



LAB04A :

Fourbitadder1'in içinde fadder'ın olması sağlandı.Bunun için hiyerarşi kurduk. Fadder, davranışsal alanda , | , ~,& operatörleri kullanılarak tanımlandı. fourbitadder1'i, fadder kullanılarak oluşturduk.



Lab04a.zip

LAB04B:

And,or ve inv kapılarını davranışsal biçimde oluşturduk. fadderStr, fadder aynı mantıkta işlev görmesine rağmen, bu üç kapı kullanılarak tekrar yazıldı.FadderStr ile fourbitadder2'i yeniden kurduk. İki program da deney kartına yüklendiğinde, 4 bitlik toplama yapan, binary adder elde edildi.



Lab04b.zip