

*Některých chyb si člověk všimne až tehdy, když je kniha na trhu.
(Jonesův zákon o publikování)*

| | |
|--|----|
| 1. Logika | 3 |
| 1.1 Úvod..... | 3 |
| 1.2 Logika..... | 4 |
| 1.3 Matematická logika | 8 |
| 1.4 Výrokový počet..... | 11 |
| 1.5 Predikátový počet..... | 25 |
| 2. Grafy..... | 36 |
| 2.1 Základní pojmy..... | 36 |
| 2.2 Stromy | 42 |
| 3. Matematické modely..... | 44 |
| 3.1 Funkce..... | 44 |
| 3.2 Základní elementární funkce..... | 46 |
| 3.4 Elementární funkce | 50 |
| 3.5 Užití první a druhé derivace | 63 |