

Enunț: *Determinați toate șirurile strict crescătoare $(a_n)_{n \in \mathbb{N}^*}$ cu termeni din \mathbb{N}^* astfel încât*

$$a_1 + a_2 + \dots + a_n \leq \frac{n^2 + n}{2},$$

pentru orice $n \in \mathbb{N}^$.*