

Úvod	7
Slovo autorů	7
Autoři, ilustrátoři	7
K učebnici	8
Časově tematický plán učiva	9
Příroda a její zákonitosti	10
Poznáváme vesmír a Zemi	12
Když se dívám na oblohu	12
Sluneční soustava	15
Země	17
Světové strany	19
Zkoumáme magnetickou sílu	20
Zkoumáme horniny a minerály	21
Hory a pohoří	21
Z čeho se skládají horniny	23
Půda a její vznik	25
Minerální látky v živých organismech	28
Zkoumáme vodu	29
Když se řekne voda	30
Voda a její vlastnosti	32
Měříme objem nejen vody	33
Voda a život na Zemi	35
Pozorujeme změny v přírodě	37
Podnebí na Zemi	37
Počasí a jeho zaznamenávání	40
Život přizpůsobený životním podmínkám	44
Zkoumáme počasí	46
Rostliny a živočichové v zimě	46
Pozorujeme živou přírodu	49
Příroda živá a neživá	50
Příjem vody a potravy	51
Dýchání	53
Rozmnožování	55
Pohyb	58
Všechny organismy jsou důležité	60

Poznáváme člověka a lidské tělo	62
Původ člověka	63
V čem se lišíme od živočichů	64
V čem jsme se živočichy stejní	65
Rozmnožování člověka	69
Stárneme a měníme se	71
Když jsme nemocní	73
Příroda ovlivňuje člověka	75
Pozorujeme přírodu kolem nás	76
Přírodní společenstva	77
Přírodní společenstvo lesa	79
Přírodní společenstvo louky	82
Přírodní společenstvo řeky	84
Chráníme přírodu	85
Příroda a její zákonitosti v mém životě	87
Řešení úkolů v pracovním sešitu	88
Kopírovatelné přílohy	99