



Obrázek 1: Nejlepší řešení s pěti řezy

Na obrázku výše můžeme vidět nejlepší řešení, které dosáhneme pomocí celkem pěti řezů.

Protože jeden ze čtverců, který skládáme, má šířku o jednu menší než ten řezaný čtverec ($13 - 12 = 1$), když uřízneme z řezané tabulky obdélník o kratší straně delší než 1, vznikne v řezané tabulce "díra", kterou budeme muset doplnit, abychom mohli sestavit čtverec o šířce 12. Proto tímto způsobem nemůžeme snížit počet řezů.