Soru: İki kenar uzunluğu ve aradaki açısı girilen üçgenin diğer kenar uzunluğunu hesaplayan programın algoritmasını yazınız, akış diyagramını çiziniz.

A1)Başla
A2)Üçgenin kenarlarını griniz
A3)K1
A4)K2
A5)Açıyı giriniz
A6)Aci
A6)Aci = Aci * 360
A7)K3 = K1*K1 + K2*K2 - 2*K2*cos(Aci)
A8)K3=((K3)^1/2)
A9)K3 ekrana yaz
A10)Son

