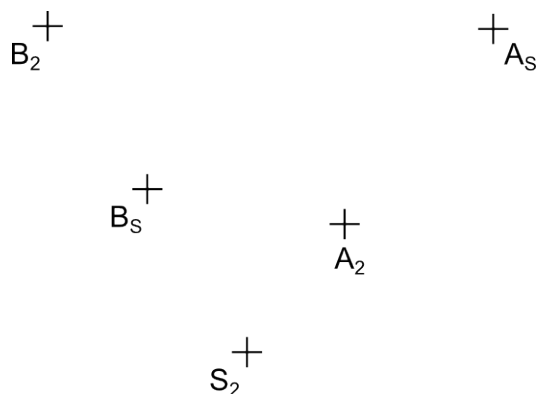
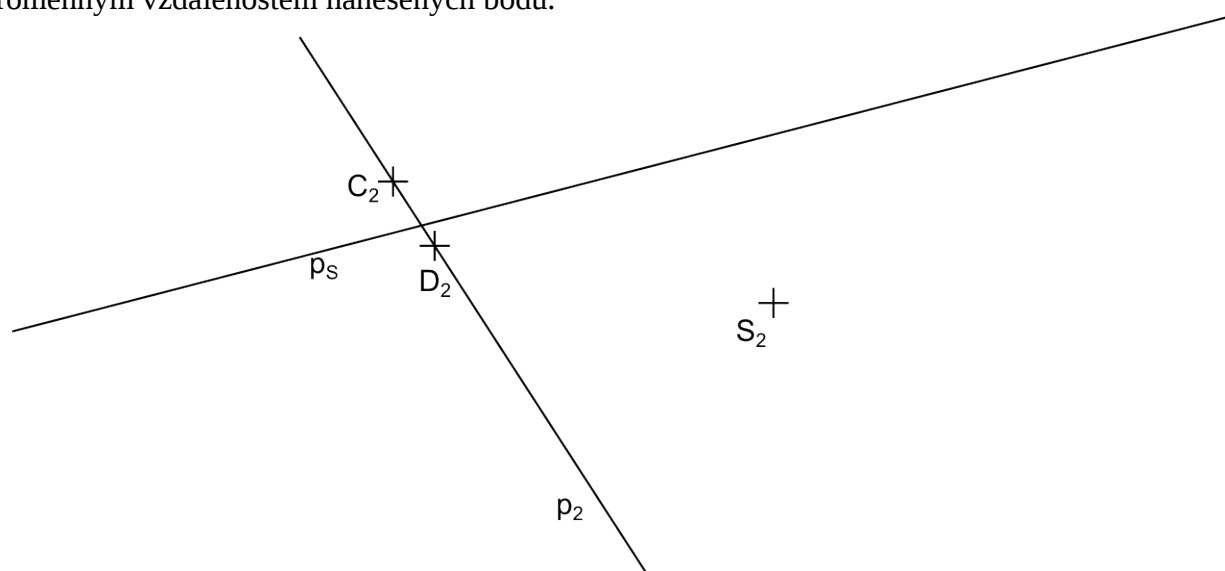


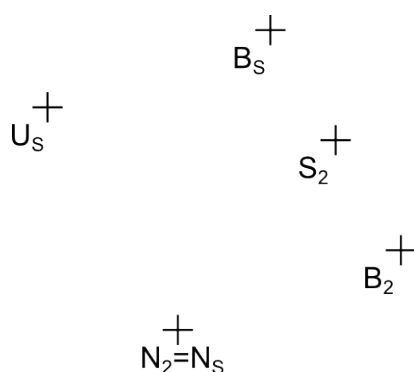
Ve středovém promítání se středem S a distancí d je dán průmět přímky AB . Sestroj průměty dalších bodů $CDEFNU$ přímky takto: $y_C < 0$, $y_D \in (0, d)$, $y_E = d$, $y_F > d$, N je nárysný stopník, $U_S S_2 \parallel A_2 B_2$.



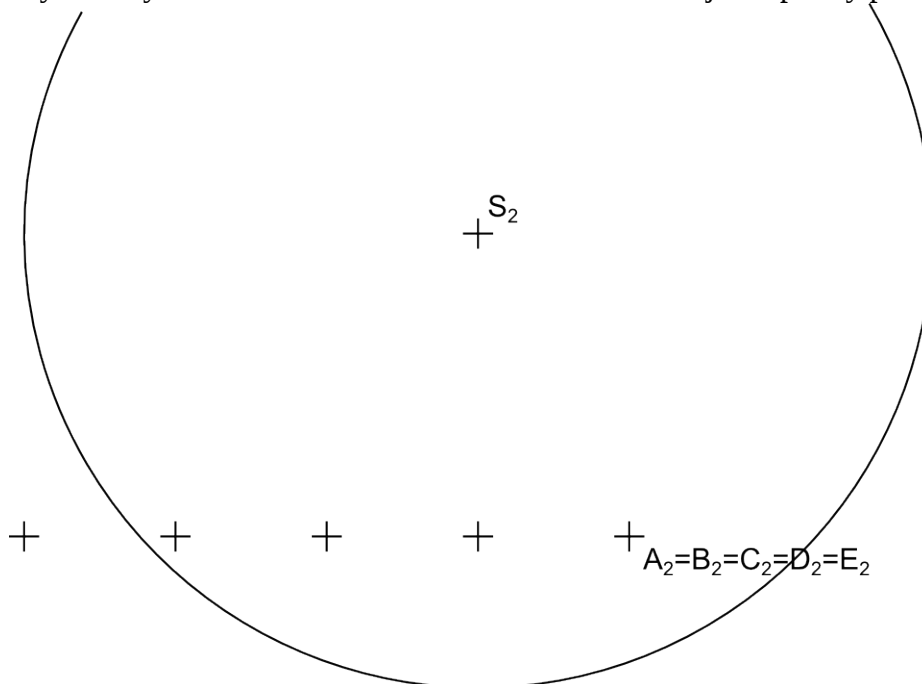
Na přímku $p = CD$ nanes opakovaně délku úsečky CD . Uvědom si polohu úběžníku vůči proměnným vzdálenostem nanesených bodů.



Doplň nárys i středový průmět přímky p v zadaném středovém promítání, jsou-li dány úběžník U a nárysný stopník N přímky p . Bodem B pak veď přímku b rovnoběžnou s p .



Sestroj středový průmět sítě 4×4 čtverců v půdorysně, je-li střed promítání $S = [0, 6, 4]$. Vrcholy čtverců jsou body se sudými souřadnicemi v rozsahu -6 až 2. Pozoruj úhlopříčky průmětů.



Pro zadané body ABC urči stopníky i úběžníky přímek AB , BC , AC a pozoruj jejich vzájemnou polohu.

B_2

B_s

C_s

C_2

S_2

A_2

A_s