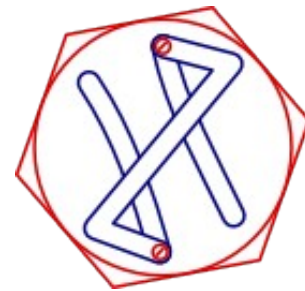


Otáčení roviny v Mongeově promítání



- otáčení do půdorysny viz kótované promítání
- otáčení do nárysny – princip stejný, odečítají se y-ové souřadnice
 - urči skutečnou velikost trojúhelníka ABC ležícího v rovině ρ otočením do obou průmětů: $A=[2, 4, ?]$, $B=[-0,5; 0,5; ?]$, $C=[2,5; 1; ?]$, $\rho=[-5; 3,5; 3]$
 - sestroj pravidelný šestiúhelník se středem $S=[2, ?, 5]$ a vrcholem $A=[0, 3, ?]$ ležící v rovině $\rho=[3, 2, -5]$; otáčeť do půdorysny
 - sestroj čtverec ležící v rovině $\rho=[5; 4; 5,5]$ daný úhlopříčkou AC, $A=[-3, ?, 4]$, $C=[2, ?, 2]$; otáčeť do nárysny