

Adva van az xOy derékszög. Egy C kör, melynek sugara R , érinti Ox -t A -ban; egy másik C' kör, melynek sugara R' , érinti Oy -t B -ben és azonkívül a két kör még egymást is érinti. Továbbá $OA + OB = m$. Számíttassék ki OA és OB ; szerkesztessék a két kör.