

Obsah

Předmluva	11
1. Stožár měsíce	13
2. Smysl pro rovnováhu	17
3. Opičí projekt	19
4. Den nezávislosti	22
5. Ragby a relativita	25
6. Vozy jedou	27
7. Smysl pro proporce	29
8. Proč je ta druhá fronta vždycky rychlejší?	32
9. Dva jsou společnost, tři jsou dav	34
10. Svět je koneckonců malý	37
11. Překlenout tu propast	40
12. V kartách	44
13. Vruby na pažbě	48
14. Vztahy	51
15. Dostihové jistoty	54
16. Skok do výšky	57
17. Povrch	61
18. DPH na konci času	64
19. Simulovaný život	66
20. Emergentní jevy	71
21. Jak tlačit auto	74
22. Kladná zpětná vazba	76
23. Opilcova procházka	78
24. Předstírání	80

25. Vada průměrů	84
26. Vesmírné origami	86
27. Lehké a těžké úlohy	88
28. Je to rekord?	92
29. Domácí loterie	95
30. Tomu nevěřím!	97
31. Bleskový požár	99
32. Problém s výběrem sekretářky	102
33. Poctivé rozvodové vypořádání – vyhrávají obě strany	106
34. Vše nejlepší k narozeninám	109
35. Boj s větrnými mlýny	112
36. Kouzla se slovy	115
37. Investujeme s cestovateli v čase	117
38. Hlava plná drobných	120
39. Porušení Zákona průměru	123
40. Jak dlouho věci pravděpodobně vydrží?	125
41. Prezident, který dal trigonu přednost před Pentagonem	128
42. Tajné kódy v kapse	132
43. Na jména mám špatnou paměť	136
44. Vyšší matematika prodlužuje život	138
45. Rozkmitání	140
46. Nedochozí nám čísla?	144
47. Zdvojnásobte své peníze	146
48. Několik reflexí o obličejí	148
49. Matematik s nejhorší pověstí	151
50. Horské dráhy a dálniční výjezdy	155
51. Výbuch podle Taylora	159
52. Prosim choďte, neběhejte!	162
53. Kouzla se čtením myšlenek	164
54. Planeta podvodníků	166
55. Jak vyhrát v loterii	168

56. Opravdu ztřeštěné fotbalové utkání	171
57. Záhada oblouku	173
58. Počítání v osmičkové soustavě	175
59. Silný mandát	177
60. Liga o dvou koncích	180
61. Jak udělat něco z ničeho	182
62. Jak zmanipulovat volby	185
63. Zhoupnutí kyvadla	188
64. Bicykl se čtvercovými koly	190
65. Kolik hlídačů je potřeba v galerii?	192
66. A co věznice?	196
67. Mazaný šťouch hráče kulečníku	198
68. Bratři a sestry	201
69. Jak hrát poctivě s nepoctivou mincí	204
70. Zázraky tautologie	206
71. Poprask kolem rakety	208
72. Sbalit si svých pět švestek	212
73. Balení ještě jednou	214
74. Tygr a Drak	219
75. Jak leopard ke svým skvrnám přišel	222
76. Davové šílenství	224
77. Blázen do diamantů	227
78. Tři zákony robotiky	231
79. Myšlení bez pout	234
80. Google a kriketový pohár – o možnostech matice	237
81. Averte ke ztrátě	241
82. Tuha ve vaší tužce	244
83. Destruktivní testování špaget	246
84. Okurka	248
85. Průměrná reakce na průměrné ceny	251
86. Vševědoucnost může být slabina	254
87. Proč lidé nejsou chytřejší	256

88. Člověk z podzemí	258
89. Není nezajímavých čísel	261
90. Na zapřenou	263
91. Krasobruslařský paradox	266
92. Dvojkové pravidlo	269
93. Segregace a mikromotivy	271
94. Nejt s proudem	274
95. S Vennem na věčné časy	276
96. Chvála iracionality	279
97. Podivné vzorce	284
98. Chaos	288
99. Nastupovat!	291
100. Globální vesnice	294
Poznámky	297