



## Perla Perského zálivu

Dauhá je nejrychleji rostoucím městem Kataru. Žije tam víc než 80 % celkové populace státu

strana

34



54

strana

### PŘÍRODA A CESTOVÁNÍ

#### Planeta plná nástrah

10

Některá místa na modré planetě se pro život zdánlivě vůbec nehodí. Přesto je nezdolní lidé osídlili

#### Zázrak na zelené louce

34

Řada měst vyrostla prakticky přes noc, a to díky horečné lidské aktivitě v blízkosti přírodních zdrojů

#### Otisky římských sandálů

56

Severovýchod Rakouska představuje kraj příběhů, v nichž se soustředí dějiny střední Evropy

#### Ostrov hurikánů

60

Název karibského Portorika, někdejší evropské kolonie v Novém světě, znamená doslova „bohatý přístav“

## Stromy s očima

Většina sov loví v noci. Přes den se proto schovávají třeba v dutinách stromů, s jejichž kůrou ladí peřím

## VĚDA A TECHNIKA

### Vyplavte adrenalin! 16

Horská dráha znamená pro mnohé vrchol vzrušení. Postavit ji tak, aby byla zajímavá a současně bezpečná, je však oříšek

### Nafukovací záchrana 26

Dakarská rallye zavedla letos pro motocyklové závodníky povinné airbagové vesty. Jak ochrana funguje?

### Výročí krále 38

Od prvního vědeckého popisu legendárního druhu Tyrannosaurus rex loni uplynulo již 115 let

### Rychlé sítě na dosah 42

Pátá generace bezdrátových systémů vyvolává kontroverzní diskuse, ale jejich nástup už nic nezastaví

## HISTORIE A SPOLEČNOST

### Soumrak Etrusků 20

Historie Říma je nerozlučně spjata s Etrusky, neboť právě oni město pozvedli na světovou metropoli

### Proč milujeme sýr? 28

Když se spojí mléko s mikroby, vznikne neodolatelná lahůdka, kterou lidé vyrábějí už po tisíce let

## Otec očkování

Jméno Edwarda Jennera si dodnes spojujeme hlavně s vývojem první bezpečné vakcíny proti pravým neštovicím



strana

46

### Zachránce dětí 46

Edward Jenner jako první mezi lékaři prosadil očkování, a stal se tak otcem imunologie

### Dědictví ve slovech 50

Dávno předtím, než se naši předkové naučili psát, sdíleli mezi sebou znalosti i mýty ve vyprávěních



26

strana

## Sýr jako droga

Sýr i další mléčné výrobky obsahují kasomorfín, který působí na mozek podobně jako opium