

# OBSAH

Předmluva . . . . .	7
I. Historie úroku . . . . .	9
II. Přehled základních pojmů . . . . .	11
III. Budoucí a současná hodnota jednorázových plateb . . . . .	13
1. Úrokování jednoduché . . . . .	13
2. Úrokování složitě . . . . .	15
3. Jmenovitá a efektivní úroková míra, úrokování spojitě . . . . .	18
IV. Pravidelné platby a jejich současná a budoucí hodnota . . . . .	22
1. Anuita ze současné hodnoty a neúplná anuita . . . . .	22
2. Anuita z budoucí hodnoty . . . . .	30
3. Současná hodnota pravidelných plateb . . . . .	33
4. Budoucí hodnota pravidelných plateb . . . . .	36
V. Příklady . . . . .	39
VI. Přehled základních vztahů . . . . .	46
VII. Interpolace . . . . .	48
VIII. Úrokové tabulky . . . . .	51
1. Úročitel jednoduchý $r_{(n)}$ . . . . .	53
2. Odúčitel jednoduchý $r_{(-n)}$ . . . . .	63
3. Úročitel spojitý $r_{(e)}$ . . . . .	73
4. Odúčitel spojitý $r_{(-e)}$ . . . . .	83
5. Úročitel složitý $r^n$ . . . . .	93
6. Odúčitel složitý $r^{-n}$ . . . . .	103
7. Anuita ze současné hodnoty $\frac{1}{\alpha_{\overline{n} i}}$ . . . . .	113
8. Anuita z budoucí hodnoty $\frac{1}{S_{\overline{n} i}}$ . . . . .	123
9. Zásobitel $\alpha_{\overline{n} i}$ . . . . .	133
10. Střadatel $S_{\overline{n} i}$ . . . . .	143
11. Anuita neúplná $a_n$ . . . . .	153
12. Anuita ze současné hodnoty $\frac{1}{a_{\overline{n} i}}$ . . . . .	173
13. Anuita z budoucí hodnoty $\frac{1}{Z_{\overline{n} i}}$ . . . . .	183

14. Zásobitel $\mathbf{a}_{\overline{n} }^i$ . . . . .	193
15. Střadatel $\mathbf{Z}_{\overline{n} }^i$ . . . . .	203
<b>IX. Použité symboly</b> . . . . .	<b>213</b>