

O b s a h

Strana

Předmluva	3
1. Kombinatorika.....	5
2. Náhodný jev, vztahy mezi náhodnými jevy.....	11
3. Bezprostřední výpočet pravděpodobnosti.....	19
4. Pravidla pro násobení a sčítání pravděpodobnosti.....	23
5. Formule úplné pravděpodobnosti a Bayesův vzorec.....	32
6. Opakování pokusy.....	38
7. Náhodná veličina.....	46
8. Charakteristiky náhodných veličin.....	55
9. Systém náhodných veličin a charakteristiky systému náhodných veličin.....	70
10. Funkce náhodných veličin.....	83
11. Normální rozdělení.....	90
12. Poissonovo rozdělení.....	101
13. Některá další rozdělení pravděpodobnosti.....	106
14. Momentová vytvořující funkce.....	109
15. Některé limitní věty.....	116
Tabulky.....	121
Seznam použité literatury.....	129