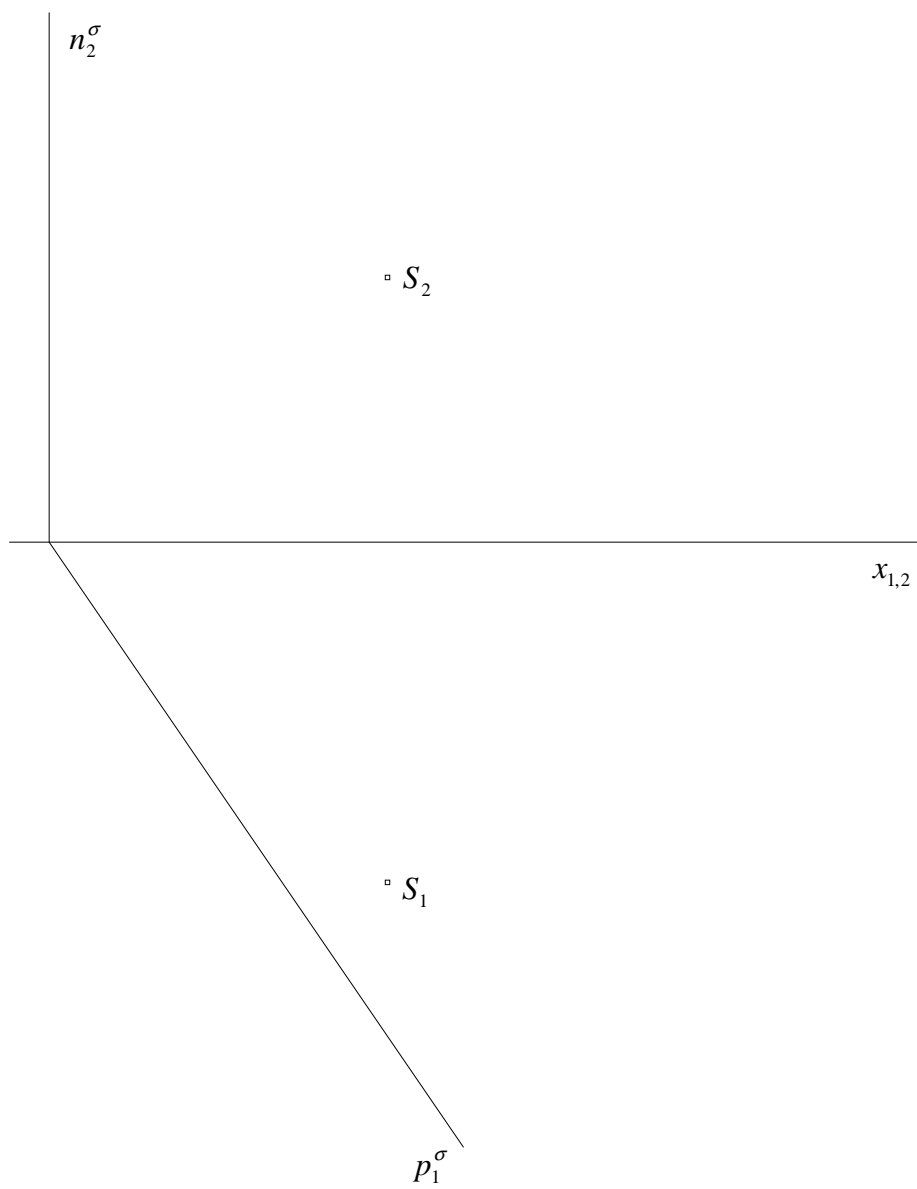
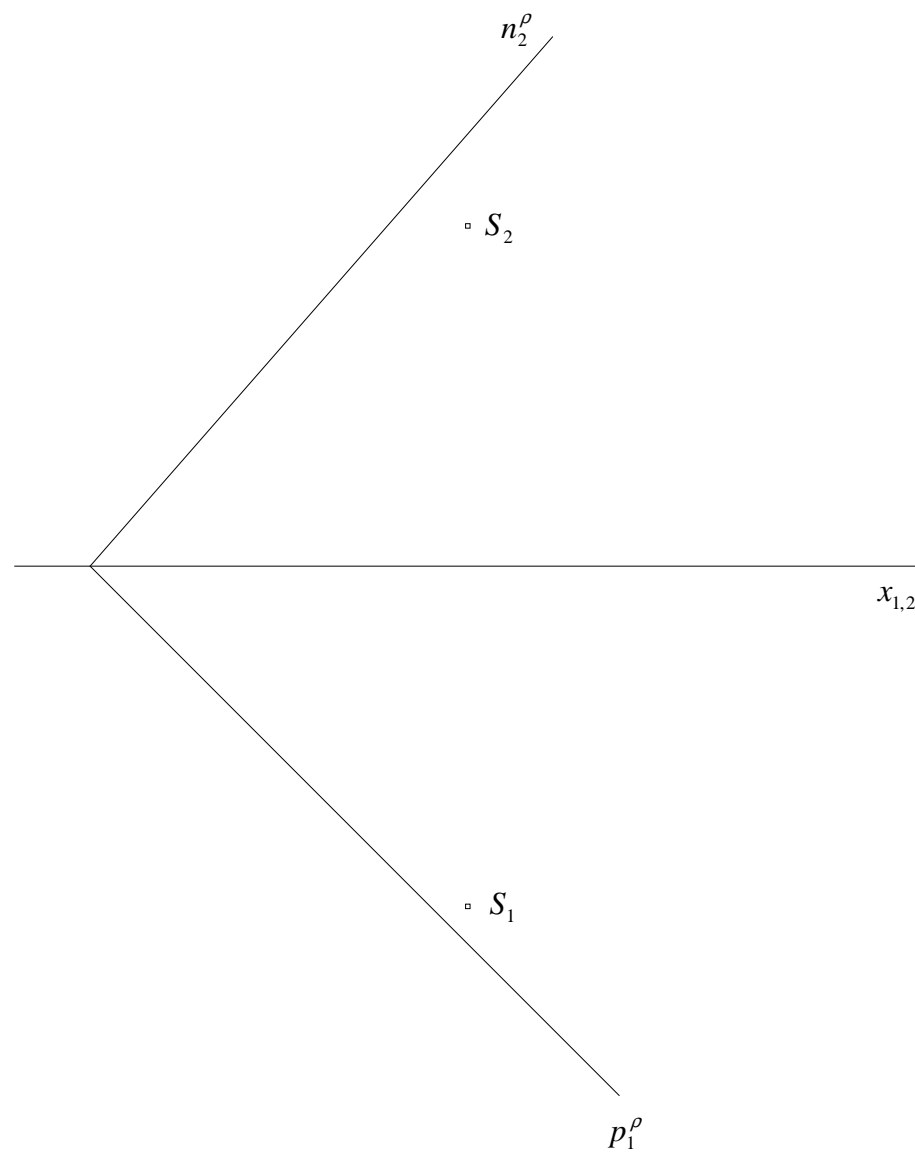


