

2. feladat: Egy téglalap mindegyik oldalára mint alapra rajzoljunk kifelé olyan téglalapot, amelynek magassága az alap n -ed része. Egyenlő kerületű téglalapokból indulva ki megválasztható-e n értéke úgy, hogy az 5 téglalapból álló idom területe mindig ugyanakkora legyen?