

Obsah

1 Úvod: problémy s identifikací myslí	7
2 Turingův život a dílo	15
3 Imitační hra	25
3.1 Teologická námitka	37
3.2 Námitka „hlavy v písku“	39
3.3 Matematická námitka	42
3.4 Argument z vědomí	50
3.5 Argument z různých neschopností	52
3.6 Námitka lady Lovelaceové	55
3.7 Argument ze spojitosti nervové soustavy	60
3.8 Argument z neformálnosti chování	62
3.9 Argument z mimosmyslového vnímání	66
4 Raná recepce	69
4.1 Schopnost chybovat	70
4.2 Jazyková hádanka myšlení	71
4.3 Šlapaná	76
4.4 Kauzalita a inteligence	80
4.5 Antropocentrismus	83
5 Absence sémantiky	87
5.1 Systémová námitka	95
5.2 Námitka robota	96
5.3 Námitka simulátoru mozku	97
5.4 Kombinovaná námitka	98
5.5 Námitka jiných myslí	99
5.6 Námitka mnoha příbytků	99

6 Brutální síla	117
6.1 První námitka	125
6.2 Druhá námitka	125
6.3 Třetí námitka	125
6.4 Čtvrtá námitka	126
6.5 Pátá námitka	126
6.6 Šestá námitka	127
6.7 Sedmá námitka	127
6.8 Osmá námitka	128
7 Subkognice a vědomí	139
7.1 Subkognice	140
7.2 Vědomí	150
8 Pozdní recepce a praktické aplikace	159
8.1 Slepá ulička umělé inteligence	159
8.2 Posouvání branek	164
8.3 Loebnerova cena	168
9 Závěr: priorita vědy před filozofií	179
Příloha	183
Bibliografie	187
Resumé	207
Summary	209
Rejstřík	211