

OBSAH

1 POPIS A PREZENTACE JEDNOROZMĚRNÝCH DAT	7
1.1 Tabulky rozdělení četností	9
1.2 Kvantily	22
1.3 Charakteristiky úrovně	29
1.4 Charakteristiky variability	41
1.5 Charakteristiky tvaru rozdělení	52
2 POČET PRAVDĚPODOBNOSTI	59
2.1 Opakování kombinatoriky	59
2.2 Náhodné jevy a jejich pravděpodobnosti	65
2.3 Rozdělení jedné náhodné veličiny	84
2.4 Některá rozdělení náhodné veličiny	101
2.4.1 Rozdělení veličin diskrétního typu	101
2.4.2 Rozdělení spojitého typu	110
2.5 Rozdělení více náhodných veličin	128
3 INDUKTIVNÍ STATISTICKÉ ÚSUDKY	149
3.1 Náhodný výběr	149
3.2 Bodový a intervalový odhad	163
3.3 Testování statistických hypotéz	195
3.3.1 Parametrické testy	195
3.3.2 Neparametrické testy	237
TABULKY	261