



Nejdelší...

Často si děláme falešné představy o světě, v němž žijeme, a pak sledáme, že realita je zcela jiná. **Nejdelší živočich** přece nemůže být červ... nebo snad ano? Je možné, aby vlak byl těžší než 800 plejtváků obrovských? A skutečně mohla nastat zácpa 18 milionů aut? Tak se na to podívejte!

1 cm - 1 m

Vytřzený lidský zub 3,2 cm

Celých 3,2 cm dlouhý zub vyndal 6. 4. 2009 z úst pacienta jménem Loo Chuej Ting (Singapur) dr. Ng Lay Choo na zubní klinice Eli v Singapuru.

Jazyk 10,1 cm

Nick Stoerber (USA) má jazyk dlouhý 10,1 cm od špičky po střed přímku ústního horního rtu, jak bylo ověřeno 27. 11. 2012 v Salinasu, Kalifornie, USA.

Chlupy z ucha 18,1 cm

Anthony Victor (Indie) má chlupy rostoucí ze středu jeho ušního boltce nejdelšími bode měřící 18,1 cm.

Hmyz 62,4 cm

Bodavý hmyz *Phryganis-tria chinensis* byl objeven roku 2014 a měřil na délku 62,4 cm. Jeden exemplář se nachází ve sbírkách Muzea hmyzu v západní Číně, ve městě Čcheng-tu v provincii S'-čchuan.

Nehty na rukou (průměr) 98,5 cm

Melvin Boethis (USA) měl 30. 5. 2009 nehty na rukou o průměrné délce 98,5 cm, jak bylo změřeno v Troy, Michigan, USA. Melvin bohužel zesnul v prosinci 2009. Nejdelší nehty na rukou všech dob (průměr ženy) měla Lee Redmondová (USA). Jejich průměr činil 80,5 cm, když byly 23. 2. 2008 změřeny na Lo Show del Record v Madridu, Španělsko.

1-50 m

Lusk 1,3 m

Harry Hurley ze Severní Karoliny, USA, vypěstoval bobovitou rostlinu *Vigna unguiculata sesqui-pedalis* s luskou dlouhým 1,3 m, jak bylo změřeno 13. 9. 1997 na tamním farmářském trhu.

Vlasy (ženy) 5,627 m

Sie Čchiou-pching (Čína) si pěstuje vlasy od roku 1973, kdy jí bylo 13 let. Při posledním měření 8. 5. 2004 byly dlouhé 5,627 m.

Ryba 7,6 m

Nejdelší z kostnatých či „pravých“ ryb je histoun červenohřívý (*Regalecus glesne*), nazývaný též „král sledů“, který je rozšířený po celém světě. Asi v roce 1885 byl rybař u Permaquid Point v Maine, USA, chycen exemplář dlouhý 7,6 m a vážící 272 kg. Další histoun byl pozorován v moři u Assbury Park, New Jersey, USA, 18. 7. 1963 a jeho délka byla odhadnuta na 15,12 m. Pozoroval jej vědecký tým z námořní laboratoře Sandy Hook.

Had 10 m

Kralja mřížkovaná (*Python reticulatus*) z jihovýchodní Asie, Indonésie a Filipín obvykle dosahuje délky 6,25 m. Největší exemplář měl délku 10 m a byl zastřelen na ostrově Celebes (dnes Sulawesi) v Indonésii roku 1912.

Nejdelší kolo s rekordními 41,42 m, zhruba 2x delší než bowlingová dráha, postavili Santos a Jihoaustriácké univerzity (obě Austrálie). Změřeno a vyzkoušeno při jízdě bylo 17. 1. 2015 v Adelaide, Austrálie.

50 m - 5 km

Živočich 55 m

Pásmovka velká (*Limax longissimus*) je druh červa pásnice, který obývá mělké vody Středního moře. Roku 1864, po bouři u St. Andrews ve Fife, VB, byl nalezen typložený exemplář měřící nejméně 55 m – více než olympijský bazén.

