

Miskolci Egyetem, Matematika Intézet.

Dátum: 2026. 04. 25.

Név:

Neptun kód:

Elméleti kérdések

Kérem, hogy a feladatok megoldása a megadott sorrendben szerepeljen a lapon.

1. Definiálja a következő fogalmakat: (1-1 pont)

- (1) Alsó egészrész függvény.
- (2) div függvény.
- (3) Algoritmus.
- (4) Az algoritmus időbonyolultsága.
- (5) Kongruencia reláció fogalma.
- (6) A tömb (definíciója és az attributumok).
- (7) Kiválasztási probléma.
- (8) Hogyan definiáljuk két n hosszúságú string egyenlőségét?
- (9) A gráf és az irányított gráf fogalma.
- (10) Fagráf fogalma.

Megoldás: