

Egy kocka mindegyik testátlójára a felezőpontjában merőleges síkot állítunk. Hány részre osztja fel e 4 sík a kocka felületét? – Hány rész keletkezik, ha mindegyik testátló mindkét harmadolópontjában állítjuk a merőleges síkokat? (8 sík).