

Zvířata

1. Medvídek koala (který nemá s medvědy nic společného) má úplně stejné otisky prstů jako člověk. Těžko se odlišují i pod mikroskopem. Koala ve stresové situaci vydává srdceryvný skřek podobný dětskému pláči. A umí skvěle plavat.
2. Žirafy spí jen 20 - 30 minut denně, a to ještě ve stoje a po kouscích během dne. Čistí si uši vlastním (až půlmetrovým) jazykem. Žirafí mládě po porodu spadne z výšky téměř dva metry, bez následků. I přes obří délku krku je žirafa příliš krátká na to, aby dosáhla hlavou na zem. Aby něco zvedla ze země, musí pokleknout a směšně roztáhnout přední nohy.
3. Cvrček má uši pod koleny.
4. Kočky za celý život při čištění kožichu vyloučí tolik slin, jako tekutin při močení. Stráví 30 % života péčí o své tělo. Čistota půl zdraví. Pro kočku je nebezpečnější pád z malých výšek než z velkých.
5. Jazyk Plejtváka obrovského váží více než dospělý slon. Jeho srdce je stejně velké jako malý automobil. Novorozené mládě váží tři tuny a přibírá 4 kg za hodinu, protože vypije 250 litrů mléka denně. Jeho tepny jsou tak široké, že by se jimi protáhl dospělý člověk. Za

jeden den Plejtvák bez problémů spořádá tři tuny žvance (a pak vydrží nejíst i půl roku).
Těchto tvorů už žije pouze 1500 na celé planetě.

6. Rorýsi tráví až tři roky nepřetržitě ve vzduchu. V letu se páří i spí využívajíc proudů teplého vzduchu, který je nadnáší.
7. Je potřeba 1 200 000 komárů, aby vám vypili všechnu krev. Najednou by se na vás ale nevlezli...
8. Váha veškerého hmyzu na zemi je větší, než váha všech ostatních živých tvorů dohromady.
9. Žížala má 5 srdcí. Když je přetržena za tlustým páskem uprostřed těla, přežije, zbytek doroste, jako by se nechumelilo.
10. Největší oči na světě má obří druh chobotnice. A vůbec, proč jim říkáme chobotnice, když nemají chobot?
11. Stegosaurus byl přes devět metrů dlouhý, ale měl mozek o velikosti vlašského ořechu, takže se neuměl ani podepsat. Tyranosaurus měl 13x lepší zrak než člověk.
12. Žralok tygrí sežere vše, co mu přijde pod zuby (které se mu mimochodem obnovují i po vylomení). Jelikož zblajzne opravdu cokoliv (plechovky, kanystry na benzin...), je nazýván "smetištěm moře". Je také velmi agresivní.

13. Psi jsou prakticky barvoslepi. Rozeznávají věci nejprve podle pohybu, pak podle jasu a nakonec podle tvaru. Rozeznají však více odstínů šedé než člověk. A slyší i tichoučké zvuky na vzdálenost 250 metrů, kdežto člověk maximálně 25 metrů. Hrabání psa po vykonání potřeby není pokusem zahrabat výkaly, ale roztírání pachových výměšků z tlapek.
14. Kočky chodí po prstech. Také se potí pouze na polštářcích tlapek. Po vyšetření u veterináře si proto můžete všimnout mokré stopy na stole.
15. Žraloci mohou vydržet bez jídla i půl roku. Zaznamenaný rekord byl 15 měsíců, po které žralok nepozřel ani sousto. Žralok také cítí kapku krve na vzdálenost více než jeden kilometr. A nakonec je to jediné zvíře, které nikdy neonemocní. Je imunní vůči všem druhům chorob včetně rakoviny.
16. Kráva při žvýkání pohne čelistí 40000x denně. A dávají více mléka při poslechu hudby.
17. Orel má na sobě průměrně 7000 pírek.
18. Pouze samičky komárů sají krev člověka. Komáři se však primárně živí nektarem. Krev nepotřebují ke svému přežití, ale jako zdroj bílkovin pro svá vajíčka. Komáři rodu *Toxorhynchites* raději krev nesají vůbec.

