

ANALIZA NALOGE ŽABICA IZ VAD 1

Analiziral sem bottom up pristop.

Generator sem napisal v datoteki 'kalina.py'.

Teoretična časovna zahtevnost funkcije kalina je $O(n^2)$.

Algoritem izračuna na polju v tabeli dp velikosti $(n+1) \times (n+1)$.

Vsak korak v dvojici stabi ima časovno zahtevnost $O(l)$, kjer je l dolžina ~~na~~ najdaljšega staba.

Dodal sem tudi skizmo časovne zahtevnosti 'izracun-zahtevnost.py'