

Rozbor úlohy 104:

Řešení této úlohy lze převést na řešení úlohy 61. Je nutno si uvědomit, že délku strany a lze zkonstruovat, a to na základě vlastností obvodových úhlů. Délka tětiv odpovídající obvodovým úhlům téže velikosti α na téže kružnici o poloměru r je táž. Odtud již přímo plyne řešení úlohy 104.

Konstrukce: Viz úloha 61.

Podmínky řešitelnosti: Viz úloha 61.

Počet řešení: 1 nebo 2, viz úloha 61.