

## Gigant

Kvasar označovaný SDSS J1106+1939 je velmi jasný

## Svět kolem nás

### 48 Města duchů

Bydlely v nich tisíce lidí, ale války nebo výbuch elektrárny z nich udělaly zcela opuštěná místa

### 40 Psali jsme před... 23 lety

Na hoře Svaté Heleny se už pár týdnů po erupci začal opět objevovat život

### 10 Zničené památky UNESCO

Přečkaly stovky let, ale dnešní dny pro ně mohou být těmi posledními

### 58 Nádech ruského medvěda

Rusko se po dekadách chaosu vrátilo na pozici velmoci. Co bude dál?

## Příroda

### 42 Malí, ale schopní

Jsou to bojovníci i pracanti a najdeme je téměř všude – mravenci

### 47 Kvíz: chemické prvky

Víte, co udává protonové číslo a kolik prvků obsahuje periodická tabulka?

## Společnost

### 18 Vepřové versus hovězí

Které maso je zdravější a chutnější?

### 20 Hybridní planetárium

Nový sál brněnské hvězdárny nabídne návštěvníkům zcela nové zážitky

### 34 Básník bez hrobu

Život Františka Gellnera byl plný zvrátů a hledání. Dokonce ani netušíme, kde zemřel

### 37 Slavní rivalové

V dějinách automobilismu asi nenajdeme zuřivější rivaly než značky Maserati a Ferrari

## Věda a technika

### 16 Tryskající obr

Vědci objevili zatím největší kvasar ve vesmíru

### 22 Život v mrtvém těle

Mrtvá těla mohou sloužit pro dárcovství orgánů nebo při výzkumu v kriminalistice

### 28 Vzdušní obři

Na nebe se na počátku 21. století opět vrací vzducholodě

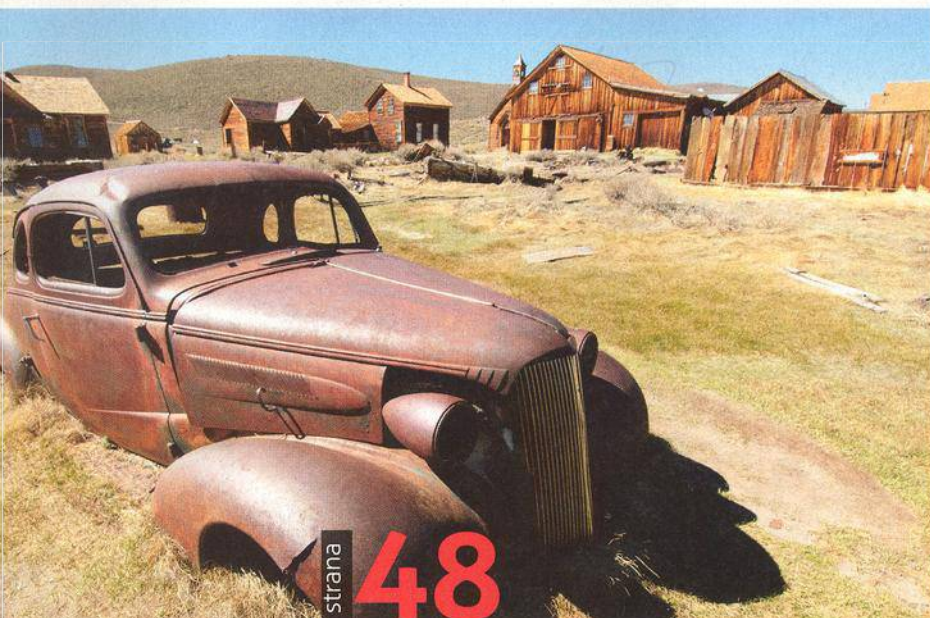
### 52 Náhodné vynálezy

U zrodu dynamitu, suchého zipu či penicilinu stálo štěstí a náhoda

### 56 Technické novinky

Báječné vynálezy a chytré „hračky“. Co přinesl minulý měsíc v oblasti techniky?

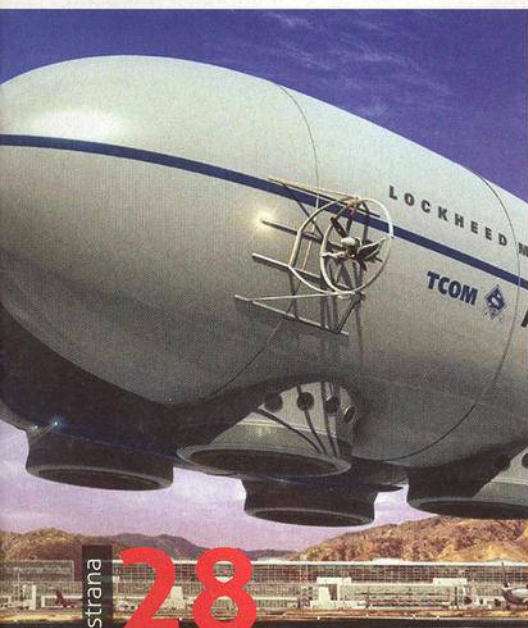




strana **48**

## Města bez lidí

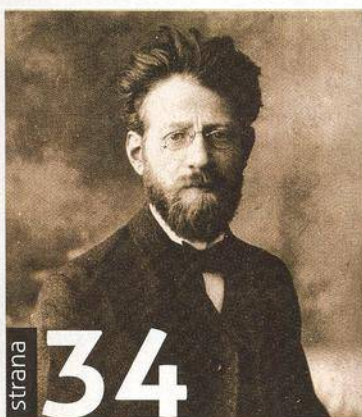
Z tepajících měst zbyly jen prázdné domy



strana **28**

## Návrat vzducholodí

Vydrží ve vzduchu týdný a unesou desítky tun nákladu. Vzducholodě se vrací



strana **34**

## František Gellner

Básník, malíř, karikaturista, překladatel, buřič, anarchista...



strana **58**

## Rusko

Moskva je plná architektonických pereL. Patří k nim i chrám Vasila Blaženého



strana **42**

## Mravenci

Vědci zatím popsali přes 12 500 druhů a mravenci stále překvapují