

ÚVOD DO TI 2020 - ÚLOHA 10

Všeobecné poznámky

1. Iba výsledok nestačí. Treba písať aj zdôvodnenia. Ak nájdete niečo na internete, uveďte aspoň zdroj, ideálne sa to snažte dokázať a vysvetliť.
2. Odporúčame opísať čo znamená každý symbol, ktorý pridáte do pracovnej abecedy, teda do $\Gamma - \Sigma - \{cent, _ \}$.
3. Aj zamietací stav treba označiť, minimálne uviesť v opise TS, ale konkrétne, ktorý je zamietací (ak ich máte v diagrame kvôli prehľadnosti viac, tak všetky).
4. Slovný komentár ako TS pracuje nezodpovedá vytvorenému TS
5. Slovný opis práce TS nemusí byť na úrovni prerazprávanie prechodovej funkcie (keď načítam x prepíšem na y , pre všetky x , ktoré prichádzajú do úvahy). Rovnako ako keď sa usilujete vysvetliť hlavnú myšlienku vášho programu, tak neopisujete jednotlivé príkazy. Cieľom je bez zbytočných detailov vysvetliť ako TS (algoritmus) pracuje. Najlepšie tak, aby ste podporili zdôvodnenie správnosti vášho návrhu.

Poznámky k príkladu 10.1

(m.w.) Bodovanie

- Riešili ste inú úlohu ako bola zadaná. Najčastejšie $|w|_a = 2|w|_b$. Aj čítanie s porozumením je v dôležité. $-2b$
- chyba v TS, niektoré slová, ktoré by mal akceptovať neakceptuje. $-3b$
- bod 3 všeobecných poznámok $-1b$

Poznámky k príkladu 10.2

(d.b.) Body sa strhávali

- za chýbajúce alebo zle prechody, ak ich bolo viac: najviac 1 bod
- za zlý popis (algoritmus) 1 až 2 body, a to podľa toho, ako veľmi bol zlý, napr. niektorí ste kontrolovali len „zodpovedajúce“ cifry, ale vôbec nie dĺžku, tak tým som strhla 2 body, niektorí ste kontrolovali aj cifry aj dĺžku, ale nie dobre.
- ak ste mali dobrý popis, ale zle realizovaný v diagrame, väčšinou okolo 2 bodov.