Párek v rohlíku 203,80 m

Nejdelší párek v rohlíku měřící 203,80 m vyrobili u Novex S.A. (Paraguay) na veletrhu Expoferia 2011 v Mariano Roque Alonso, Paraguay, 15. 7. 2011.

Leď 399 m

Kontejnerová loď Maersk trojitě E (Dánsko) jsou 399 m dlouhé – delší než S-5 Boeingu 747. Rialo 11. 10. 1913 M Maersk Mc-Kimby Melzer, uvedena do provozu 24. 10. 2013 a posádkou vedená pod vlajkou Jižní Koreje.

5-200 km

Vlak 7,353 km

Nejdelší vlak měřící 7,353 km se skládal z 682 nákladních vagonů a byl tlačen 8 diesel-elektrickými lokomotivami. Byl naložen přes Aztrálii. Šlo také o **nejtější vlak** vážící 99 732,1 t.

Pohovka 1006,61 m

Ve firmě Mnogo Mebeli (Rusko) v Saratově postavili k 25. 7. 2014 pohovku o délce 1006,61 m.

Svatební vlečka 2599 m

Dne 20. 8. 2015 v Sia-menu, Fu-Tien, Čína, předvedla S'-li-lan-šan (Čína) svatební šaty s vlečkou dlouhou 2599 m. Byla více než 20x delší než hřiště amerického fotbalu.

Řetěz z kancelářských sponek 37,41 km

Dne 16. 12. 2011 dokončili zaměstnanci Lyreco Deutschland GmbH (Německo) 37,41 km dlouhý řetěz na akci v hotelu InterContinental Berlin v Německu.

Železniční tunel 57 km

Dne 15. 10. 2010 prorazili technici pod Švýcarskými Alpami posledních 2000 m skály při stavbě nejdelšího železničního tunelu na světě. Celých 57 km dlouhý Gotthardský úpatní tunel se stavěl 14 let a stál 12,2 miliardy švýcarských franků (292,8 miliardy Kč). Do plného provozu byl spuštěn 11. 12. 2016 s kapacitou 300 vlaků denně.

Most 164 km

Most Tan-jiang-Kchun-šan na rychlostní železniční trati Ting-chu (Sanghaj) je 164 km dlouhý, tato trať, otevřená v červnu 2011, také vede přes 114 km dlouhý viadukt Lang-fang-Cching-sien, druhý nejdelší most na světě.

Dopravní zácpa 176 km

Nejdelší dopravní zácpa, jaká kdy byla nahlášena, se 16. 2. 1980 táhla 176 km severně od Lyonu k Paříži, Francie. **Nejdelší dopravní zácpa podle počtu vozidel** nastala 12. 4. 1990 na hranici východního a západního Německa, kdy uváznila těsně za sebou na 18 milionů aut.

> 200 km

Kaňon 446 km

Velký kaňon utvářela po miliony let řeka Colorado v severozápadní Arizoně, USA. Táhne se 446 km z Marble Gorge ke Grand Wash Cliffs – je delší než celé londýnské metro. Kaňon je 1,6 km hluboký a šířka se pohybuje od 0,5 do 29 km.

Lidský řetěz 1050 km

Dne 11. 12. 2004 spojilo přes 5 milionů lidí své ruce do řetězu dlouhého 1050 km, z Teknafu do Tentulie v Bangladéši. Událost byla součástí akcí k prosazení nových voleb.

Elektrické vedení 2500 km

Nejdelší stejnosměrné vedení vysokého napětí (HVDC) je Rio Madeira v Brazílii, procházející 2500 km z Porto Velho do Sao Paula. Vedení přenáší elektrinu z hydroelektrární Itaipu do Sao Paula přes velké úseky amazonského deštného pralesa.

Reka 6695 km

Hlavní zdroj řeky Nilu je Viktorino jezero na východě Střední Afriky. Od nejvzdálenějšího přítoku v Burundi měří Nil 6695 km. Je delší než Mississippi, Rýn, Selma a Tamže dohromady!

Zed' 3460 km

Velká čínská zed' má hlavní linii o délce 3460 km – což je Shiasohna delka Velké Británie. Delších 3530 km měří různé obočky a výběžky.