

ZÁBAVNÉ ATRAKCE

aneb
modli se,
pracuj a hrej si ;-)

Drazí ministrantští kolegové, zas tu máme léto a s ním čas prázdninových radovánek. Věřím, že si všichni z vás pokládáte otázku, jak tento čas smysluplně využít. Někdo by očekával, že ve sportovní rubrice budu „lobovat“ pro sport, nicméně sportem může být i naštipat dědovi dříví, pomoci na zahradě, posekat trávu nebo odnášet mamce omyté nádoby! Nicméně samozřejmě, nějakou tu ryze sportovní aktivitu v rukávu mám také ;-).

SPORTU ZDAR!
Petr Lukeš

VODNÍ FOTBAL

Už jste to někdy slyšeli? Opravdu tímto termínem nemyslím mistrovské utkání okresního přeboru za neustálého deště, kdy se fotbalové hřiště rázem promění v arénu s bahnem. Vodní fotbal už dávno není úplnou raritou, neboť jen v loňském roce bylo na území ČR postaveno kolem stovky těchto specifických hřišť.

Jedná se o nafukovací hřiště o rozměrech standardně 6 × 15 metrů s mantinely a dvěma brankami, na jehož podlaze se nachází voda ani ne po kotníky. A pak už stačí jen míč (případně se dají půjčit i přílby či rozlišovací) a hezky naboso se pustit do urputného boje. Pro biblického Mojžíše by to asi taková zábava nebyla, nicméně věřte, že ta trocha vody na zemi způsobí neskutečnou zábavu a kuriózní herní situace. Je to opět jednoduchá fyzika, neboť například při odkopu míče pocítíte zpočátku daleko více gravitační sílu Země než třecí odpor stojné nohy – prostě a jednoduše se v té vodě vyvalíte celí. Koupit si však na zahradu takovéto hřiště je přeci jen luxus (stojí kolem 70 tisíc) a pronajmout si ho na nějakou akci vyjde také kolem 10 tisíc, nicméně přes léto je možné si tuto hru vyzkoušet na různých akcích či koupalištích. Rozhodně to stojí za to!!! ;-)



BUNGEE RUNNING

Další bezva odraagovačka pro typy jako Forest Gump! Bungee jumping (skoky na pružném laně) jistě znáte, v disciplíně bungee running jsou dva soutěžící v běžeckých drahách připnuti na lano a jejich úkolem je překonat odpor lana a dostat se co nejdále. Že je to snadné? Zkuste a uvidíte. „Běž, Forreste, běž...!“



FOTBALOVÉ SUMO

Nejste-li zrovna velikosti XXXL, a přesto byste si chtěli zkusit sumo, i zde je řešení. Klání ve stylu fotbalového suma, kdy dva udatní zápasníci soupeří v oblecích ve tvaru fotbalového míče, aby toho druhého vytlačili ven z vyznačeného ringu (hřiště).



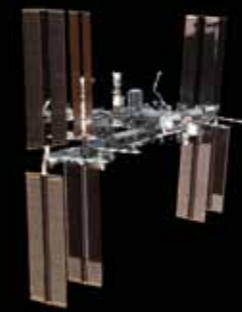
SIMULÁTOR KOPU

Jelikož většina mužů touží po tom neustále si s někým měřit své síly, tak proč to nezkusit třeba v síle kopu. Speciálně vytvořený simulátor vám zajistí rivalitu a přitom přátelské klání v tom, kdo dokáže do míče kopnout větší silou.



Foto: wikipedia.org

Milí kluci od oltáře, prázdninové téma rubriky rekordů a kuriozit je doslova a do písmene hvězdné. Budeme se totiž zabývat vesmírem. Něčím, co člověka odjakživa přitahovalo jako velmi málo probádaná oblast. Stále nevíme, jaké novinky nám obrovský vesmírný prostor kolem nás ještě připraví. Dnes vám ale představím kuriozity, které již známé jsou a budou se vám zejména o prázdninách hodit. Pojdme na to!



UMĚLÁ HVĚZDA?

Ano, přesně tak lze označit mezinárodní vesmírnou stanici ISS, která létá oběžnou dráhou Země už od roku 1998 a od roku 2000 je trvale obydlená alespoň dvoučlennou posádkou. Stanice létá ve výšce „jen“ asi 350 km nad Zemí a velmi intenzivně svítí. I proto je velmi dobře viditelná. Z území České republiky bude o prázdninách viditelná prakticky každý den od 22. července do 24. srpna. V červenci přitom spíše až v hodinách po půlnoci. V srpnu pak někdy už i kolem desáté či jedenácté hodiny.

Nej vesmírné kuriozity



PERSEIDY – VESMÍRNÉ SVĚTLUŠKY

Perseidy – lidově nazývány „slzy svatého Vavřince“ – jsou k vidění v období mezi 17. červencem a 24. srpnem. Nejčastěji mezi 11. a 13. srpnem. Ačkoliv vypadají jako roj vesmírných světlušek, jedná se ve skutečnosti o meteorický roj v okolí dráhy komety Swift-Tuttle 1862 III. Pokud byste si chtěli perseidy prohlédnout, najdete je na noční obloze poblíž souhvězdí Persea. Třeba při nočních hlídkách na letním táboře :-).

VESMÍRNÝ OBR

Co se týče velikosti, drží absolutní primát ve vesmíru hvězda se zajímavým názvem VY Canis Majoris (latinsky major = velký :-), která je zhruba 2000krát větší než Slunce. Průměr této veleobrovské červené hvězdy je asi 2,5–3 miliardy km. Letadlu, které by chtělo tuto hvězdu obletět průměrnou rychlostí 900 km/h, by tak let trval jen těžko uvěřitelných 100 let. VY Canis Majoris je na obloze viditelná jako jedna z nejzářivějších hvězd, a to v souhvězdí Velkého psa.

CO MAJÍ SPOLEČNÉHO VENUŠE A SATURN?

Obě tyto planety jsou ze Země viditelné pouhým okem. Venuši můžeme kvůli její malé vzdálenosti od Slunce vidět pouze po soumraku nebo těsně před svítáním. Právě díky tomu se jí říká „Večernice“ či „Jitřenka“. Na noční obloze je výborně viditelná a bývá jasnější než zemský Měsíc. Stejně jako Saturn. Ten je vidět nejen díky své jasnosti, kterou se vyrovná nejjasnějším hvězdám, ale také díky své velikosti. Ta ho řadí mezi planetami na druhé místo, hned za Jupiterem. Saturn můžeme na rozdíl od Venuše pozorovat jako neblízkavý žlutý objekt po celou noc :-).

ZVÍŘATA, MYTOLOGIE... A SLEČNY?

A co až budete chtít ukázat nějaké souhvězdí slečny? Jasnou volbou jsou souhvězdí Malý medvěd či Labuť. To jsou jedna z neznámějších a nejlépe identifikovatelných souhvězdí naší noční oblohy. Svoje jména nesou už z dávných dob Řecka a Říma. Labuť neboli Severní kříž najdete na obloze po celý rok. Ale právě teď, v létě, je toto souhvězdí ve tvaru velkého kříže viditelné nejlépe. Malý medvěd je sice obrovským souhvězdím, důležité je však vědět, že jeho součástí je „Malý vůz“, jehož nejjasnější hvězdou je nám všem známá Polárka. Tak hodně štěstí při hledání :-).