19. Rozdíl mezi rohy a parohy je ten, že parohy nerostou (zvíře je každoročně shazuje), kdežto rohy se stále zvětšují. Parohy tedy rostou mnohem rychleji. U velkých jedinců i o několik centimetrů denně.
20. Mravenci nikdy nespí, jen každou chvilku krátce odpočívají, jinak pracují prakticky 24 hodin denně. Existuje přes 12 500 mravenčích druhů. Některé druhy mravenců vytváří vojáky, kteří nevykonávají vůbec žádnou činnost a pouze pasivně čekají na příležitost k boji.
21. Žáby nemusí pít vodu. Vstřebávají ji kůží. A při skákání vždy zavírají oči. Asi jako když si ženy zacpávají nos při skoku do vody.
22. Pštros má větší oko než mozek. Tuto vlastnost s úspěchem převzali i někteří lidé. Taky se traduje, že pštros v ohrožení strká hlavu do písku. Ale je to blbost. Nikdy to žádný pštros neudělal.
23. Velbloudí hrb (který může vážit až 35 kg) neuchovává vodu, ale tuk, který velbloud spotřebovává při nedostatku potravy. Jakmile je tuk v hrbu "vyžraný", visí mu jen tak lážo plážo na zádech. Velbloud je také schopen vypít 100 litrů vody během deseti minut.
24. Nejrychleji běžící pták je pštros - dokáže fičet rychlostí až 100 km/h. Délku brzdné dráhy už vědci raději nezkoumali.

25. Krokodýl nemůže vystrčit jazyk ani s ním nijak volně pohybovat, protože ho má přirostlý ke spodnímu patru. Krokodýl má také nejsilnější trávení ze všech živočichů. Stráví krunýře želv, kosti, kopyta i Playstation. Dobrá, dobrá, to poslední jsem si vymyslel.
26. Zelené želvy si klíd' o píd' o plavou více než dva tisíce kilometrů jen proto, aby nakladly vejce na své oblíbené pláži. Tam se chvilku pošolíchají a plavou zpátky. Zajímavé také je, že vždy bezpečně trefí. Bez dopravních značek a GPS. Prostě trefí.
27. Komáry nejvíce přitahuje modrá barva. A raději sedají na děti než na dospělé.
28. Sloní zub váží 4 kilogramy. Chobot slona je srůstem nosu a horního rtu. Množství slonů bez klů se za poslední desetiletí zvýšilo z 1 % na 30 %, protože lidé zabíjejí slony s největšími kly a zbylí sloni předávají dál své genetické dispozice. Slon je v mnoha zemích považován jako symbol štěstí.
29. Jen tři zvířata na světě se mohou podívat za sebe, aniž by musela otáčet hlavou. Králík a papoušek. A chameleon.
30. Hlemýždi mají stovky až tisíce zubů. Jejich chrup může obsahovat až stovky řad několika různých druhů zubů.
31. Slimák má čtyři nosy.
32. Největší vejce na světě klade žralok.

33. Šváb může žít i deset dnů bez hlavy. Ať vás ani nenapadne si to ověřovat v praxi!
34. Kočka nemá klíční kost, takže se protáhne přes jakýkoli otvor velikosti jejích hlavy.
Zato má 30 obratlů.
35. Pásovcům a vačicím, těm je hej. 80 % svého života si jen tak prochrápou.
36. Hadi jsou dokonalí masožravci. Nikdy nesežerou žádnou rostlinu. Nikdy.
37. Gepard se rozběhne na 70 kilometrů v hodině za tři vteřiny, což je rychleji, než třeba Audi TT. Běží sice rychle, až 130 km za hodinu, ale pokud kořist do 10-20 sekund nedostihne, lov vzdává. Při lovu proto nebývá moc úspěšný, kořist chytí jen v 30 % případů.
38. Větší hejno sarančat sežere skoro 20 000 000 kilogramů vegetace za jediný den.
Dvacet tisíc tun! Až uvidíte větší množství těchto krasavců, preventivně vemte nohy na ramena.
39. Klokani neumí chodit pozpátku. Ani krokodýli.
40. Bílé modrooké kočky jsou často hluché. Délka života koček se za posledních 50 let skoro zdvojnásobila.
41. Srdce velryby bije pouze 9 krát za minutu. Oproti tomu rytmus srdce ježka je 300 úderů za minutu. To už je docela rachot. Ti dva si vedle sebe musí připadat docela trapně.

