

OBSAH

Úvod	9
Mysterium fí	10
Poměr, průměry a úměra	12
Platónova rozdělená úsečka	14
Fí v rovině	16
Fibonacciho posloupnost	18
Struktury fylotaxe	20
Řád v rozmanitosti	22
Kouzla s Lucasovými čísly	24
Veškerá stvoření	26
Fí v lidském těle	28
Růst a zmenšování	30
Exponenciály a spirály	32
Zlatá symetrie	34
Fí v lidské kultuře	36
Dny dávnověku	38
Kalich mi po okraj plníš	40
Posvátná tradice	42
Fí v malířství	44
Melodie a harmonie	46
Není všechno zlato	48
Zlatý kalich	50
Zlaté mnohostěny	52
Fí na nebesích	54
Rezonance a vědomí	56
Kámen mudrců	58
Dodatek I: Rovnice s fí	60
Dodatek II: Fibonacciho a Lucasovy vzorce	61
Dodatek III: Nekonečná dyáda	62
Dodatek IV: Obdélníky návrhářů	65
Dodatek V: Zlatá fyzika	66
Dodatek VI: Další Lucasovo kouzlo	68
Dodatek VII: Úhly fylotaxe	68