

## OBSAH

- Předmluva ...9  
Ikona ...13  
I. SVĚT PLNÝ FRAKTÁLŮ ...17  
  Černé království ...19  
  O průměru ...26  
  Zahrada obrazů ...29  
  V Zákonu ...34  
  Zlatý řez lidstva ...38  
  Trojúhelníky víry ...41  
  Sisyfos ...45  
  Vánoční hvězda ...48  
  Mapy ...51  
  Elementa ...54  
  Faustův dům ...60  
II. KONEČNÁ ZASTÁVKA: NEKONEČNO ...65  
  Hotel ...67  
  Knihovna ...69  
  Celek a část ...80  
  Slepá spravedlnost ...86  
  Cesta ...90  
  Holič ...93  
  Nedaleko nekonečna ...96  
  Anti-svět ...101  
  Aristotelovská logika ...103  
  Co je pravdou? ...105  
III. CHAOS NENÍ ZMATEK ...107  
  Podivný atraktor ...109  
  Návrat ...116  
  Na pokraji chaosu ...120

IV. KRÁLOVSTVÍ MATEMATIKY ...123

- Kandidáti štěstí ...125
- Dokonalí demokraté ...128
- Poklad ...130
- Trojúhelníky vášně ...135
- $\pi$  ...137
- Tajemství trojúhelníků ...140
- Tak snadné to zas není ...147
- Poslední noc ...150
- Ze vzpomínek spiritisty ...153
- Barvy ...157
- Etika matematika ...160
- Ars mathematica je věda ...164
- Specialisté ...166
- Integrál ...169
- Mat pěšci ...171
- Když jeden, tak i druhý ...174
- Velká fernetová věta ...176
- Nepravděpodobnost ...179
- Nula ...183

V. MAGICKÁ PŘITAŽLIVOST FYZIKÁLNÍCH SIL ...185

- Neruš mé kruhy ...187
- Aplikovaná fyzika ...190
- Kulka ...194
- Gravitace ...199
- Turbulence ...202
- A přece se točí ...205
- Keplerovo tajemství ...208
- Entropická past ...213
- Čas ...217
- Schrödingerova kočka ...222
- Platonická láska ...224
- Tanečník ...227
- Štěpení jader uranu ...230
- Proč? ...234

Řád ...	238
Ekologická balada ...	240
Úhel pohledu ...	244

Literatura ...247

Jmenný rejstřík ...255