

Obsah

Obsah	5
Autor se čtenářem shodu hledá	7
Úvod	13
I. Výrokový počet	21
§1 Základy výrokového počtu	21
§2 Další logické operace výrokového počtu	66
§3 Dodatek k výrokovému počtu	96
II. Predikátový počet	107
§1 Sylogismy	107
§2 Základy predikátového počtu	125
§3 Dodatek k predikátovému počtu	193
III. Dokazatelnost a nedokazatelnost	207
§1 Dokazatelnost v aritmetice, modely aritmetiky	207
§2 Věty o neúplnosti	237
§3 Dodatek o teoriích	273
Závěr	287
§1 Jediná logika?	287
§2 Dodatek o kořenech logiky	299
Rozloučení	309
Řešení cvičení, hádanek a hlavolamů	311
Tabulky k úlohám §3 kap. I	343
Literatura	349
Rejstřík jmenný	355
Rejstřík věcný	357
Rejstřík symbolů	363