

Szerkesztendő két egymást érintő kör, melyek közül az egyik az  $ABC$  háromszögnek  $AC$  oldalát az  $A$  pontban, a másik pedig  $BC$  oldalát  $B$  pontban érinti, de úgy, hogy a körök sugarának viszonya egyenlő legyen két adott vonaldarab  $m$  és  $n$  viszonyával.