42. Kočka má na předních pazourách pět drápů a na zadních jen čtyři. Některé kočky se rodí až se sedmi drápy na předních tlapkách.
43. Šnek umí spát i tři roky, když se mu chce. A chce se mu docela často.
44. Pokud dáte křečkovi běhací kolo, je schopen nalítat až osm kilometrů za noc.
45. Africký pes Basenji je ostatním psům pro smích. Neumí štěkat.
46. Když zlatou rybku ponecháte ve tmě, zbělá.
47. Kosatky při plavání ve skupině dýchají zároveň, ve stejném rytmu.
48. Některé chobotnice ve stresu pojídají svá chapadla. Asi jako když si člověk okusuje nehty.
49. Pásovec umí chodit pod vodou. Takový malý podvodní tank.
50. Králík neumí zvracet.
51. Veverky zasadily už miliony stromů, když zapomněly, kam zahrabaly ořech. Dělají toho pro planetu víc než člověk.
52. Nejnebezpečnějším hmyzem je obyčejná Moucha domácí. Přenáší více nemocí než jakékoliv zvíře na světě.
53. Pijavice má 32 mozků.

54. Pokud zemře královna mravenců, zemře i celá kolonie, protože se již nenarodí žádný další mravenec. Proto si ji mravenci hlídají jako... jako královnu. Ta se dožívá až 20 let a za tu dobu zplodí 150 milionů potomků. Sype to jak Baťa cvičky.
55. Krávy vyprodukují 30 % metanu na světě. Prděním. Dalo by se říct *co krok, to prd*.
56. Komáři mají zuby a dokážou se v letu precizně vyhýbat kapkám deště. Ne, že by to spolu nějak souviselo.
57. Pavouci mají obvykle 8 očí, ale přesto nijak zvlášť dobře nevidí.
58. Kráva je schopná vyjít schody, ale není schopná je sejít. Dolů ji zkrátka nedostanete.
59. Lev žere jednou za tři až čtyři dny. Zato se pak solidně napráská.
60. Žraloci mají horní i dolní víčka, ale neumí mrkat.
61. Jediní tvorové, kteří se mohou spálit na sluníčku, jsou člověk a prase. To bude znamení.
62. Největší penis v poměru ke své velikosti má korýš. Za to opice mají jen takové malé roztomilé centimetrové fazolky. Jinak opičky Makakové v Japonsku škemrají od lidí peníze a ty pak vhazují do automatů na cukrovinky. Tyhle opice si také dělají pro zábavu sněhové koule. Úplně jako lidi.
63. Kočka má 32 svalů v každém uchu.

64. Někteří delfíni spí s jedním okem otevřeným. A poznají své kámoše i po dvaceti letech. Oslovují se jmény. Jejich komunikace sama o sobě je neuvěřitelně zajímavá.
65. Sova má tři víčka. Také je to jediný pták, který při mrkání zavírá horní víčka. Všichni ostatní ptáci zvedají spodní.
66. Všichni termiti na světě váží 10x více než celé lidstvo.
67. Šnek může přelézt přes žiletku, aniž by se poranil. Díky svému supróznímu slizu.
68. Slepice snese průměrně 300 vajec ročně. Čím je starší, tím více snáší.
69. Blecha dokáže skočit do vzdálenosti 150 - 350x větší, než je délka jejího těla. To je jako kdyby člověk přeskočil fotbalové hřiště.
70. Škorpion má až 12 očí.
71. Samice holuba neumí klást vajíčka sama, musí u toho vidět samečka. Lze ji však lehce obelhat zrcadlem.
72. Čokoláda může zabít psa, je pro něj jedovatá. Platí to i pro papoušky. Ne, papoušci nemůžou zabít psa. Čokoláda může zabít papoušky.
73. Mládě chobotnice je při narození velké jako moucha. Mimochodem chobotnice mají 3 srdce a dokáže měnit barvu i strukturu kůže. V testech se dokázala zbarvit i do šachovnice.
74. Brouk Goliáš je velký jako vaše pěst. Při letu připomíná zvukem helikoptéru.

