

## OBSAH

Obsah .....	7
<b>1. Ladislav Svante Rieger .....</b>	<b>11</b>
1.1 Úvod .....	11
1.2 Rodina otce .....	13
1.3 Rodina matky .....	15
1.4 Stručný běh Riegrova života .....	18
1.5 Charakteristika Riegrova matematického díla .....	19
1.6 Životní osudy Ladislava Svante Riegra .....	22
1.7 Dodatky .....	55
<b>2. Teorie grup .....</b>	<b>75</b>
2.1 Uspořádané a cyklicky uspořádané grupy .....	75
2.2 Knížka o grupách a svazech .....	91
<b>3. Teorie svazů a matematická logika .....</b>	<b>99</b>
3.1 Základní matematické pojmy .....	99
3.2 Práce z teorie svazů a Booleových algeber .....	103
3.3 Práce na rozhraní algebry a logiky .....	120
3.4 Citace v monografiích .....	133
3.5 Vznik a vývoj teorie svazů .....	134
<b>4. Axiomatická teorie množin .....</b>	<b>143</b>
4.1 Základní (meta)matematické pojmy .....	143
4.2 Práce z axiomatické teorie množin .....	150
4.3 Citace v monografiích .....	173
4.4 Vznik a vývoj teorie množin .....	173
<b>5. Ostatní vědecké práce .....</b>	<b>187</b>
5.1 Práce na okraji matematické logiky .....	187
5.2 Monografie Algebraické metody matematické logiky .....	201
5.3 Vznik a vývoj logiky .....	211
<b>6. Další práce .....</b>	<b>225</b>
6.1 Práce Ladislava Svante Riegra .....	225
6.2 Matematická literatura v Československu v 50. letech .....	242
<b>7. Závěr .....</b>	<b>257</b>
<b>8. Resumé .....</b>	<b>259</b>
8.1 Life of Ladislav Svante Rieger .....	260

8.2 Characteristics of Rieger's scientific work .....	262
8.3 Group theory .....	264
8.4 Lattice theory and mathematical logic .....	265
8.5 Axiomatic set theory .....	268
8.6 Other scientific works .....	270
8.7 Conclusion .....	272
<b>A. Faktografické přílohy .....</b>	<b>273</b>
A.1 Seznam publikací Ladislava Svante Riegra .....	273
A.2 Referáty v časopise Mathematical Reviews .....	280
A.3 Přehled pedagogické činnosti .....	282
A.4 Přednášky pro širší veřejnost .....	285
<b>B. Obrazové přílohy .....</b>	<b>291</b>