

Obsah

Úvod	7
Vítejte v matematice	9
Bez vnitřní motivace to nebude fungovat	9
Názornost jako nezbytná součást vzniku matematického poznatku	10
Separované modely	10
Univerzální modely	11
Abstrakce matematických zkušeností	11
Individuální přístup	12
Číslo a číslice	12
Náměty pro práci s knihou	13
Úvodní ilustrace a pohádka	13
Úkoly k pohádce	13
Pracovní listy	14
Pracovní list 1	14
Pracovní list 2	15
Pracovní list 3	15
Vítejte u zahradního trpaslíka	17
Číslo jedna	19
Trpaslíkův den	20
Úkoly k číslu jedna	26
Číslo dva	29
Zahradní zrcadlo	30
Úkoly k číslu dva	38
Číslo tři	41
Toulavá kočka Minda	42
Úkoly k číslu tři	50

Číslo čtyři	53
Porcelánový hrnek	54
Úkoly k číslu čtyři	62
Číslo pět	65
Odpolední pochůzka	66
Úkoly k číslu pět	74
Číslo šest	77
Trpaslíkovy ponožky	78
Úkoly k číslu šest	86
Číslo sedm	89
Trpaslíkovi příbuzní	90
Úkoly k číslu sedm.	98
Číslo osm	101
Osm cviků zahradního trpaslíka	102
Úkoly k číslu osm	110
Číslo devět	113
Zahradní trpaslík a devatero hromádek	114
Úkoly k číslu devět.	122
Číslo nula	125
Tajemná zahradní vana	126
Úkoly k číslu nula	134