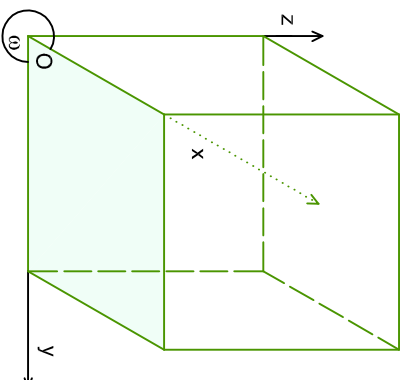
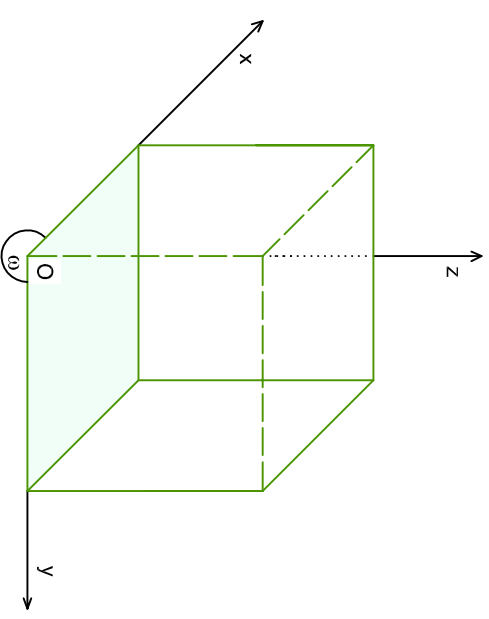


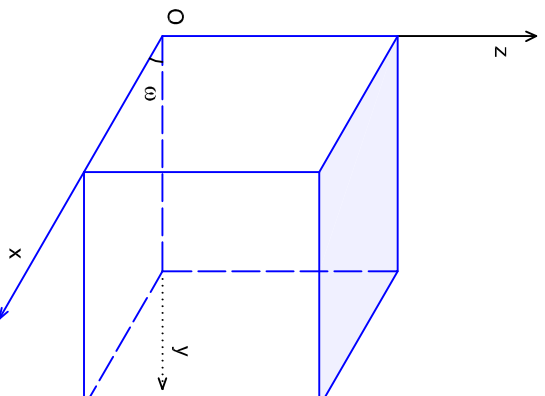
KP:  $\omega=300^\circ$ ,  $q=\frac{2}{3}$  pohľad zľava



