

ÚVOD DO TI 2025 - ÚLOHA 8

Všeobecné poznámky

1. Každú úlohu píšete na samostatný papier. Každú úlohu opravuje zvyčajne iný opravovateľ. Ak napíšete riešenie viacerých úloh na jeden papier oneskorí sa opravenie vašich úloh a veľmi pravdepodobne ich nedostanete na najbližších cvičeniach.
2. Nezabúdajte na papier napísať deň, kedy chodíte na cvičenie alebo meno cvičiacej/ho, aby sa k vám jednoduchšie dostali opravené úlohy.
3. Ak máte jeden príklad na viac papierov, zopnite ich, nech sa nám nestratia a neprídete kvôli tomu o body.
4. Iba výsledok nestačí. Treba písať aj zdôvodnenia. Ak nájdete niečo na internete, uveďte aspoň zdroj, ideálne sa to snažte dokázať a vysvetliť.

Poznámky k príkladu 8.1

(D.B.)

Poznámky k príkladu 8.2

(B.Z.) Za popísaný postup som dával 4 body.

Stíhal som body za:

- Nesprávne spracovanie vyhodnotenie čísel s nerovnakou dĺžkou, napr $x = 11, y = 101$. Ak TS neakceptuje, -3 body
- ak bol slovný postup dobrý, ale zápis v TS som nepochopil kvôli nedefinovanej symbolike, -2 body
- Niektorí študenti zjavne nepochopili štýl kreslenia TS - tam som dával len 4 body, ak bol postup dobrý. Tu je potrebné zdôrazniť, že treba dodržiavať syntax z prednášok a vyhnúť sa „tvorivosti“, inak nie je možné pochopiť, čo vlastne študent napísal. (Alebo ten výtvor, treba aspoň formálne zadefinovať a popísať...)
- Za ťažko čitateľné, nedostatočne popísané, príliš komplexné a neefektívne riešenia -1 bod, prípadne mínus ďalšie body za zložitosť (Nie som debugger...)
- Ak niekto nakreslil len TS bez popisu, dal som 5 bodov