

Válasszuk egységnek a tábla egy kis négyzetének az oldalát. Így a visszamaradó darab területe 63 egység. Tekintsük a levágott mező belső csúcsába befutó oldalakat tartalmazó két háromszöget. A belső csúcs legalább az egyiknek csúcsa, különben a mondott oldalak ott metszenék egymást. Abban a háromszögben, amelyben a belső csúcs ugyancsak csúcs, a levágott darab peremén levő oldal legfeljebb egységnyi, és a hozzá tartozó magasság legfeljebb 7 egység. Emiatt egy fedő rendszerben a háromszögek területe legfeljebb $7/2$ egység, a háromszögek száma tehát legalább $63 : \frac{7}{2} = 18$. Ennyi háromszög elég is, amint azt az ábrán látható fedő rendszer mutatja.

