

# OBSAH

<b>PŘED MILIONY A MILIONY LET . . . . .</b>	<b>7</b>
• Proměny planety Země . . . . .	8
• Stáří Země . . . . .	10
• Počátek života . . . . .	11
<b>ÉRA DINOSAURŮ . . . . .</b>	<b>12</b>
• Co je to dinosaur . . . . .	13
• Svět obývaný dinosaury . . . . .	14
• Jak víme, že dinosauri existovali . . . . .	16
• Co je to zkamenělina . . . . .	17
• Rozmanitost zkamenělin . . . . .	18
• Snášeli vejce a stavěli si hnízda . . . . .	19
• Jakou barvu měli dinosauri . . . . .	20
• Dinosaurí jídelníček . . . . .	21
• Podivné názvy . . . . .	22
• Skupiny dinosaurů . . . . .	23
• Nejdivočejší z dinosaurů . . . . .	24
• <i>Tyrannosaurus</i> . . . . .	26
• <i>Albertosaurus</i> . . . . .	27
• <i>Allosaurus</i> . . . . .	28
• <i>Carnotaurus</i> . . . . .	29
• Obří dinosauri . . . . .	30

• <i>Brachiosaurus</i> . . . . .	32
• <i>Diplodocus</i> . . . . .	33
• <i>Apatosaurus</i> . . . . .	34
• <i>Camarasaurus</i> . . . . .	35
• Silné zahnuté drápy . . . . .	36
• <i>Velociraptor</i> . . . . .	38
• <i>Deinonychus</i> . . . . .	39
• <i>Ornithomimus</i> . . . . .	40
• <i>Baryonyx</i> . . . . .	41
• Podivné hlavy . . . . .	42
• <i>Corythosaurus</i> . . . . .	44
• <i>Parasaurolophus</i> . . . . .	45
• <i>Pachycephalosaurus</i> . . . . .	46
• <i>Lambeosaurus</i> . . . . .	47
• Obrnění dinosauři . . . . .	48
• <i>Ankylosaurus</i> . . . . .	50
• <i>Euoplocephalus</i> . . . . .	51
• <i>Hylaeosaurus</i> . . . . .	52
• <i>Panoplosaurus</i> . . . . .	53
• Dinosauři s deskami a trny . . . . .	54
• <i>Stegosaurus</i> . . . . .	56

• <i>Kentrosaurus</i> . . . . .	57
• <i>Spinosaurus</i> . . . . .	58
• <i>Ouranosaurus</i> . . . . .	59
• Dinosauři s trny a rohy . . . . .	60
• <i>Triceratops</i> . . . . .	62
• <i>Styracosaurus</i> . . . . .	63
• <i>Pachyrhinosaurus</i> . . . . .	64
• <i>Protoceratops</i> . . . . .	65
• Rychlí dinosauři . . . . .	66
• <i>Gallimimus</i> . . . . .	68
• <i>Struthiomimus</i> . . . . .	69
• <i>Oviraptor</i> . . . . .	70
• <i>Troodon</i> . . . . .	71
• Malí dinosauři . . . . .	72
• <i>Compsognathus</i> . . . . .	74
• <i>Avimimus</i> . . . . .	75
• <i>Eoraptor</i> . . . . .	76
• Dinosauří rekordy . . . . .	77
• Sbohem, dinosauři! . . . . .	78

<b>DALŠÍ PRAVĚCÍ ŽIVOČICHOVÉ</b> . . . . .	<b>80</b>
• Živočichové žijící v éře dinosaurů . . . . .	81
• Létaající plazi . . . . .	82
• <i>Quetzalcoatlus</i> . . . . .	83
• <i>Pteranodon</i> . . . . .	84
• <i>Archaeopteryx</i> . . . . .	85
• <i>Eudimorphodon</i> . . . . .	86
• Pravěké želvy a krokodýli . . . . .	87
• Mořští plazi . . . . .	88
• Mořské dno . . . . .	90
• Obří hmyz . . . . .	92
• Další suchozemští plazi . . . . .	94
• Věk savců . . . . .	96
• <i>Megatherium</i> . . . . .	97
• Velcí a rohatí jako nosorožci . . . . .	98
• <i>Megaloceros</i> . . . . .	100
• <i>Macrauchenia</i> . . . . .	101
• <i>Aepycamelus</i> . . . . .	102
• <i>Smilodon</i> . . . . .	103
• <i>Coryphodon</i> . . . . .	104
• Předchůdci velryb . . . . .	105

• Vzdálení předkové slonů a koní . . . . .	106
• Jeskynní živočichové . . . . .	108
• Mamut . . . . .	109
• Přizpůsobení zimě . . . . .	110
• Zubr . . . . .	112

## **PŘEDCHŮDCI ČLOVĚKA . . . . . 113**

• Dlouhý vývojový řetězec . . . . .	114
• <i>Australopithecus</i> . . . . .	116
• Člověk zručný . . . . .	118
• Člověk vzpřímený . . . . .	119
• Jak rozdělat oheň . . . . .	120
• Ovládnutí ohně . . . . .	121
• Člověk neandertálský . . . . .	122
• Člověk kromaňonský . . . . .	123
• Člověk rozumný . . . . .	124
• Nový způsob života . . . . .	125