

Egy kocka két szemben fekvő lapjára egy-egy négyzetes gúlát illesztünk, a két gúla oldalélei egyenlők. Írjuk le a keletkezett test szimmetriasíkjait, keressünk meg minden olyan egyenest, amelyet forgástengelyként véve és a testet alkalmas szöggel elfordítva, ez önmagával fedésbe jut. Adjuk meg a szemléltetéshez használható papírmodell hálózátát is.