

Obsah

Kap 1. Základní poznatky o množinách ... 7

 1.1 Pojem množiny ... 7

 1.2 Relace ... 17

 1.3 Zobrazení ... 25

 1.4 Operace ... 28

Kap 2. Základy matematické logiky ... 30

 2.1 Základy výrokové logiky ... 30

 2.2 Booleovské funkce ... 43

 2.3 Základy predikátové logiky ... 55

Kap 3. Základy teorie grafů ... 58

Přílohy

 • Použité značení ... 88

 • Literatura a relevantní zdroje na internetu ... 90