

4. uzdevums (5 punkti)

Taisnas prizmas pamats ir vienādsānu taisnleņķa trijstūris. Lielākās sānu skaldnes diagonāle ar pamata plakni veido 45° leņķi.

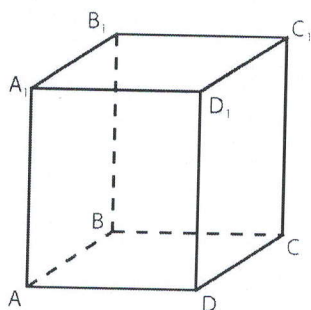
a) Izveido prizmas zīmējumu paralēlā projekcijā, lietojot pieņemtos apzīmējumus!

b) Cik dažāda garuma šķautnes ir dotai prizmai? Pamato!

5. uzdevums (5 punkti)

Dota regulāra četrstūra prizma (zīmējums).

a) Uzraksti kādu vienādsānu trijstūri, kura virsotnes sakrīt ar prizmas virsotnēm!



b) Nosaki leņķa B_1A_1D lielumu! Atbildi pamato!

