

Ú v o d	3
L i n e á r n í p r o g r a m o v á n í	4
Příklad č. 1 - alokační problém	6
Příklad č. 2	9
Příklad č. 3 - směšovací úloha	11
Příklad č. 4 - nutriční úloha	12
Příklad č. 5 - úloha na racionální způsob dělení lineárních předmětů	13
Z a k l a d y m e t o d y C P M	14
Příklad č. 6	15
Příklad č. 7	18
Příklad č. 8	20
Dodatek	22
Příklad č. 9 - aplikace síťové analýzy ve státní správě	23
Příklad č. 10 - ukázka aplikace jednoho druhu rozhodovacích tabulek	25
E n t r o p i e	28
Příklad č. 11 - hod mincí	28
Příklad č. 12	30
Příklad č. 13	30
Příklad č. 14	30
Příklad č. 15	31
I n f o r m a c e	33
Příklad č. 16 - informace sdělení	33
Příklad č. 17 - vyslaná informace	33

Příklad č. 18	34
Příklad č. 19 - kódování abecedy	37
Příklad č. 20 - uplatnění teorie informace ve státní správě	38
Dvojková soustava	42
Pravděpodobnost	44
Příklad č. 21	44
Příklad č. 22	46
algoritmus, vývojový diagram	47
Příklad č. 23 - Euklidův algoritmus	47
Příklad č. 24	48
Aplikace ve státní správě ...	50
Příklad č. 25 - automatizovaná evidence a kontro- la úkolů z usnesení rady NVP	50
Příklad č. 26 - ukázka metodiky záznamu hospo- dářsko-právního předpisu podle metody SAEP	56
Rozpory mezi právními normami	58
Příklad č. 27	58
Příklad č. 28	58
Šifrování	62
Příklad č. 29 - podivuhodná šifra	62
Seznam použité literatury	68
Obsah	69