

Obsah

Úvodní slovo 13

O zvířecích zvláštnostech 15

- Proč má zebra pruhy? 16
- Proč mají žirafy dlouhý krk? 17
- Trpí zvířata psychickými nemocemi? 17
- Co to znamená mít kachní nebo pštrosí žaludek? 18
- Které lidožravé zvíře má na svědomí nejvíce životů? 19
- Jaké je nejošklivější zvíře na světě? 20
- Jakou funkci má zvířecí kanibalismus? 20
- Je pravda, že když se dotkneme ptáčete,
už ho rodiče nepřijmou zpět? 21
- Jak přispívají krávy ke globálnímu oteplování? 22
- Proč nedokážeme odolat psím očím? 23
- Proč se psům stříhají uši a ocas? 23
- Proč psi nesmějí jíst čokoládu? 24
- Proč dokážou psi s velkou přesností vyčenichat rakovinu? 25
- Jak silný je výboj paúhoře elektrického? 25
- Jak to, že se mrchožroutům nedělá špatně ze zkaženého masa? 26
- Je pravda, že Tyrannosaurus rex neviděl kořist, která se nehýbala? 27
- Proč se mění barva kočičí srsti? 27
- Proč je rybí maso bílé? 28
- Které zvíře pojmenovává svá mláďata? 29
- Umí včely produkovat halucinogenní med? 29
- Které zvíře má nejvíc zubů? 30
- Proč jsou sluněčka sedmitečná tolik barevná? 31
- U kterého zvířete rodí potomky sameček? 31
- Která zvířata mají modrou krev? 32
- Jak se na svět dívá moucha? 33
- Který hmyz má nejvíce nohou? 33
- Mohou se sklípkanům někdy „zamotat“ nohy? 34
- Proč se v zoo nesmějí krmit zvířata? 35
- Víte, co určuje pohlaví u mláďat krokodýlů? 35
- Umějí opice používat peníze? 36
- Je pravda, že na Novém Zélandu nežijí žádní hadi? 37
- Je pravda, že svatý Patrik vyhnal hady z Irska? 37
- Jsou mravenci opravdu pracovití? 38
- Který stěhovavý pták uletí největší vzdálenost? 39
- Může pták uletět na jeden záťah dva a půl tisíce kilometrů? 40
- Má pštros větší oko nebo mozek? 41

O neobyčejných příslušnících rostlinné říše 43

Může masožravá rostlina sežrat obratlovce? **44**

Kolik stromů roste na naší planetě? **44**

Kolik let má nejstarší strom na světě? **45**

Kolik měří nejvyšší strom? **45**

Kde se nachází nejširší strom? **46**

Která je nejjedovatější rostlina? **47**

Která květina vydává nejhorší zápach? **47**

Která rostlina má největší květ? **48**

Jak kvete bambus? **49**

Odkud pochází bazalka? **49**

O svébytných vlastnostech lidské schránky 53

Dokáže kyselina v našem žaludku rozpustit žiletku? **54**

Jak je velká plocha tenkého střeva člověka? **54**

Kolik máme v našem těle bakterií? **55**

Kolik druhů bakterií se nachází v lidských ústech? **56**

Kolik krve za minutu dokážou odfiltrovat naše ledviny? **56**

Kolik železa je v lidském těle a na co jej potřebujeme? **57**

Kolik kalorií spotřebuje naše tělo na myšlení? **57**

Máme na prstech svaly? **58**

Jak vzniká zvuk, když lupneme klouby? **59**

Mají jednovaječná dvojčata stejné otisky prstů? **60**

Je pravda, že nehty na rukou rostou rychleji než na nohou? **61**

Jak dlouho vydrží člověk na jeden nádech pod vodou? **61**

Jaká je průměrná velikost lidské boty? **62**

Proč se nedokážeme sami polechtat? **62**

Proč nám zní náš nahraný hlas jinak? **63**

Jak stará byla nejmladší doložená matka na světě? **64**

Co je biologický věk člověka a jak jej můžeme určit? **64**

Kolik se nám v noci zdá snů? **65**

Jak daleko dosáhl nejdelší plamen plivače ohně? **66**

Je šťourání v nose lidskou nectností? **67**

O bolestech těla a duše 69

Můžeme zemřít na zlomené srdce? **70**

Jak a kdy vzniklo první očkování? **70**

Která látka se v 19. století používala jako lék na kašel? **71**

Je pravda, že kojeneční děti mají vyšší IQ? **72**

Kdy si děti začínají osvojovat mateřský jazyk? **72**

Proč se lidé bojí klaunů? **73**

Co je to arachibutyrofobie? **73**

- Postihuje Alzheimerova choroba pouze staré lidi? **74**
Co je to klinománie? **75**
Kdy u nás lékaři provedli první operaci pod narkózou? **75**
Jakou roli hraje krásný obličej při hledání partnera? **76**
Bylo možné někdy oficiálně požádat o povolení spáchat sebevraždu? **77**
Víte, co je to telemedicína? **78**
Je pravda, že je moč sterilní? **78**
Je pravda, že nás káva a kofeinové nápoje dehydratují? **79**