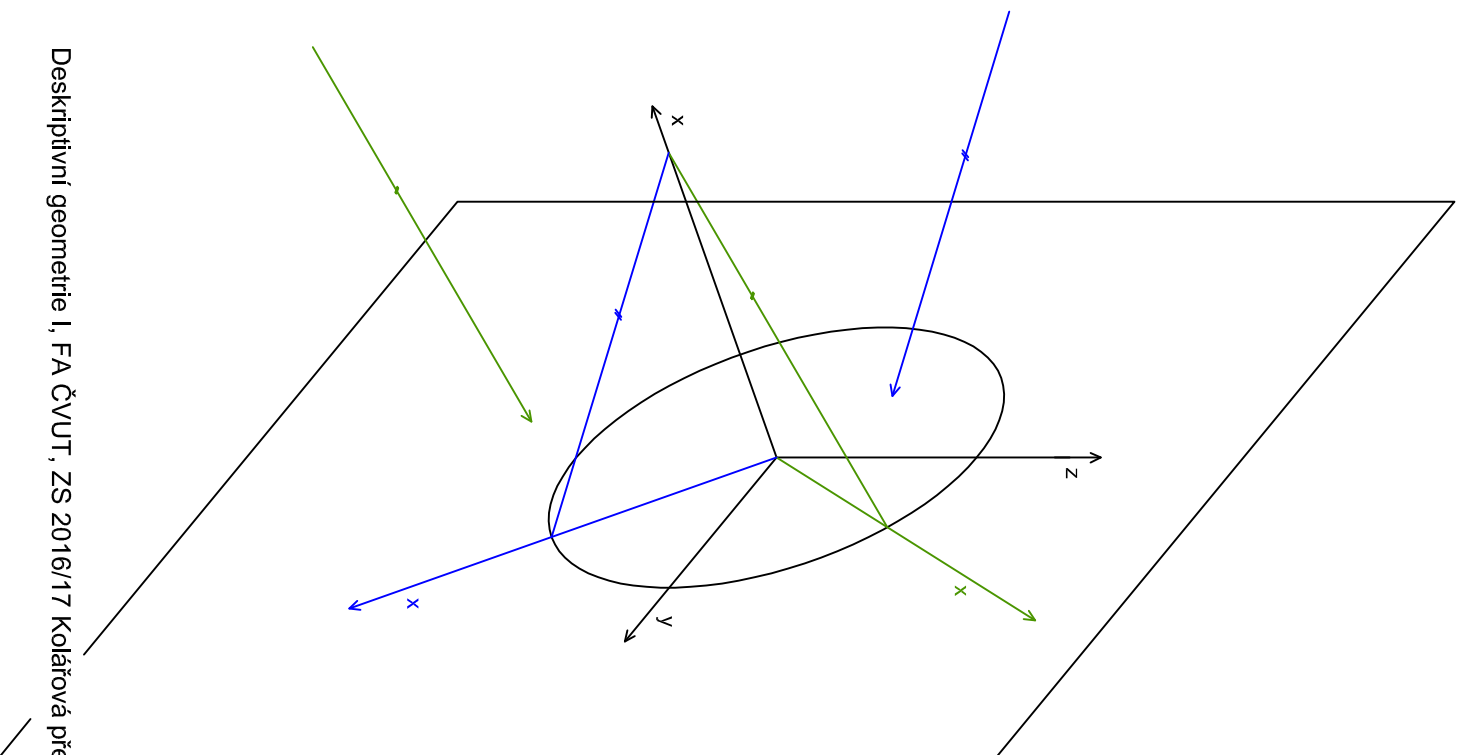
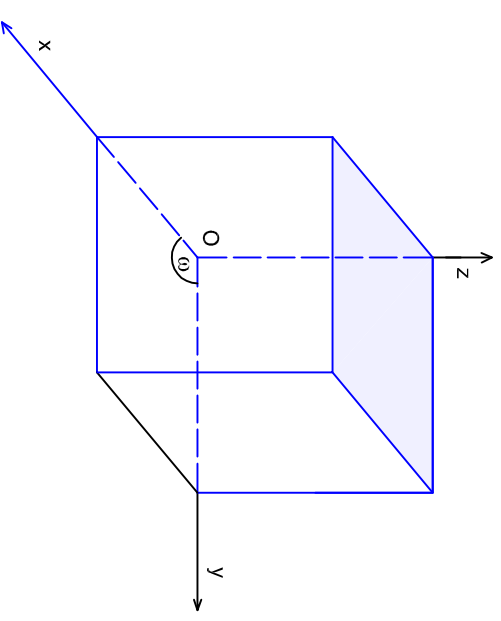
KP:  $\omega=225^\circ$ ,  $q=\frac{2}{3}$  pohľad zprava

