

## Mezi sněhem a ledem

Sněžné tunely vznikají na Skotské vysočině v nadmořských výškách přes devět set metrů. Vytváří je teplý vzduch, který si razí cestu štěrbinami



strana

34

38

strana



### HISTORIE A SPOLEČNOST

#### Lovci, sběrači a malíři

10

Ani více než sto let po svém objevení nedala ještě slavná španělská jeskyně Altamira všechna tajemství

#### Kimovi mazlíčci

28

Kim Čong-il chtěl domácí kinematografii pozvednout na světovou úroveň – a tak dal ze zahraničí unést schopné filmaře

#### Nejlepší nepřítelkyně

38

Patnáct let zůstávaly Evertová s Navrátilovou nesmiřitelnými soupeřkami. Jejich přátelství mimo kurty přežilo dodnes

#### Národ dobrodruhů

48

Kozáci, kteří položili základy nezávislé Ukrajiny, byli násilníci, ale svobodomyšlní. Loupili v Polsku i Rusku

## Až na krev

Dlouhé roky zosobňovaly Chris Evertová a Martina Navrátilová zcela rozdílné pojetí tenisu, dokázaly se i nenávidět a nic si nedarovaly

## PŘÍRODA A CESTOVÁNÍ

### Pohlednice odjinud 34

Na naší planetě existuje řada míst, která rozhodně nevypadají jako pozemská, a připomínají spíš cizí světy

### V dunícím kotli 54

Soustava vodopádů Iguazú v džungli na hranici Argentiny a Brazílie každoročně přiláká téměř tři miliony turistů

### Prastaré poklady 58

Na kráse šperků často nic nezmění ani uplynulá tisíciletí a ty nejjachovější dokážou snadno ohromit i dnes

### Dějiny psané vodou 60

Nizozemská provincie Jižní Holandsko doslova pluje na vodě: Téměř čtvrtinu jejího území pokrývají říční kanály

## VĚDA A TECHNIKA

### Sovy a skřivani 18

Noční sovy bývají čilé hlavně v noci a ráno se jim těžko vstává. Dokázala by věda jejich vnitřní hodiny přenastavit?

### Na ostrově z plastu 22

Obrovská plastová skládka uprostřed Pacifiku rozvrací ekosystémy. Některá zvířata se však dokázala přizpůsobit

## V rukou carů

Kozácký velitel Bohdan Chmelnyckyj vybojoval nezávislost na Polsku, nakonec se ale podvolil carům



strana

48

### Kde se vzaly včely? 32

Dosud nejrozsáhlejší analýza včelího genomu pomohla odhalit, jaký je evoluční původ medonosných opylovačů

### Měsíční vyjížďka 46

Dvojice japonských průmyslových gigantů vyvíjí vozidlo, které se koncem desetiletí vydá na lunární povrch

## Mise na Měsíc

Tzv. Lunar Cruiser zvládne fungovat i bez slunečního svitu a po Měsíci se bude schopen navigovat sám



46

strana