

Obsah



Planeta Země	6
Vítejte na Zemi	8
Jak Země vznikla?	10
Toulavé kontinenty	12
Co je desková tektonika ?	14
Jak vznikají hory ?	16
Hory pod lupou	18
Co dokáže eroze ?	20
Kde se berou řeky ?	22
Co vyrývá kaňony ?	24
Co je poušť ?	26
Země zjizvená ledovci	28
Co vytváří jeskyně ?	30
Co jsou jezera ?	32
Co je vlastně sopka ?	34
Kde najdeme sopky ?	36
Co vyrábí sopka ?	38
Mount St. Helens	40

Mount St. Helens pod lupou	42
Pompeje, rok 79	44
Život se sopkami	46
Co je zemětřesení ?	48
Jak se měří zemětřesení	50
San Francisco, 1906	52
Kóbe, 1995	54
Kóbe pod lupou	56
Co jsou horniny ?	58
Co je minerál ?	60
Úchvatné krystaly	62
Co jsou drahokamy ?	64
Diamant Král minerálů	66
Co je zlato ?	68
Fosilní paliva	70
Co je oceán ?	72

Oceánské dno	74
---------------------------	----

Proudy, příliv a odliv	76
------------------------------------	----



Proudy pod lupou 78

Co jsou **vlny**? 80

Výzkum oceánu 82

Hledání **Titaniku** 84

Co je **ledová kra**? 86

Suroviny a potrava z **oceánu** 88

Co je **atmosféra**? 90

Čím se barví **obloha**? 92

Cyklus vody 94

Co jsou **oblaky**? 96

Děšť, sníh a kroupy 98

Co jsou **záplavy**? 100

Energie ze **Slunce** 102

Odkud přicházejí větry? 104

Co je **počasí**? 106

Předpověď počasí 108

Co jsou **blesky**? 110

Co jsou **hurikány**? 112



Hurikány pod lupou 114

Co je **tornádo**? 116

Tornáda pod lupou 118

Zdroje ilustrací 120

Slovníček 122

Rejstřík 125

