



Sonda do minulosti

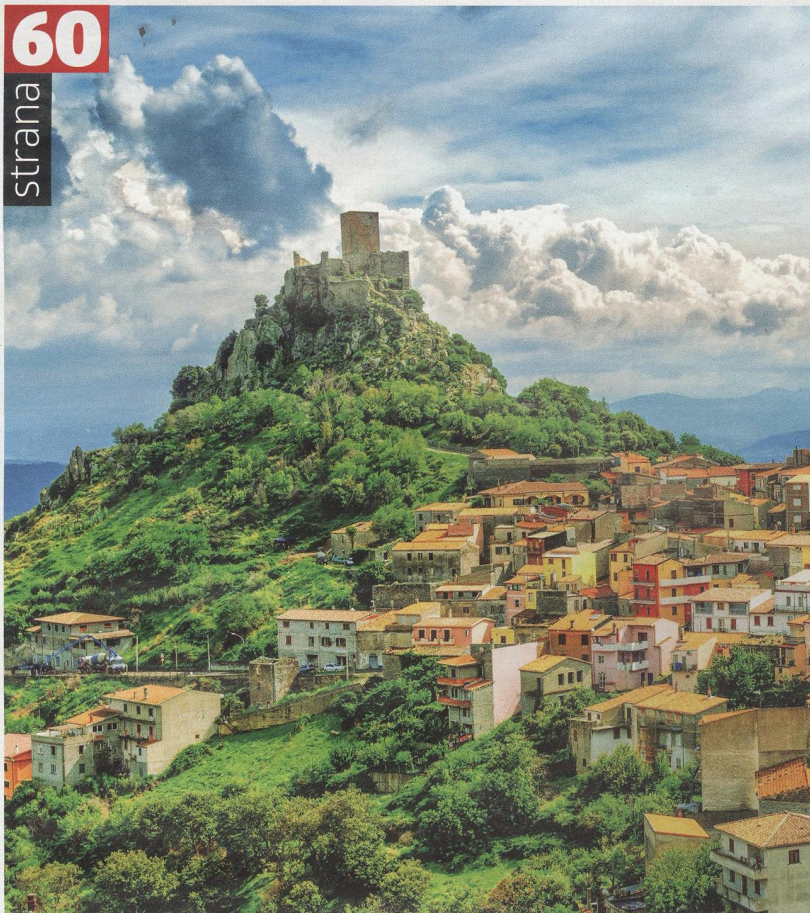
Pomocí řady vědeckých přístrojů má rover Perseverance osvětlit, zda se na Marsu v minulosti vyskytoval život

strana

22

60

strana



VĚDA A TECHNIKA

Přelomový rok v kosmu 18

Letos zažije kosmonautika několik svátků. První výsledky přinese rover Perseverance na Marsu a na zemskou orbitu zamíří turisté

Lepší život díky psům 38

Biologie našich nejlepších přátel by nám mohla pomoci najít klíč k příjemnému stárnutí

Tisíce let náskoku 42

Myslíte si, že parní stroj, roboti a počítače patří až do moderní doby? Omyl – vynalezli je totiž dávní Řekové

Sprinterů z říše plazů 46

Je možné zjistit, kteří dinosauři se před miliony let pohybovali svižně a kteří se naopak loudali?

Zmrzačený strážce

Ruiny nad sardinským Burgosem jsou pozůstatkem mocné pevnosti, založené už Římany. Za napoleonských válek ji ustupující francouzská armáda vyhodila do povětří

PŘÍRODA A CESTOVÁNÍ

Na břehu Malawi

31

Na území tří afrických států se rozkládá jezero Malawi, jež proslulo jedinečnou pestrostí druhů

Oblouky do nebes

34

Jedny z nejvíc fascinujících útvarů, jaké příroda vytvořila, také patří k těm nejvíce křehkým

Okolo hory duchů

52

Z hlubokého údolí až do pěti tisíc metrů nad mořem vede desetidenní trek okolo nepálské hory Manáslu

Evropský Karibik

60

Přezdívku „Karibik ve Středomoří“ si italská Sardinie vysloužila díky výjimečně průzračným vodám

HISTORIE A SPOLEČNOST

Ďatlovova expedice

10

V roce 1959 se obyčejná turistická výprava změnila v horor, který i po šedesáti letech vyvolává otázky

Pravda o Mayích

26

Jaké mýty o mayské civilizaci se vědcům dosud podařilo vyvrátit? Zeptali jsme se archeoložky Eleni Dimelisové

Sprintující monstrum

Hrozivý tyranosaurus zřejmě dokázal vyvinout tempo okolo 30 km/h. Mezi nejrychlejší dinosaury se však neřadil



strana

46

Na jarní houby!

32

„Pionýrky“ mezi houbami se právě klubou. Některé z nich podporují činnost mozku a jiné uleví od bolesti

Magické pilulky

50

Americký trh zaplavila v 19. století „zázračná“ léčiva – nezřídka šlo ovšem o nebezpečné dryáky



38

strana

Navěky se psy

Ačkoliv je prokázáno, že majitelé psů se dožívají vyššího věku, příčinami si současná věda není jistá