75. Netopýři při vylétávání z jeskyně vždy zatočí vlevo.

Příroda

103. Každou vteřinu na obloze celého světa zazáří 100 blesků.

104. Horká voda zmrzne rychleji než studená.

105. Bambus roste rychlostí až 0,9 m za den. Toho se využívalo ve středověku jako forma mučení. Odsouzený se přivázal nad pevnou bambusovou větev a ta mu prorostla konečnickem až do žaludku. Fantazie lidem nikdy nechyběla.

106. Neexistuje žádné přirozeně modré jídlo.

107. Jediné ovoce se semínky na povrchu je jahoda.

108. Zkuste dát do mikrovlnky hrozny. Explodují. Takže to radši nezkoušejte.

109. Největší mrazy na Zemi byly naměřeny 21. července 1983 v Antarktickém Vostoku. Solidních minus 89 stupňů Celsia. V takové kládě si už i Rusové zapínají horní knoflíky u košile.

110. V některých částech Chile nebyl nikdy zaznamenán déšť.

111. Jeden malý kousek brokolice obsahuje více vitamínu C než 200 jablek.

112. Rajče je ovoce. I když se o tom vědci dodnes dohadují.

- 113. Jablko, brambora a cibule chutnají stejně sladce, pokud si zacpete nos. Málokdo má odvahu to ověřit.
 - 114. Citróny obsahují více cukru než jahody.
 - 115. Strom olivovník se může dožít až 1500 let.
 - 116. Ryzí zlato je tak měkké, že se dá tvarovat i rukama. Takové blátíčko.
-

Lidské tělo

- 132. Blondýny mají více vlasů než černovlásky. Říká se, že kde pánbůh přidal, musel zákonitě něco jiného ubrat. Pro brunety: přebarvením to nezměníte.
- 133. Lidské oko váží 28 gramů.
- 134. Mozek novorozence vyrostе během prvního roku života na trojnásobek. Mozek je rozdělen na dvě polokoule, z nichž levá řídí pravou stranu těla a pravá řídí levou.
- 135. Když zkusíte odříkat abecedu bez pohybu rtů a jazyka, všechna písmena budou znít stejně.
- 136. Naše oči jsou od narození stále stejně velké, ale nos a uši rostou až do smrti (uši v průměru o 0,24 cm ročně). Mrkněte na fotky velmi starých lidí. Ty uši...
- 137. Člověk má na hlavě průměrně sto tisíc vlasů. Každý vlas vyrostе okolo 13 cm za rok.

138. Existuje více než 1000 slov označujících ženské rozmnožovací orgány. V Česku se z nějakého důvodu obvykle používá jen jedno.
139. Průměrná délka života lidského vlasu je 3 - 7 let.
140. Popel spáleného člověka váží 4 kilogramy. Šrouby v kolenu se do toho nepočítají.
141. V průběhu života člověka naroste asi 760 kilometrů vlasů.
142. Stále vidíte svůj nos, ale váš mozek to automaticky ignoruje.
143. Lidé s modrýma očima jsou citlivější k bolesti.
144. Když budete jíst opravdu hodně mrkve, zoranžovíte.
145. Flusance plné slizu letí při kýchnutí rychlostí 160 kilometrů za hodinu.
146. Kost je pětikrát pevnější než ocel. Stehenní kost je pevnější než beton.
147. Nemůžeme snít o cizích lidech. Lidé, kteří se objevují ve snech, jsou skuteční a někdy jsme je potkali nebo zahlédli.
148. V těle dospělého člověka je asi 75 kilometrů nervů.
149. Dlaně a chodidla se nikdy neopálí a nikdy na nich nerostou chlupy. Ještě že tak, zamotávaly by se pod myš u PC a do řetězu u kola.

