

R_1 és R_2 szabályos sokszögek. R_2 -nek p -vel több oldala van, mint R_1 -nek; az egy oldalhoz tartozó középponti szög R_1 -ben γ -val nagyobb, mint R_2 -ben. Hány oldalúak R_1 és R_2 ? Számpélda: $p = 5$, $\gamma = 12^\circ/7$ – Ha csak p van megadva, mik γ lehetséges értékei? Pl. $p = 2$ – Adott γ mellett hogyan lehet megállapítani p lehetséges értékeit? Pl. $\gamma = 30^\circ$; 12° .