O vynálezech všeho druhu 81

- Kdy vznikl první zámek? **82**
Kdy se objevily první brýle? **82**
Kdy byl vynalezen čajový sáček? **83**
Je pravda, že domorodí Australané vynalezli bumerang? **83**
Kdo vynalezl piano? **84**
Od kdy se používá žehlička k žehlení prádla? **85**
Kdo vynalezl první vysavač? **85**
Od kdy šijeme oděvy na šicím stroji? **86**
Kdo vynalezl termosku? **87**
Jak se vyvinulo brčko na pití? **87**
Od kdy pereme v automatické pračce s elektrickým motorem? **88**
Proč má standardní rozchod kolejí 1435 milimetrů? **89**
Které auto najelo nejvíc kilometrů? **90**
Kdy vznikla první počítačová hra? **90**
Kdy se objevil první počítačový virus? **91**
Proč je šipka kurzoru počítačové myši mírně nakloněná? **91**
Kolik oxidu uhličitého vznikne při jednom hledání
na internetovém vyhledávači Google? **92**
Jak daleko od Země je nejvzdálenější kosmická sonda? **93**
Co je to kazítka? **93**
Víte, kdy byla poprvé použita plastová lahev, tzv. PETka? **94**
Od kdy používají lyžařská střediska umělé zasněžování? **95**

O lidských bytostech a jejich světě 97

- Odkud pocházejí symboly pro muže a pro ženy – kolečko se šipkou
a kolečko s křížkem? **98**
Kdy vyšel první módní magazín? **98**
V které zemi existuje právo na internet? **99**
Odkud pochází výraz trolling? **100**
Proč nosíme hodinky většinou na levé ruce? **100**
Co znamená pojem haute couture? **101**
Jak vznikl cylindr? **101**

- Jaký je rozdíl mezi vintage a retro oděvy? **102**
 Kdo to byl dandy? **103**
 Proč se poslední knoflík u saka nezapíná? **103**
 Kolik kokonů bource morušového je potřeba k výrobě jednoho
 hedvábného šátku? **104**
 Kolik měřila největší krinolína? **105**
 Proč se cirkusákům říká světští? **105**
 Proč Američané v předvečer svátku Všech svatých vydlabávají dýně
 a vyrábějí z nich lucerny? **106**
 Jakou barvu vlasů měl původně Elvis Presley? **107**
 Komu se podařilo prodat Eiffelovu věž? **107**
 Je ve Svatopetrské bazilice ve Vatikánu pohřben i nějaký Čech? **108**
 Kde přišel Al Capone ke své slavné jizvě na obličeji? **109**
 Který americký prezident pracoval jako plavčík? **110**

O laskominách 113

- Jaká je nejdražší káva na světě? **114**
 Kdo vynalezl kostku cukru? **114**
 Ve které zemi je nejvyšší spotřeba čokolády na člověka?
 A jak je na tom Česká republika? **115**
 Jaký je nejstarší doložený alkoholický nápoj na světě? **116**
 Kolik bublinek je v jedné skleničce šampaňského? **116**
 Jaký je rozdíl mezi cidrem a ciderem? **117**
 Co je jediná přírodní potravina, která se nekazí? **118**
 Které je nejoblíbenější koření na světě? **118**
 Jaký je rozdíl mezi černým, zeleným, bílým a červeným pepřem? **119**
 Po kom byl pojmenován Caesar salát? **120**
 Po kom se jmenují jablka Granny Smith? **121**
 Jaký je rozdíl mezi kebabem a gyrosem? **121**
 Jak správně jíst hamburger? **122**
 Z čeho se vyrábí worcesterová omáčka? **123**
 Jaký je rozdíl mezi černými a zelenými olivami? **124**
 Proč se bufetovému stolu říká švédský? **125**
 Od kdy Francouzi pečou bagety? **125**
 Proč nám tolik chutnají uzené potraviny? **126**
 Proč padá krajíc na zem většinou namazanou stranou? **127**
 Co nesmělo chybět na stole
 amerického prezidenta Ronalda Reagana? **128**

O živých i neživých obrazech 131

- Jak dlouho trvalo nejdelší natáčení hraného filmu? **132**
 Který herec na plátně nejčastěji zemřel? **132**

- Kolik filmů ročně vyprodukuje indický Bollywood? **133**
- Je pravda, že během druhé světové války byla soška Oscara dřevěná? **133**
- Jakou náhražku krve použili filmaři ve filmu Psycho? **134**
- Jak se jmenuje nejdéle vysílaný televizní pořad na světě? **135**
- Co to je CSI efekt? **135**
- Co je zač a jak se zrodila gotická subkultura? **136**
- Který populární sci-fi příběh odmítlo vydat více než dvacet nakladatelství? **137**
- Proč upíři nemají rádi česnek? **138**
- Jak vznikla zkratka OK? **138**
- Jak dlouho trvá nejdelší vydaná nahrávka jedné jediné písně? **139**

