

PŘÍRODA A JEJÍ ZÁKONITOSTI .....	5
<b>POZNÁVÁME VESMÍR A ZEMI</b>	
Když se dívám na oblohu ve dne .....	6
Když se dívám na oblohu v noci .....	8
Sluneční soustava .....	10
Rok na Zemi .....	12
Pohybujeme se na Zemi .....	14
<b>ZKOU MÁME HORNINY A MINERÁLY</b>	
Země pod povrchem i na povrchu .....	16
Hory a horniny .....	18
Minerály kolem nás .....	20
Půda a její vznik .....	22
Minerální látky v živých organismech .....	25
<b>ZKOU MÁME VODU</b>	
Když se řekne voda .....	26
Voda a její vlastnosti .....	28
Měříme objem nejen vody .....	30
Moře a oceány jako životní prostředí .....	32
Voda v životě člověka .....	34
<b>POZORUJEME PODNEBÍ A POČASÍ</b>	
Podnebí na Zemi .....	36
Počasí a jeho zaznamenávání .....	38
Rozmanitost podnebí v Česku .....	40
Rostliny a živočichové v zimě .....	42
Nebezpečné počasí .....	44
<b>PŘÍRODA, KTEROU U NÁS NEMÁME</b>	
Příroda pokaždé jiná .....	46
Tundra – krajina za polárním kruhem .....	48
Lesy a stepi mírného podnebného pásma .....	49
Keřovité porosty subtropů .....	50
Horké pouště .....	51

Travnaté pláně tropů – savany a pampy .....	52
Tropické deštné lesy .....	53
Rostliny a živočichové světa v Česku .....	54
<b>POZNÁVÁME ŽIVÉ ORGANISMY</b> .....	
Živý, nebo neživý? .....	56
Rostliny – zelené organismy naší planety .....	58
Živočichové – organismy v neustálém pohybu .....	60
Houby – organismy nejen našich lesů .....	63
Všechny organismy jsou důležité .....	64
<b>POZNÁVÁME PŘÍRODU KOLEM NÁS</b> .....	
Společenstva přírody .....	66
Proměny přírody .....	68
Společenstvo lesa .....	70
Společenstvo louky .....	72
Společenstvo potoka a řeky .....	74
Chráníme přírodu v naší obci a okolí .....	76
Chráníme přírodu Česka .....	78
<b>SOUHRNNÉ OPAKOVÁNÍ</b> .....	
Příroda a její zákonitosti v mém životě .....	80
<b>REJSTŘÍK</b> .....	82

Symbole používané v učebnici:



náročnější úkol



úkol pro práci v terénu

Milé zákyně, milí žáci,

vítám vás na stránkách učebnice, ve které budete objevovat zajímavosti přírody. Otevře se vám řada zajímavých témat, ve kterých už hodně věcí znáte a budete své znalosti rozšiřovat. Určitě vás zaujmou témata jako vesmír, planeta Země, živá i neživá příroda naší planety i příroda, kterou máte na dosah ruky. Při plnění rozmanitých úkolů budete také poznávat svůj region. Přeji vám hodně zdaru při objevném putování přírodou blízkou i vzdálenou.

Vaše autorka