 e göre mod alınır.
* 631 sayısının sebebi doluluk oranını %80 yapmaktır. Bu performans açısından tavsiye edilen bir husustur. 500 kaydımız var. %80 doluluk oranının sağlanması için 500/0.8=625 sayısı bulunur.
* Sayımızın daha kararlı sonuçlar çıkarması için asal sayı olması tavsiye edilmiştir. 625 ten büyük en yakın asal sayı 631’dir.
* Ayrık taşma için bu yöntem söz konusu olmamıştır. Çünkü çakışmalar zaten ayrı bir yerde (501.bglAdresten sonra) tutulduğu ve çok sayıda çakışma gerçekleştiği için ayrıktaşma yönteminde %100 doluluk gözlenmemektedir.