



10 Na spermii záleží!
Vyhrává skutečně ta nejlepší spermie?

12 Fantomová ruka potvrzena!
Vědci zjistili, proč i amputovanou končetinu neustále vnímáme

18 Budoucnost randění aneb Promluví do lásky genetický test?
Podaří se díky testům snížit výskyt dědičných chorob?

13 Jak ušetřit při skladování dat?
Američtí programátoři vymysleli nový počítačový program



20 Čím se živili naši předkové?
Co vědcům prozradily zkamenělé zuby?

24 Delfini, matematika a minová pole
Jak si delfini poradí s nástrahami lovu?

34 Jak přetočit pásku evoluce?
Vědci oživilí gen starý 500 000 let

38 8 míst, na kterých se testovaly jaderné zbraně
Za co mohou jaderné zkoušky minulosti?

48 Kdo je největší světový nepořádník?
Jak emise ovlivňují životní prostředí?

49 Žihadlem proti bakteriím
Včelí jed pomáhá v boji s nemocemi



TÉMA MĚSÍCE:
52 Vědci dokážou vrátit sluch!
Jak se bojuje proti potížím s hluchotou?

60 Batman: Netopýr, který nelétá
Proč by si Batman rozbil nos?

62 Pokrm pro Marťany: Pořádně ostrá pizza
S jakými zásobami poletí případní průzkumníci k Marsu?

64 Vymývá scientologie důvěřivcům mozky?
V čem se skrývá nebezpečí sekt?

75 Stop plísním a virům!
Unikátní český patent dobývá svět



76 Chováte se jako zvířata?
Co nám prozrazuje etologie?

78 Kolik je vlastně kontinentů?
Jak se definuje světadíl?

79 Břidlicový plyn: Energetická naděje, nebo ekologické riziko?
Vyplatí se hledat ložiska břidlicového plynu a těžit jej?

86 Kdy se neviditelnost stane součástí reality?
Pomohou vědcům a technikům nanotechnologie?

101 Bílí trpaslíci skrývají novou chemii
Norští vědci objevili převratný typ chemické vazby

102 Kosmické vrásky Made in Russia
Proč mají Rusové v současnosti takové problémy se svým vesmírným programem?



SPECIÁL:
67 Letadlové lodě: Královny mořských hladin
Historie i současnost »plovoucích letišť«

STÁLÉ RUBRIKY

- 8-9 Fotoaktualita**
- 16-17 Za zrcadlem**
- 26-30 Panorama**
- 36-37 Makrofoto**
- 42-47 FAQ**
- 84-85 Mýty a fakta**
- 92-93 Seriál**
- 94 Kalendárium**

Mezinárodní tým složený z vědců z pražské Karlovy univerzity, Bonnské univerzity a z Queenslandské univerzity v Brisbane na základě pozorování a desítek numerických modelů prokázal, že jádro Velké mlhoviny v souhvězdí Orion zřejmě skrývá černou díru, která je asi 200krát hmotnější než naše Slunce.



- 95 Okno do vesmíru**
- 96-97 Objektiv**
- 99 Tabulka**
- 106-108 Abeceda**
- 109-111 Technické hity**
- 113 Kvíz**
- 114-115 Předplatné**
- 118-119 Mozkovna**