

Obsah

PRINCIPY NOČNÍ OBLOHY	6	SKÁKÁNÍ PO HVĚZDÁCH	28
Co uvidíš?	8	Orion	30
Hvězdy, planety a galaxie	10	Skákání k Velkému psu	32
Pozorování hvězd	12	Skákání k Býku a Plejádám	34
Útvary na obloze	14	Velký vůz	36
Souhvězdí	16	Skákání k Malému vozu a Polárce	38
Obloha v pohybu	18	Skákání ke Lvu	40
Náš výhled se mění	20	Kasiopeja	42
Hledání vlastní cesty	22	Skákání k Perseovi	44
Příprava	24	Letní trojúhelník	46
Jak vidět více	26	Skákání k Labuti, Lyře a Orlu	48
		Jižní kříž	50
		Skákání ke Kentauru	52



PLANETY	54	MĚSÍC	80
Sluneční soustava	56	Pozorování Měsíce	82
Pozorování planet	58	Měsíční fáze	84
Venuše	60	Povrch Měsíce	86
Fáze Venuše	62	Průzkum Měsíce	88
Merkur	64	Zatmění Měsíce	90
Ledové póly Merkuru	66	NEOBVYKLÉ ÚKAZY	92
Mars	68	Meteory	94
Povrch Marsu	70	Meteorický roj Perseidy	96
Jupiter	72	Meteorický roj Leonidy	98
Obří planeta	74	Meteorický roj Geminidy	100
Saturn	76	Světla tančící na obloze	102
Prstence a měsíce	78	Flotily satelitů	104
		Zatmění Slunce	106
		Jak bezpečně pozorovat zatmění	108
		Velkolepé komety	110
		Pozorování komet	112
		Slovníček	114
		Rejstřík	118