

Práca 2:

V stredovom premietaní $[S = (0,10,7); \nu]$ zostrojte rotačný valec s podstavou $k(O, r)$ v rovine π , pričom stred kružnice k je $O = (-4; -3,5; 0)$, polomer je $r = 3,5$ a výška kužela je $\nu = 4$. Potom zostrojte vrhnutý tieň tohoto valca do roviny π , ak úbežník svetelných lúčov je $U_s^l = (6; 2)$.