

Domino - descrierea soluției

Autor Prof. Szabo Zoltan – Gr. Șc. „Petru Maior” Reghin

Cazul 1. Observăm, că avem un caz particular pentru $n=2$

$\begin{bmatrix} 1 & 1 \end{bmatrix}$, $\begin{bmatrix} 1 & 2 \end{bmatrix}$, $\begin{bmatrix} 2 & 2 \end{bmatrix}$

Cazul 2. Pentru celelalte cazuri când n este par, $n \neq 2$ se poate demonstra că nu există soluție.

Cazul 3. Atunci când n este impar, există mai multe soluții, pe care le putem construi găsind o regulă de parcurgere a elementelor, pe care o voi exemplifica pentru $n=7$ (ceea ce se poate generaliza cu ușurință)

