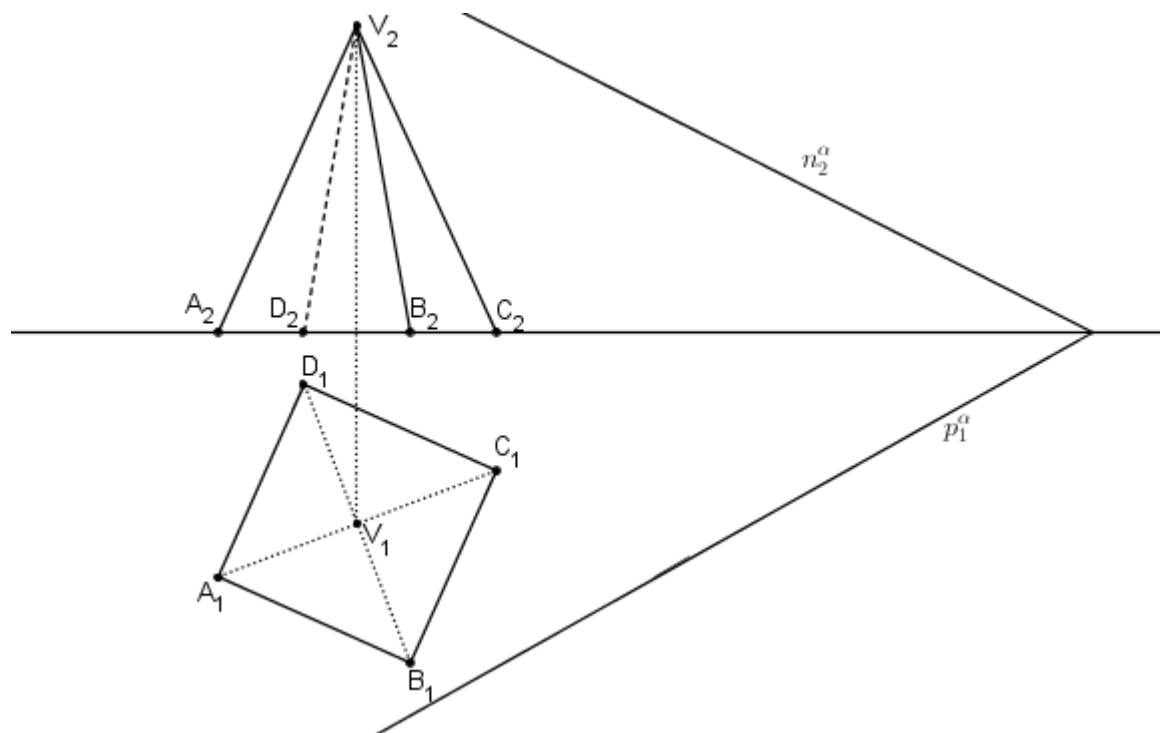
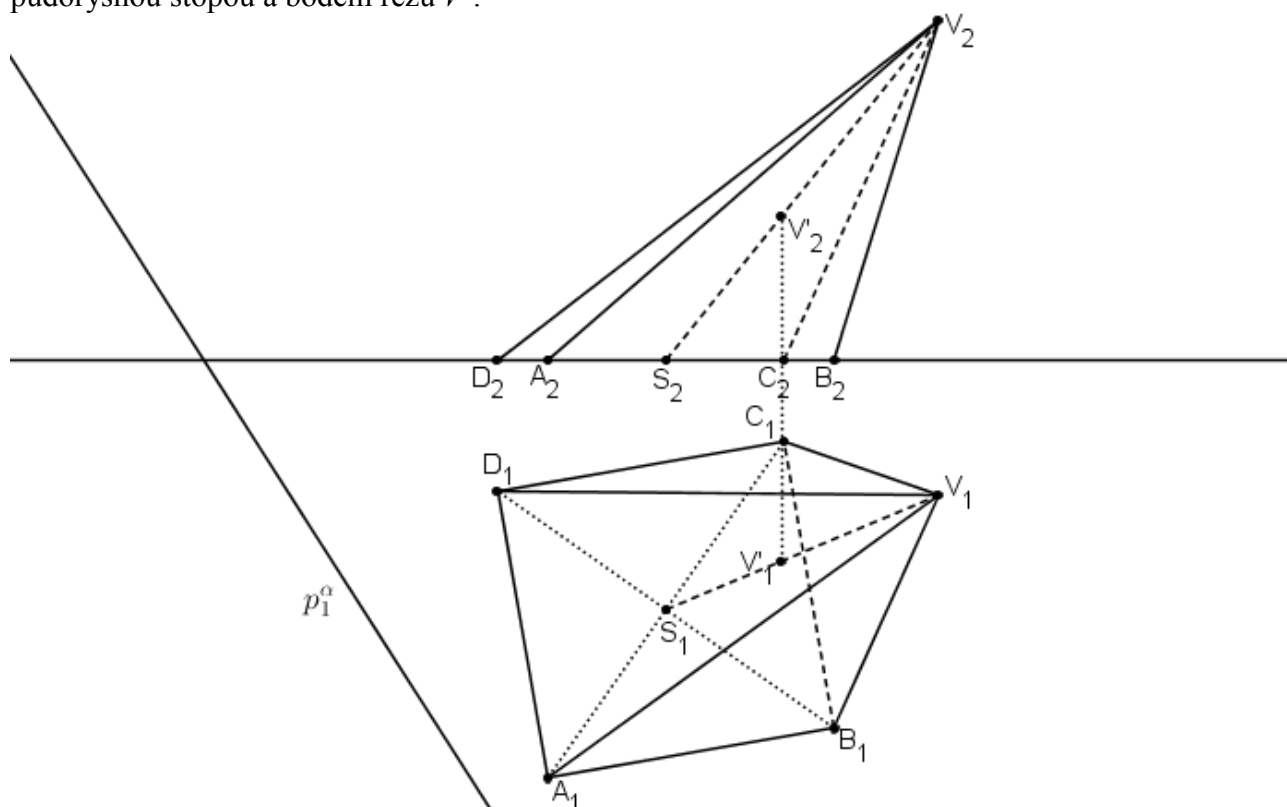


