

Az eredeti háromszög körül három új háromszög keletkezik; e háromszögek mindegyikének területe az eredeti háromszög területének kétszerese, mert ezen új háromszögek alapjai az eredeti háromszög egy-egy oldalával, magasságai pedig az eredeti háromszög megfelelő magasságának kétszeresével egyenlők. Tehát az új háromszög területe csakugyan kétszerese az eredeti háromszög területének.

*Bauss Olivér, főgymn. VIII. o. tan., Csurgó.)*

*Megoldások száma:46*