



strana

19

Uvnitř urychlovače

Obří urychlovač částic LHC tvoří srdce výzkumného centra CERN. Detektor CMS (Compact Muon Solenoid) je jedním z nepostradatelných zařízení, které se podílejí třeba na hledání Higgsova bosonu, mediálně známého jako "božská částice"

Příroda

UNESCO: Iguazú

29

Největší systém vodopádů na světě je monstrózní i krásný

Historie

Hledání bájně Tróje

10

Kde skutečně leželo dávné město, kterému zajistil nesmrtelnost Homérův hrdinský epos Ilias?

Legendární loupeže

36

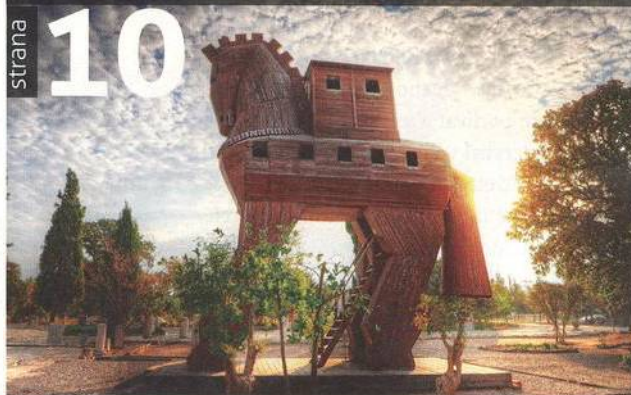
Jednoduché nápady a bravurní provedení – největší loupeže historie nepřestávají fascinovat

Mytická Trója

Je trojský kůň pouhou legendou, nebo se řecko-trojská válka ve 12. století př. n. l. skutečně odehrála?

strana

10



Technika**Startuje éra „hvězdolapů“? 22**

V mrakodrapech budoucnosti dosahujících kilometrových výšek se bude nejen pracovat, ale i trvale žít

Kovoví chlapáci 30

Roboti dnes pomáhají nejen hledat výbušniny, ale také hasit požáry nebo sekát trávnick

Svět kolem nás**Tipy na léto 32**

Přinášíme vám unikátní mapu ČR a SR s těmi nejzajímavějšími místy, která letos rozhodně musíte navštívit

Rozkoš v kasárnách 48

Co se přesně se stane, když se do sebe zakouká voják a vojačka? Na vztahy mají armády přísné paragrafy

Cestování: Mea Šearim 50

Život v ultraortodoxní židovské čtvrti Jeruzaléma běží podle jiných pravidel a tak trochu v jiném čase

Vytrženo z atlasu 53

Pobřeží slonoviny bylo kdysi jedním z klenotů francouzského koloniálního impéria. Jak se tam žije dnes?

Pět obřích maličkostí 56

V USA jsou k vidění neuvěřitelné stavby ve tvaru zvířat, košíků nebo plechovek od piva

Věda a vesmír**Božský CERN 19**

V Centru pro jaderný výzkum ve švýcarské Ženevě dnes vědci dělají hotové zázraky

Rozhovor: Daniel Krasnický 20

Jaká jsou velká témata současné fyziky? A jak si v ní vedou čeští vědci?

Voňavý stařík 46

Mýdlo je tu s námi již tisíce let. Používali ho 2013 už staří Egypťané a Římané

Město v nebesích

Číňané chtějí postavit nejvyšší budovu světa za rekordní tři měsíce. Domov v ní má najít na třicet tisíc lidí

strana **22**