

OBSAH

Předmluva	3
1 Hospodářské výpočty	7
1.1 Úvodní příklady hospodářských výpočtů	7
1.2 Charakteristika hospodářských výpočtů	9
1.3 Postup řešení úloh v hospodářských výpočtech	10
2 Prostředky výpočetní techniky v hospodářských výpočtech	14
2.1 Počítací stroje	14
2.2 Postup užití počítačích strojů při hospodářských výpočtech	15
3 Počítání s pojmenovanými čísly	22
3.1 Charakteristika pojmenovaných čísel	22
3.2 Převádění pojmenovaných čísel	24
3.3 Rozvádění pojmenovaných čísel	26
3.4 Shrnutí postupu při převádění a rozvádění pojmenovaných čísel	28
3.5 Počítání s pojmenovanými čísly	28
3.6 Peněžní jednotky a počítání s nimi	32
3.7 Počítání s neúplnými čísly	36
4 Zmechanizované početní postupy	42
4.1 Shrnutí poznatků o poměrech a úměrách	42
4.2 Trojčlenka	44
4.3 Jednoduchý rozdělovací počet	48
4.4 Složený rozdělovací počet	53
4.5 Směšovací počet	55
4.5.1 Jednoduchý směšovací počet	56
4.5.2 Složený směšovací počet	58
4.5.3 Kombinace úloh směšovacího a rozdělovacího počtu	60
4.6 Řetězový počet	62
5 Procentový počet	66
5.1 Podstata a význam procentového počtu	66
5.2 Výpočet procentové části	67
5.3 Výpočet procentového základu	71
5.4 Výpočet procentové míry	74

5.5 Procentový počet ze základu zvětšeného	75
5.6 Procentový počet ze základu zmenšeného	78
6 Úrokový počet	82
6.1 Základní pojmy a vztahy úrokového počtu	82
6.2 Výpočet úroku při jednoduchém úrokování	83
6.3 Výpočet úroku z úrokových součinů dělením úrokovým dělitelem	87
6.4 Výpočet společného úroku z několika jistin	88
6.5 Další úlohy jednoduchého úrokového počtu	90
6.5.1 Výpočet původní jistiny	91
6.5.2 Výpočet úrokové míry	91
6.6 Výpočty při zvětšené jistině	92
6.7 Výpočty úroků na účtech v bankách	96
6.8 Srovnání jednoduchého a složeného úrokování	105
7 Výsledky úloh	111
Přílohy	119
Kurzy devizového trhu ČNB	119
Kurzovní lístek Komerční banky, a. s.	120