

Domáca úloha 1:

V kosouhlej axonometrii $(120^\circ, 120^\circ, \text{izometria s } 3j)$ zostrojte rez pravidelného 6-bokého hranola s podstavou $ABCDEF \subset \pi$, rovinou $\alpha\left(\frac{4}{3}e, 2e, e\right)$, ak je daný stred 6-uholníka $S = O$, vrchol $A[0, e, ?]$ a výška $v = \frac{5}{2}e$.