

# OBSAH

O magnetu a magnetické síle .....	9	Hrách setý .....	86
Naše Země .....	12		
Co objevil I. Newton .....	13	<b>ČLOVĚK A JEHO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b> .....	89
Síla působená tahem ruky .....	18	Význačné znaky člověka .....	89
a síla gravitační .....	18	Životní prostředí člověka .....	92
Gravitační pole ve velké vzdálenosti od Země .....	20	Suroviny a průmysl .....	104
Země a její družice .....	22	Vztah člověka a prostředí .....	107
Slunce a jeho planety .....	31		
Hvězdy ve vesmíru .....	34	<b>TECHNIKA A MY</b> .....	110
Střídání dne a noci .....	36	Jak nám pomáhají technické prostředky .....	111
Letní den a zimní den .....	39	Měříme sílu při zvedání předmětů ..	112
<b>PODMÍNKY ŽIVOTA NA ZEMI</b> .....	42	Elektrická energie .....	115
Význam slunečního záření pro život na Zemi .....	42	Elektrický obvod .....	118
Význam vzduchu pro život na Zemi .....	44	Kterými látkami prochází elektrický proud .....	120
Význam vody pro život na Zemi .....	46	Jak zakreslime přehledně elektrický obvod .....	121
Význam půdy pro život na Zemi .....	49		
Rozmanitost životních podmínek .....	50	<b>ROZMANITOST ŽIVÉ PŘÍRODY A JEJÍ POZNÁVÁNÍ</b> .....	122
Jak žijí a kde žijí .....	56	Třídění živých přírodnin .....	124
Kočka domácí .....	56	Třídění živočichů .....	126
Krtek obecný .....	58	Třídění rostlin .....	129
Srnec obecný .....	60		
Bažant obecný .....	62	<b>PŘÍRODNÍ SPOLEČENSTVA</b> .....	131
Vlaštovka obecná .....	64	<b>LES</b> .....	132
Kachna divoká .....	66	Lesní stromy .....	133
Kapr obecný .....	68	Druhy lesů .....	142
Štíka obecná .....	70	Lesní živočichové .....	145
Včela medonosná .....	72	Život lesa .....	150
Bělásek zelný .....	74	Nepřátelé lesa .....	152
Žížala obecná .....	75	Význam lesů .....	154
Leknín bělostný .....	76		
Blatouch bahenní .....	78	<b>CHRÁNÍME SVÉ PROSTŘEDÍ</b> .....	155
Netřesk skalní .....	80		
Sasanka hajní .....	82		
Lípa srdčitá .....	84		