## Řezy jehlanů – Mongeovo promítání – zadání

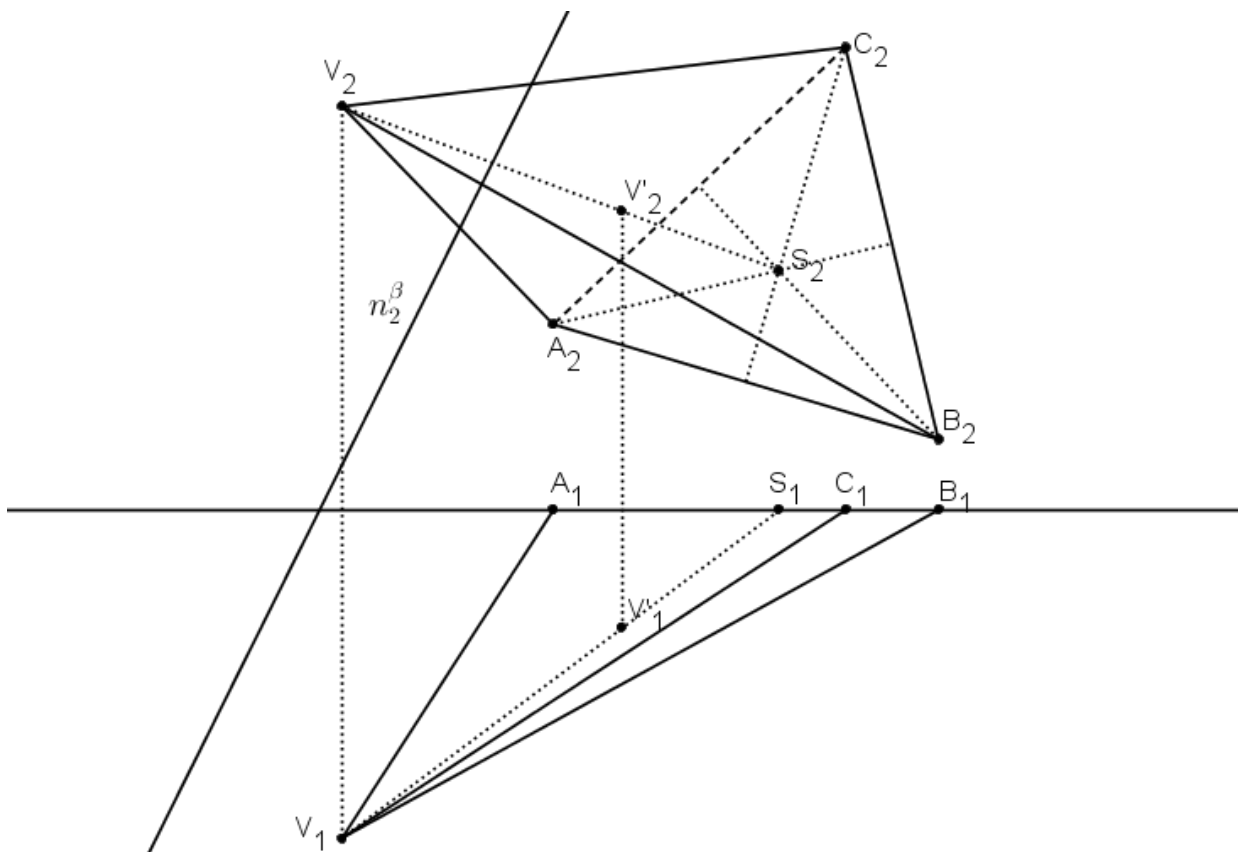
1) Sestrojte řez pravidelného čtyřbokého jehlanu  $ABCDV$  s podstavou v  $\pi$  rovinou  $\alpha$  danou svými stopami.



2) Sestrojte řez kosého čtyřbokého jehlanu  $ABCDV$  s podstavou v  $\pi$  rovinou  $\alpha$  danou svou půdorysnou stopou a bodem řezu  $V'$ .



3) Sestrojte řez kosého trojbokého jehlanu  $ABCV$  s podstavou v v rovinou  $\beta$  danou svou nárysnou stopou a bodem řezu  $V'$ .



4) Sestrojte řez pravidelného šestibokého jehlanu  $ABCDEFV$  s podstavou v v rovinou  $\alpha$  danou svou nárysnou stopou a bodem řezu  $A'$ .

