

Adva van a  $k$  kör, ennek egy  $d$  átmérője és ezen a  $P$  pont. Szerkesszünk olyan kört, mely  $d$ -t  $P$ -ben érinti és  $k$ -hoz legközelebb fekvő pontja annyira van  $k$ -tól, mint amekkora a sugara.