



## VĚDA

- 12 **Magnetismus**  
Neviditelná síla, která chrání planetu
- 18 Tělo nové generace
- 24 Velký hadronový urychlovač 2.0
- 26 Co je keratin?
- 26 Co skrývá prach v domácnosti?
- 27 Pečení chleba

## PŘÍRODA

- 28 **Jaký bude konec světa?**
  - Supervulkány
  - Nukleární zima
  - Dopad asteroidu
  - Zánik Slunce a další!
- 36 Skutečná zombie zvířata

## TECHNOLOGIE

- 38 **Zločin vs. technika**  
Moderní pomůcky policie, které vedou válku se zločinem
- 44 Jak se tvoří videohry?
- 52 Droidi na vzestupu
- 53 Bezdrátové nabíječky
- 53 Jak fungují gummy?

## DOPRAVA

- 54 **Z běžného auta k závodnímu**  
Jak se z auta určeného pro silniční provoz stane titán závodní dráhy?
- 60 Uvnitř Tesly modelu S
- 62 Jak fungují toalety na palubě letadel?
- 62 Bezpilotní lodě
- 63 Auta na sluneční pohon
- 64 Panamský průplav

## VESMÍR

- 66 **Vesmírná turistika**
  - Hotely na orbitě
  - Soukromí dopravci
  - Ojedinělé výhledy
- 70 Největší objevy roveru Curiosity
- 74 Meteorologické satelity
- 76 Extrémní vesmírné teploty

## HISTORIE

- 78 **Mezopotámie: Stvořitelé civilizace**  
V malé oblasti dnešního Iráku se začala rozvíjet společnost tak, jak ji známe dnes
- 84 Stirlingův motor
- 84 Monstrum z Kaspického moře
- 85 Drony z druhé světové

## 12 Magnetismus



## 74 Meteorologické satelity



## 38 Zločin vs. technika



## 20 Large Hadron Collider 2.0

# 28 JAKÝ BUDE KONEC SVETA?

Osm katastrof, které zničí Zemi



## 06 Pod lupou

Nejnovější zajímavosti z celého světa

## 80 Mozkovna

Místo, kde odpovídáme na vaše nejzvědavější otázky

## 88 Nákupní košík

Tyhle věci musíte mít!

## 92 Předplatné

Prohlédněte si naše výhodné nabídky

## 94 Už víš...

...jak si doma vyrobit pH tester a jak správně házet žabky?

## 97 Pošta

Dopisy od našich čtenářů. Napište nám i vy!

## 98 Příště čtete

První pohled na obsah dalšího čísla

## 70 Největší objevy Curiosity



## 18 Tělo nové generace



## 78 Stvořitelé civilizace



## 36 Skutečná zombíe zvířata



## PŘEDPLATNÉ

Výhodnou nabídku naleznete na straně 92!

Už víš proč? | 005