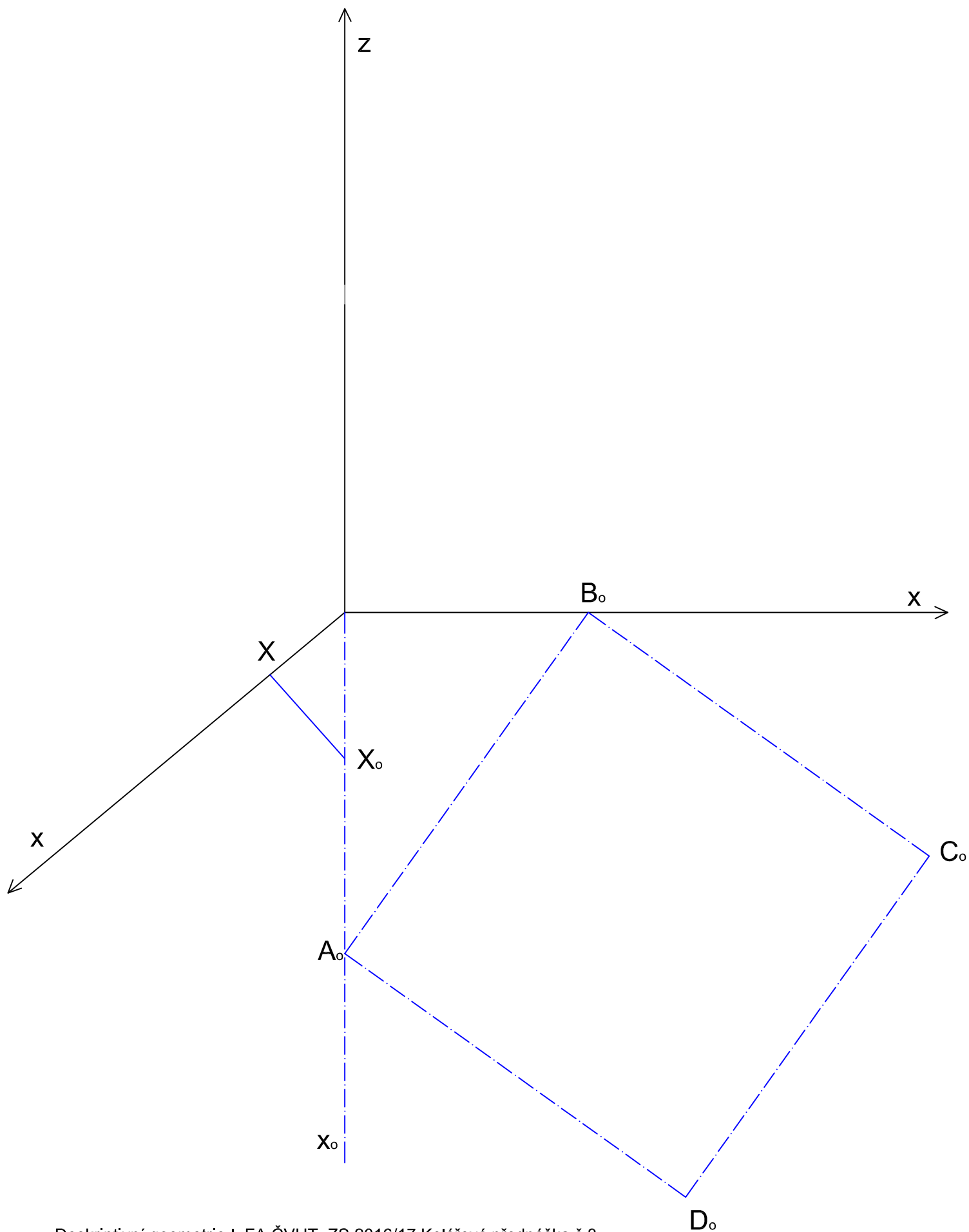


KP:  $\omega=30^\circ$ ,  $q=\frac{2}{3}$  nadvhľad zľava



KP:  $\omega=135^\circ$ ,  $q=\frac{2}{3}$  nadvhľad zprava





## Kosoúhlé promítání

1. A4 na výšku

KP:  $O = [12;12]$ ,  $\omega = 135$ ,  $q = 4/5$

Zobrazte pravidelný šestiboký hranol s podstavou v rovině  $v(x,z)$ , je-li dán střed podstavy  $S = [5;0;6]$  a vrchol podstavy  $A = [0;0;4]$ . Výška hranolu  $v = 8$ , Střed horní podstavy má kladnou y-ovou souřadnici.

2. A4 na výšku

KP:  $O = [10;12]$ ,  $\omega = 150$ ,  $q = 3/4$

Zobrazte rotační kužel s podstavou v rovině  $v(x,z)$ , je-li dán střed podstavy  $S = [6;0;7]$ , poloměr podstavy  $r = 6$ , výška  $v = 10$ , vrchol má kladnou y-ovou souřadnici.