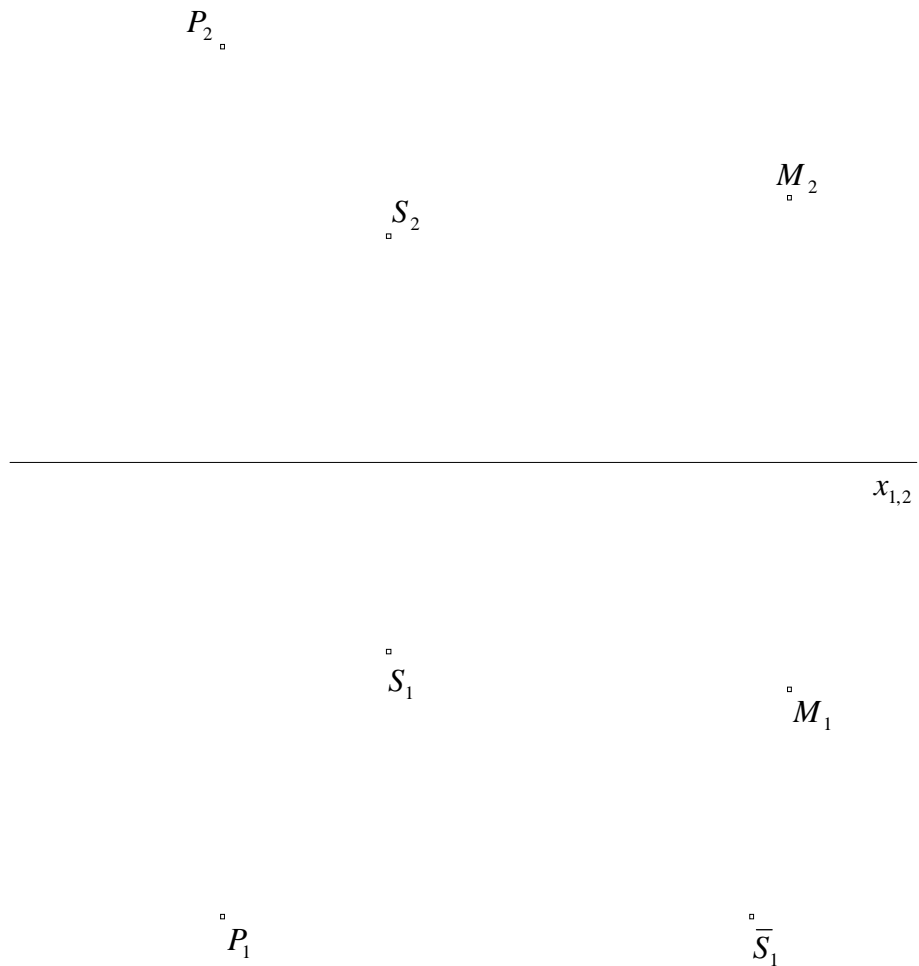
Zobrazte řez kulové plochy $\kappa(S, r = 3,5 \text{ cm})$ rovinou σ .



Zobrazte řez kulové plochy $\kappa(S, r = 3,5 \text{ cm})$ rovinou ρ .



Určete průsečík přímky PM s válcovou plochou.
 S, \bar{S} ... středy podstav; $S\bar{S} \parallel \pi$; $r = 2$ cm.



Zobrazte řez rotačního válce (s podstavou ležící v π , střed podstavy S , osa $o \perp \pi$, $r = 2,1$ cm) rovinou ρ .

