

Obsah

<i>Jan Novotný</i> : Předmluva k prvnímu českému vydání	ix
<i>Douglas R. Hofstadter</i> : Předmluva k upravenému vydání	xiii
Poděkování autorů knihy	xxiii
I Úvod	3
II Problém bezespornosti	7
III Absolutní důkazy bezespornosti	21
IV Systematická kodifikace formální logiky	30
V Příklad vydařeného absolutního důkazu bezespornosti	36
VI Idea zobrazení a její využití v matematice	45
VII Gödelovy důkazy	54
A Gödelovo číslování	54
B Aritmetizace metamatematiky	64
C Jádro Gödelova argumentu	73
VIII Závěrečné úvahy	86
Dodatky	90
Literatura	99
<i>Příloha</i> (původní text VII kapitoly)	100
Gödelovy důkazy	100
A Gödelovo číslování	100
B Aritmetizace metamatematiky	107
C Jádro Gödelova argumentu	113
<i>Rejstřík</i>	123