

Diszkrét matematika I. gyak.

2. röpdolgozat

2010. november 11.

I csoport

1. Megfelelő primitívek megválasztásával $(A, B, C, \dots)$ formalizálja az alábbi mondatot!

„Ha sokat tanulok Kalkulusra, és nem rontom el a zh-kat, akkor könnyen átmegyek majd a vizsgán.”

2. Hány $\wedge$ (konjunkció-jel) van a

$$((C \rightarrow A) \wedge B) \vee (\neg(C \leftrightarrow B))$$

formula teljes diszjunktív normálformájában? Válaszát indokolja!

Diszkrét matematika I. gyak.

2. röpdolgozat

2010. november 11.

J csoport

1. Megfelelő primitívek megválasztásával $(A, B, C, \dots)$ formalizálja az alábbi mondatot!

„Ha figyelnek a gyakorlatokon, akkor 3 pontos zh-kat írnék, és kapnék megajánlott jegyet Kalkulusból.”

2. Tautológia-e a

$$(C \rightarrow A) \vee (\neg(A \leftrightarrow (C \wedge B)))$$

formula? Válaszát indokolja!