Zadanie

Parametry problemu:

- wektor czasów realizacji p zadań; zbiór zadań $J = \{1, 2, ..., j, ..., n\}$,
- wektor zawierający najpóźniejsze możliwe terminy zakończeń *p* zadań (przetwarzanie zadania *j* musi się zakończyć przed terminem *k* na maszynie),
- 1 maszyna,
- $p \in \mathbb{N}_+, k \in \mathbb{N}_+, n \in \mathbb{N}_+.$

Problem: Należy uszeregować zadania w taki sposób, aby suma różnic pomiędzy terminem zakończenia każdego zadania a jego najpóźniejszym możliwym terminem zakończenia była jak najmniejsza.