150. Při kýchání se zastaví všechny tělesné funkce včetně srdce. Pokud během kýchnutí necháte otevřené oči, mohou být vytlačeny ven z dŕůlků. Ta druhá věta je oblíbený mýtus. Ale když kýchnete pořádně, můžete si zlomit žebro.
151. Děti rostou na jaře rychleji než v jiná roční období.
152. Nemůžete polechtat sami sebe.
153. Praváci obvykle žvýkají na pravé straně, leváci na levé.
154. Lidé s tmavší pletí mají méně vrásek.
155. Zívání trvá obvykle šest vteřin. A pokud pozorujete zívajícího člověka, obvykle začnete zívat také. Dokonce i zvířata se mohou takto "nakazit" zíváním.
-

Společnost & Technika

198. Průměrný člověk se zasměje pětkrát denně. Také se vám zdá, že je to nějak málo?
199. Boeing 747 se skládá ze 6 milionu součástek od 800 různých výrobců, polovina jsou nýty. Obsahuje 274 km kabelů, 8 km potrubí, 66 tun hliníku a 18 pneumatik. Vrchol ocasu je 20 metrů nad zemí - jako šestipatrová budova. Jedno křídlo váží 13 tun; o rozloze 525 m². Na výrobě se podílelo 75 tisíc inženýrů. Dolet je přes 13 tisíc km. Při mezinárodním letu se na palubě přepravuje přes 6 tun jídla pro cestující. Stroj může natankovat téměř

čtvrt milionu litrů paliva. Spotřeba je okolo 1000 litrů na 100 km (tank má spotřebu 400 - 800 l / 100 km).

200. Čínský znak pro slovo "potíže" je zobrazován jako dvě ženy pod jednou střechou. Trefné.

201. Průměrný fotbalista nalítá 11 kilometrů za zápas.

202. Při psaní na počítači provádíme 56 % práce levou rukou.

203. Lidé mnohem pravděpodobněji vrátí ztracenou peněženku, pokud uvnitř najdou fotografii dítěte.

204. První vozy Lamborghini byly traktory. Dělají se dodnes pod značkou Fiat. A nejsou špatné. Zkladatel firmy Ferruccio Lamborghini musel výrobu traktorů prodat z důvodu velmi špatných finančních výsledků celé firmy. Ta se nakonec oklepala, ale skončila pod novým majitelem - Audi. A tu zase vlastní Volkswagen. Pod Volkswagen mimochodem spadá taky Škoda, Seat, Bugatti, Scania, Bentley a přímý konkurent pro Lamborghini - Porsche.

205. Henry Ford vybral černou barvou pro automobil modelu T, protože černá usychala nejrychleji.

206. Zubní kartáčky se používají až od roku 1780. Toaletní papír je z podobného období. Před tím si lidé čistili zadek slupkami ovoce.
207. Ženy si vytrhávají obočí a pak si ho na stejné místo znovu namalují. Vůbec jim to nepřijde divné.
208. V systému Windows nelze vytvořit složky s názvem PRN, AUX, NUL, COM1 a COM2. Zkuste to. Fakt nejde, co?
209. Stálo 7 milionů dolarů vyrobit Titanic a 200 milionů natočit o něm film.
210. Nejdelší slovo na světě je Taumatawhakatangihangakoauauotamateapokaiwhenuakitanatahu. Označuje kopec na Novém Zélandu. Jen si to zkuste vyslovit...
211. Až do roku 1660 měly hodiny pouze jednu ručičku.
212. Nejoblíbenější barva zubního kartáčku je modrá.
213. Když ve službě Google obrázky vyhledáte "241543903", zobrazí se vám hromada fotek lidí s hlavou v mrazáku. Asi magické číslo.
214. Průměrný člověk navštíví toaletu sedmkrát denně. Zase někdo zvedá průměr!

