



Úžasní bezobratlí	6
Systém členovců	8

Stavba těla 10

Části těla hmyzu	12
Velcí i malí	14
Smyslové orgány	16
Složené oči	18
Vynikající zrak	20
Malí, ale hlasití	22
Úžasná tykadla	24
Členovci v pravěku	26
Stonožky a mnohonožky	28
Rychlí běžci a letci	30
Výrazné zbarvení	32
Nežer mě!	34
Pestří motýli	36
Život motýla	40
Noční motýli	42
Lesklí brouci	44
Vážky, šídla a motýlice	48
Život vážky	50
Pohlavní dvojtvárnost	52

Kde členovci žijí 54

Biotopy	56
Život pod zemí	58
Architekti a stavitelé	60
Bezpečný úkryt	62
Život na poušti	64
Život v horách	66
Deštný prales	68
Úžasní pavouci	70
Pěnové hnízdo	72
Obyvatelé měst	74
Vodní členovci	76

Způsob života 78

Chování	80
Opylovatelé	82
Požírači pylu	84
Včely a čmeláci	86
Společenský hmyz	88
Mravenci	90
Mravenci ochránci	92
Vosy a příbuzní	94
Péče o potomstvo	96
Mimikry	98
Mistr maskování	100
Noční život	102
Milovníci světla	104
Noční světélkování	106
Velká rojení	108
Migrace hmyzu	110
Migrace monarchů	112
Komunikace	114
Cvrčci, kobylky, saranče	116

Způsoby obživy 118

Potrava členovců	120
Požírači rostlin	122
Polokřídli	124
Hladoví predátoři	126
Pavoučí lovci	128
Mravkolev a jeho příbuzní	130
Smrticí zbraně	132
Obávané kudlanky	134
Moucha zabiják	136
Sítě jako pasti	138
Štíři celého světa	140

Jedovatý hmyz	142
Mravenci útočí!	144
Neuvěřitelné vztahy	146
Neobvyklá potrava	148
Paraziti	150

Život s členovci 152

K čemu se nám hodí?	154
Členovci na zahradě	156
Členovci v domě	158
Rojení jepic	160
Drobní pomocníci	162
Členovci v ohrožení	166
Jak můžeme pomáhat?	168
Slovníček	170
Rejstřík	172
Poděkování	174

Tato kniha vám otevře dveře do úžasného světa suchozemských bezobratlých. Dbejte však při jeho objevování na to, abyste nerušili živočichy ani jejich životní prostředí. Nechtejte je do sítky ani do zavařovacích sklenic, neubližujte jim. Když nějakého živočicha chytíte, co nejdříve ho zase pusťte na svobodu.

