

OBSAH

Úvodní poznámka.....	.xi	
Poděkování.....	xiii	
Úvodní konvence.....	xiv	
1	HISTORICKO-KRITICKÝ ÚVOD	3
1.1	Aristotelův model logiky	4
1.1.1	Zdůvodnění logické platnosti	4
1.1.2	Diagramová sémantika	6
1.1.3	Ontologická neutralita	7
1.2	Logika transcendentální a logika výpočetní	9
1.2.1	Axiomaticko-deduktivní metoda	10
1.2.2	Mathesis universalis.....	12
1.2.3	Různé interpretace subjekt-predikátové větné formy	14
1.3	Algebra logiky.....	16
1.3.1	Algebra tříd.....	16
1.3.2	Algebra výroků	18
1.3.3	Algebra relací	20
1.4	Cíle a přednosti pojmového písma	22
1.4.1	Schröderův přízrak.....	24
1.4.2	Subsumpce a podřazení	26
1.4.3	Vliv Peanův	28
1.5	Logické základy aritmetiky	31
1.5.1	Tři obecné poznámky k interpretaci Fregova díla.....	33
2	GOTTLOB FREGE.....	35
2.1	Život.....	35
2.1.1	Studium	35
2.1.2	Privatdozent	36
2.1.3	Extraordinarius	37
2.1.4	Krize	38
2.1.5	Honorarordinarius	41
2.1.6	Paradox	42
2.1.7	Život po paradoxu	43
2.2	Osobnost.....	45
2.2.1	Alfréd.....	45
2.2.2	Posluchači.....	46
2.2.3	Cesta k moři	48

2.2.4	Wittgenstein.....	49
2.2.5	Pozůstalost.....	51
2.2.6	Politika.....	52
3	PRAVDA.....	55
3.1	Norma.....	56
3.1.1	Předmět logiky	58
3.1.2	Jednoduchost pravdy	59
3.1.3	Tvrzení	61
3.1.4	Myšlenka	64
3.1.5	Tvrdící síla.....	65
3.1.6	Wittgensteinova námitka	67
3.2	Logika výroků	70
3.2.1	Zbytnost pravdy.....	71
3.2.2	Tvrzení, otázka, rozkaz	74
3.2.3	Popření.....	76
3.2.4	Komplexní myšlenky	78
3.2.5	Funkcionální model výrokové logiky	81
3.2.6	Externí a interní pojem pravdy	83
3.2.7	Kalkulizace logiky výroků	85
4	SUBSTITUTE.....	89
4.1	Funkce.....	89
4.1.1	Nesouditelný obsah.....	91
4.1.2	Holismus.....	93
4.1.3	Inference a substitute	96
4.1.4	Pojem a představa	98
4.1.5	Syntakticko-sémantické kategorie	101
4.1.6	Funkce a její hodnota.....	104
4.2	Kvantifikace	106
4.2.1	Ostrost pojmu	108
4.2.2	Univerzum diskurzu.....	109
4.2.3	Kvantifikátor.....	111
4.2.4	Obecný substituční princip.....	112
5	IDENTITA	117
5.1	Smysl a význam	118
5.1.1	Znovuzpoznání	120
5.1.2	Leibnizův princip	122

5.1.3	Způsob danosti	124
5.1.4	Nepřímý kontext	126
5.1.5	Pravdivostní potenciál	128
5.1.6	Kontextuální závislost	130
5.1.7	Rozpad významu	134
5.1.8	Atomismus	136
5.1.9	Kompozicionalita	140
5.2	Logika predikátů	143
5.2.1	Předmětný obor	143
5.2.2	Jednoduchý model aritmetiky	146
5.2.3	Vyloučený třetí	147
5.2.4	Nepřímá povaha významu	151
5.2.5	Substituční kvantifikace	152
5.2.6	Jazyk logiky predikátů	156
5.2.7	Interpretace logiky predikátů	158
5.2.8	Kalkulizace logiky predikátů	160
6	ČÍSLO	163
6.1	Deskripce	164
6.1.1	Poznání deskripcí	166
6.1.2	Existence	168
6.1.3	Presupozice	171
6.1.4	Kanonický designátor	174
6.1.5	Deskriptor	177
6.1.6	Mýtus subjektivního	179
6.1.7	Sémantický platonismus	182
6.2	Abstrakce	185
6.2.1	Psychologická abstrakce	185
6.2.2	Agregát	189
6.2.3	Adjektivní strategie	192
6.2.4	Substantivní strategie	194
6.2.5	Logická abstrakce	196
6.2.6	Průběh hodnot	199
6.2.7	Funkce jako abstraktum	201
6.2.8	Smysl jako abstraktum	204
7	FORMA	209
7.1	<i>Grundgesetze</i>	209
7.1.1	Základní pravdivostní funkce	209

7.1.2	Abstraktor a § 10.....	212
7.1.3	Axiomatický systém <i>Grundgesetze</i>	215
7.1.4	Odvozené funkce	218
7.1.5	<i>Anzahl</i>	221
7.1.6	<i>Ancestral</i>	224
7.1.7	Předmětný obor <i>Grundgesetze</i>	227
7.1.8	Russellova antinomie	229
7.1.9	<i>Frege's Way Out</i>	231
7.2	Struktura	234
7.2.1	Korespondence s Hilbertem.....	234
7.2.2	Formální a materiální teorie	238
7.2.3	Konzistence jako kritérium smyslu	240
7.2.4	Logika s abstrakcí	244
7.2.5	Číslo po paradoxu	248
7.2.6	Peanova aritmetika	251
7.2.7	Neúplnost a nekategoričnost	254
8	DODATKY	259
8.1	Chronologie Fregova života a díla	259
8.2	Slovník.....	263
9	LITERATURA	275
9.1	Fregovy spisy	275
9.1.1	Publikované za Fregova života	275
9.1.2	Publikované posmrtně.....	277
9.1.3	Jednotlivé spisy z <i>Nachgelassene Schriften</i>	277
9.1.4	Sborníky, překlady a jiné.....	278
9.2	Ostatní	278
10	REJSTŘÍK	288
10.1	Ortotermíny.....	288
10.2	Symbyly a zkratky	293