

ÚVOD DO TI 2019 - ÚLOHA 6

Všeobecné poznámky

1. Nezabúdajte na papier napísať deň, kedy chodíte na cvičenie alebo meno cvičiacej, 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.

Poznámky k príkladu 1

(opravovala Dana Pardubská)
v samostanom súbore

poznámky k príkladu 2

(m.w)

Každá časť bola za 5b
Body sme strhávali za

- a) aj b) nepochopené zadanie, 0.1 až 0.5b
- a) zabudnutie, že sa pýtame na \subset a nie na \subseteq , nerozlišovanie prípadu, či $L(A) = L(B)$, -1b
- a) aj b) Kontrola všetkých slov, či ich akceptuje KA A aj B . Problematicky sa realizuje, keď je ich nekonečne veľa... 2b
- b) Tvrdili ste, že všetky stavy musia byť akceptačné, ale zabudli ste, že len všetky dosiahnuteľné z počiatočného stavu. -1b

Ďalšie časté nedostatky: nejasné vyjadrovanie sa, z ktorého nebolo zrejmé čo ste mysleli.