

# Obsah

<b>Legenda k obrázkům</b>	<b>10</b>	<b>7 Plazi</b>	<b>139</b>
<b>Éry vývoje Země</b>	<b>13</b>	Kotylosauři, mezosauři	
Hadaikum, prahory a starohory	14	a pelykosauři	142
Prvohory	16	Ichtyosauři a plesiosauři	146
Druhohory	20	Želvy	150
Třetihory	24	Šupinatí plazi, hatérie	
Čtvrtohory	30	a kuehneosauridi	156
		Archosauři	162
<b>1 Mikroorganismy</b>	<b>35</b>	<b>8 Ptáci</b>	<b>171</b>
Bakteria a archea	38	Létající dinosauři	
Prvoci	42	a zubatí ptáci	174
		Moderní ptáci letci	178
<b>2 Primitivní živočichové</b>	<b>45</b>	Ptáci běžci	188
Ediakarská fauna, živočišné			
houby, žahavci a žebernatky	48	<b>9 Savci</b>	<b>193</b>
Ostnokožci	54	Savcovití plazi a první savci	196
Měkkýši	58	Ptakořitní	202
		Vačnatci	206
<b>3 Členovci</b>	<b>63</b>	Chudozubí	212
Radiodonti	66	Chobotnatci, damani, bércouni,	
Trilobiti a marrellomorfové	70	hrabáči, sirény a afričtí	
Korýši	74	hmyzožravci	218
Hmyz	80	Hmyzožravci	232
Hrotnatci a pavoukovci	88	Letouni	236
Stonožky a mnohonožky	94	Šelmy, kreodonti a luskouni	242
		Lichokopytníci, dinoceráti	
<b>4 Zrod obratlovců</b>	<b>97</b>	a litopterni	254
Žaludovci, křídložábří		Sudokopytníci a kytovci	266
a graptoliti, pláštěnci		Hlodavci a zajícovci	278
a kopinatci	100	Tany, letuchy a primáti	284
Bezčelistnatci	104		
		<b>Hrdinové přírodovědy</b>	<b>293</b>
<b>5 Ryby a paryby</b>	<b>107</b>	Carl Linné	294
Trnoploutví a pancířnatci	110	Jean-Baptiste Lamarck	295
Paryby	114	Charles Darwin	296
Kostnaté ryby	120	Gregor Mendel	297
		<b>Rejstřík druhů</b>	<b>299</b>
<b>6 Obojživelníci</b>	<b>127</b>		
Temnospondyli a lepospondyli	130		
Praví obojživelníci	136		