215. K vypěstování 1 kg brambor se spotřebuje 100 litrů vody. K vypěstování 1 kg rýže se spotřebuje 4000 litrů vody. K výrobě 1 kg hovězího masa se spotřebuje 13000 litrů vody. To není překlep. Třináct tisíc litrů vody na kilo masa.
216. Většina lidí někdy zkusí zavřít ledničku tak, aby bylo vidět zhasnutí světla uvnitř. Když vytáhnete mikrovlnku ze zásuvky těsně před tím, než cinkne, můžete se cítit jako James Bond nebo MacGyver, který zneškodní bombu přesně v okamžiku, když na displeji svítí poslední vteřina.
217. Ženy pláčou průměrně 50x za rok. Muži pětkrát.
218. Je větší pravděpodobnost, že vás zavraždí člen vaší rodiny než sériový vrah.
219. Nevíme, kdo vynalezl požární hydrant, protože záznam patentového úřadu shořel při požáru celé budovy. A tak vznikl černý humor...
220. Když člověk lže, obvykle se dívá nahoru a doleva. Neverbální komunikace je úžasná věc, když o ní něco víte.
221. Běžná tužka vystačí pro nakreslení čáry dlouhé 56 kilometrů.
222. Vystřelený hokejový puk letí rychlostí až 175 kilometrů za hodinu. Přesto hokejisté až na výjimky nechávají půlku obličeje nechráněnou. Původně se puk vyráběl ze zmrzlého kravského bobku. Dostat ránu tímhle je možná horší než klasickým pryžovým pukem.

223. Žádný kus papíru nelze složit na polovinu více než 7 krát. Nevěříte? Vyzkoušejte!
224. Více lidí za rok je zabito osly než při leteckých haváriích.
225. V Albánii znamená kývání hlavou "ne" a otáčení hlavou "ano". Dejte si majzla, až tam pojedete.
226. Na stole, kam pokládáte ruce, je 10 milionů bakterií. Víc než v záchodové míse.
227. Nemůžete si olíznout svůj loket. A není možné mluvit při nadechování nosem.
228. 90 % lidí si po přečtení předchozí informace zkusí olíznout loket. Pokud nejste mezi nimi, přest'áňte číst a zkuste to taky.
229. Většina lidí se bojí pavouků více než smrti.
230. Člověk sní za život nevědomky průměrně 70 kusů hmyzu a 10 pavouků, obvykle během spánku. Bílkoviny...
231. Pokud socha koně s osobou má obě přední nohy ve vzduchu, člověk zemřel v bitvě. V případě, že má kůň jednu přední nohu ve vzduchu, člověk zemřel v důsledku zranění v boji. Pokud má kůň obě nohy na zemi, člověk zemřel přirozeně. Je to zvláštní pravidlo, ale platí téměř bez výjimky.
232. Ženy mrkají 2x častěji než muži.

233. $111111111 \times 111111111 = 12345678987654321$. Tohle si můžete lehce zapamatovat a pak machrovat u oběda.
234. Na veřejných záchodcích je nejčistší (nejméně používaná) první kabinka, protože si všichni myslí opak a navštěvují jinou.
235. Thomas Edison, vynálezce žárovky, měl panický strach ze tmy.
236. Rodiče Alberta Einsteina se obávali, že je mentálně zaostalý, protože mu trvalo velmi dlouho, než se naučil mluvit.
237. Každé tři vteřiny se narodí člověk. Ted'. Ted'. A další!
238. Alexander Graham Bell, vynálezce telefonu, nikdy netelefonoval své ženě nebo matce. Obě byly hluché.
239. V Singapuru je nelegální prodávat nebo dokonce vlastnit žvýkačku.
240. Olympiáda v roce 1912 byla poslední Olympiádou, na které byly zlaté medaile skutečně ze zlata.
241. Letadlo je nejbezpečnější způsob cestování na světě. Většina lidí si myslí opak.
242. Většina sériových vrahů se narodila v listopadu.
-