

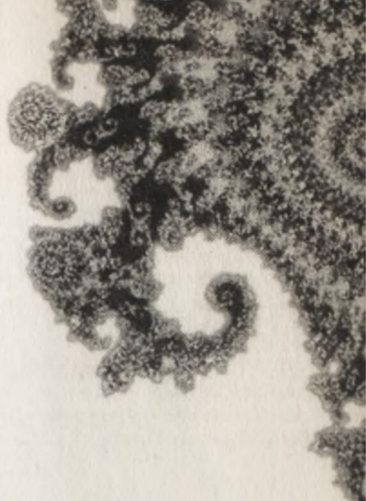
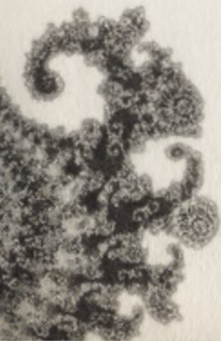
Obsah

K 12048

K2 ex. 20

- 9 Předmluva
- 12 Abakus
- 14 Achilles a želva
- 16 Benfordův zákon
- 18 Binomická věta
- 20 Bit
- 22 Čísla
- 24 Diagonála čtverce
- 26 Dimenze
- 28 Divide et impera! Neboli: co se mohu dozvědět 10 otázkami?
- 30 Velká Fermatova věta
- 32 Fotbal
- 34 Historie šachovnice
- 36 Iracionalita
- 38 Jak dlouhé je pobřeží Velké Británie?
- 40 Kódy
- 42 Krása matematická
- 44 Kružnice
- 46 Kružítko a pravítko
- 48 Kvadratura kruhu
- 50 Loterie
- 52 Lze řešit spory pomocí výpočtu?
- 54 Malý Gauss
- 56 Množiny
- 58 Může se holič sám oholit?
- 60 Mýdlové bubliny
- 62 Náhoda neboli házení mincí
- 64 Násobilka
- 66 Neeukleidovská geometrie



- 
- 
- 68 Nekonečné řady
70 Nula
72 $0,999\dots = 1?$
74 Paradox data narození
76 Pětúhelník
78 π
80 Platónská tělesa
82 Poločas rozpadu
84 Problém čtyř barev
86 Problém obchodního cestujícího
88 Problém s kozou
90 Provaz okolo rovníku
92 Prvočísla
94 Pythagorova věta
96 Rovnice
98 Římské číslice
100 Skládání koulí
102 Stoly, židle, pivní žejdlíky
104 Symetrie
106 Transcendence
108 Včelí plásty
110 Zlatý řez
112 Žádný počítač neumí všechno!
114 Rejstřík