**Üçlü adres kodu ne demektir?**

En fazla 3 tane operandı vardır. Örneğin t1:=t2+t3.

kodu iyileştiren dönüşümlerin uygulanmasına yardımcı olmak için derleyicileri optimize ederek kullanılan bir ara koddur.

Bu gösterim, tek bir işlemi temsil etmek için fazladan geçici değişkeni kullanmaz, bunun yerine başka bir üçlü değerine bir başvuru gerektiğinde, bu üçlü için bir işaretçi kullanılır. Yani op, arg1 ve arg2 olmak üzere sadece üç alandan oluşur.

**Not:** Kendisinin 4lüsüde vardır. 4lünün dezavantajı çok fazla operandı olması. Ayrıca dolaylı 3lü adres kodda vardır.

**Not:** Optimizasyon, ara kodun taşınmasını içerdiği için optimize etmek zordur. Bir üçlü hareket ettirildiğinde, ona atıfta bulunan diğer üçlüler de güncellenmelidir.

Örneğin:

a = b \* – c + b \* – c ifadesi için

C:\Users\sona\Desktop\ty-2.png