O zajímavostech z různých koutů světa 143

- Jaká je nejnižší a nejvyšší teplota naměřená na Zemi? **144**
- Kde je nejdeštivější místo na světě? **144**
- Kde je nejvíc znečištěné místo na světě? **145**
- Jak velký je nejmenší ostrovní stát? **146**
- Kde stojí největší křesťanský kostel na světě? **147**
- Která je nejhlubší jeskyně na světě? **147**
- Kolik časových pásem je v Antarktidě? **148**
- Kolik procent leváků je v populaci? **149**
- Kolika jazyky se mluví v Africe? **150**
- Která země na světě má nejvíce úředních jazyků? **150**
- Kde na světě je největší podíl vězňů na počet obyvatel? **151**
- V které zemi je nelegální nadváha? **152**
- Která země má nejvíce státních svátků? **152**
- Kdy slaví Vietnamci své narozeniny? **153**
- Mohou někde lidé volit už v šestnácti letech? **153**
- Které země v Evropě používají jako platidlo korunu? **154**
- Kolik vyprodukuje průměrný Evropan odpadu? **155**
- Kde leží největší židovský hřbitov v Evropě? **156**
- Kolik je v České republice šikmých věží? **156**

O zajímavostech z dávné i nedávné minulosti 159

- Existovala Atlantida? **160**
- Jaký je původ slova zdecimovat? **160**
- Proč se přestupné dny dávají na konec února? **161**
- Co to byla tulipánová mánie? **162**
- Proč se v novověku začaly nosit paruky? **163**
- Co to byla bramborová válka? **163**
- Která je nejstarší stále fungující loterie na světě? **164**

- Proč jsou vlajky Německa a Belgie černo-červeno-žluté? **164**
- Je pravda, že císař Napoleon jednou prchal před králíky? **165**
- Jak dlouho trvala nejkratší válka? **166**
- Konala se někdy tombola o živé děti? **166**
- Proč je v Česku zvykem začínat pracovat brzy ráno? **167**
- Odkud pochází označení Sudety? **167**
- Kolik stran tvořilo největší vládní koalici v naší historii? **168**
- Jak se jmenoval oblíbený kůň prezidenta Masaryka? **169**
- Co bylo tzv. Husákovo ticho? **170**
- Ve kterém roce se na lodích britského námořnictva přestal fasovat alkohol? **171**
- Jak vznikl znak amerického dolaru? **172**
- Kolik pilotů měla armáda USA, když vstoupila do první světové války? **172**
- Jaký je příběh slavné fotografie revolucionáře Che Guevary? **173**
- Kde vznikly kalhoty? **174**
- Od kdy je vidlička součástí příboru? **174**
- Jak se zrodil donut? **175**
- Kdy lidé začali stavět z betonu? **176**

O sportovních kláních 179

- Proč je tenisové počítání tak nezvyklé? **180**
- Od kdy hrají tenistky v sukních nad kolena? **180**
- Kdy se v basketbalu začal používat koš s tzv. otevřenou sítkou? **181**
- Jak dlouho trval nejdelší boxerský zápas všech dob? **182**
- Co je to haka? **183**
- Kdo ve fotbale vymyslel udílení žlutých a červených karet? **183**
- Může být hokejový brankář kapitánem? **184**
- Kdy v severoamerické NHL poprvé nastoupil černošský hráč? **185**
- Proč se někteří sportovci v play-off neholí? **186**
- Jak byl vynalezen snowboard? **186**

O čem se v chytrých knihách nedočtete 189

- Jaký je původ Hitlerova knírku? **190**
- Je pravda, že obyvatelé Anglie a Francie platili daň z oken? **190**
- Kde je nejtišší místo na světě? **191**
- Kolik kilogramů rtěnky sní za svůj život průměrná evropská žena? **192**
- Co se píše v nejstarším dopise v lahvi? **192**
- Kdy byl poprvé použit nouzový signál SOS a co znamená? **193**
- Jak vznikla jednotka námořní uzel? **194**
- Je pravda, že pilot a kopilot při letu nikdy nejedí stejná jídla? **195**

- Jak se posádka Apolla 11 postarala o své životní pojištění? **196**
- Proč jsou barvami semaforů červená, oranžová a zelená? **196**
- Kdo vyrobil první auto s benzinovým motorem v našich zemích? **197**
- Jaké jsou nejoblíbenější barvy automobilů? **198**
- Proč jsou americké taxíky žluté? **199**
- Jak dlouhá je nejdelší limuzína na světě? **199**
- Proč začal John Lennon nosit lenonky? **200**
- Jak se jmenuje modrý ptáček, který je součástí loga sociální sítě Twitter? **201**
- Proč má komiksový hrdina Batman ve svém znaku netopýra? **201**
- Kdo je držitelem práv na pohádku o Petru Panovi? **202**
- Kolik zhlédne člověk během dne reklam? **203**
- Kdo je největším vývozcem hovězího na světě? **203**