

Szerkesszünk háromszöget, ha adva van a körülírt kör sugara  $r$ , az  $a$  oldal melletti két szög különbsége:  $\beta - \gamma$ , továbbá a  $KA_1$  szakasz, ahol  $K$  a körülírt kör középpontja,  $A_1$  pedig az  $a$  oldal felezőpontja.