

ÚVOD DO TI 2023 - ÚLOHA 8

Všeobecné poznámky

1. Nezabúdajte na papier napísať deň, kedy chodíte na cvičenie alebo meno cvičiacej/ho, aby sa k vám jednoduchšie dostali úlohy.
2. Ak máte jeden príklad na viac papierov, zopnite ich, nech sa nám nestratia a neprídete kvôli tomu o body.
3. Iba výsledok nestačí. Treba písať aj zdôvodnenia. Ak nájdete niečo na internete, uveďte aspoň zdroj, ideálne sa to snažte dokázať a vysvetliť.
4. Každý príklad píšete na samostatný papier.

Poznámky k príkladu 1

(opravoval Peter Lacko)

Poznámky k príkladu 2

(opravovala Michal Winczer)

5 bodov za slovný opis ako pracuje TS, 5 bodov na TS.

Chyby máte okomentované priamo v riešení.

Pri použití viacpáskového TS, napríklad 1-páskového, ak použijete: $d, d, L|d, d, L$ kde $d \in \Gamma$, tak d je v jednej inštrukcii vždy rovnaké (odhliadnuc od toho, že naša definícia TS na vstupnú pásku neumožňovala písať).