

21. STOLETÍ | 1 | leden 2004

- 12 | Rychlý elektropapír**
Poběží na novinových stránkách video?
- 20 | Unikátní mikrobaterie pro mikroroboty**
Na pohon nanorobotů stačí tisíce milimetrů
- Nenajdete v žádné knize ani v jiném časopise:
- 28 | Mozky programované na zeleno**
Nahradí čipy v lidském mozku složitou elektroniku?
- 51 | Pruhovaní zabijáci**
Žirafí samci ubíjejí cizí mláďata
- 32 | Tajemství karlovarského podzemí**
Zemská kůra v neustálém pohybu
- 65 | Homo robot: mazlíček i pomocník**
Pořídíte si domácího robota je milý, přítulný, poslouchá a nezlíbí!
- 71 | Nová periodická tabulka**
Periodická tabulka jako výtvarné dílo
- 76 | Bojíte se pavouků?**
Zoofobie a podivné cesty lidské mysli
- 78 | Skok do světa bez drátů**
Technologie Wi-Fi znamená konec drátům a kabelům
- 81 | Předpověď zemětřesení z kosmu**
Satelity hlídají bouřící Zemi
- 82 | Čínský drak ve vesmíru**
Třetí kosmická supervelmoc ukazuje svoji sílu
- 88 | Vítr s chutí zabíjet**
Tornáda, tajfuny, uragány - může se jim člověk bránit?

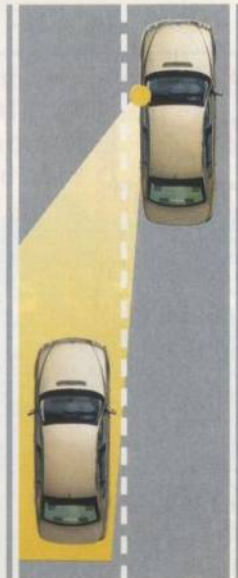
SPECIÁL | Ztracené výpravy: Zmizely na cestě za objevy

Odvážlivci, kteří zmizeli na cestách za objevováním tajemství naší planety



36 Lidské tělo: liheň parazitu.

Cizopasnící provázejí člověka celé věky. Číhají jen na vhodnou chvíli k útoku.



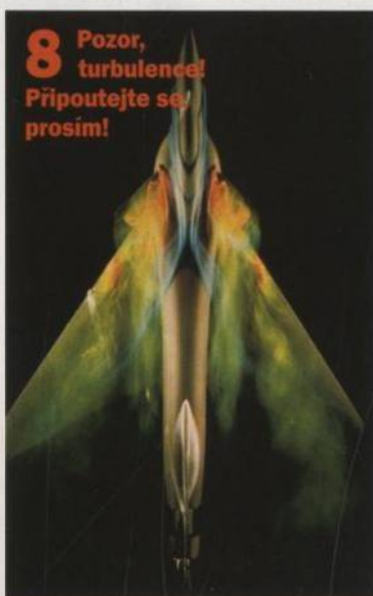
61 Automobily pod kontrolou. Auto budoucnosti bez volantu?



TÉMA:

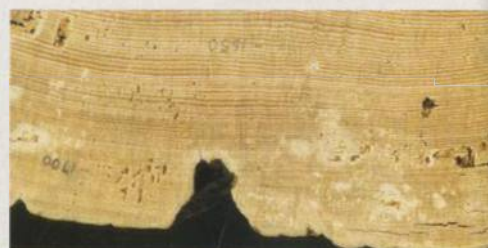
52 DNA aneb Jak přecíst člověka.

Světové laboratoře se předhánějí v luštění genetických kódů, nesoucích stopy života i smrti



8 Pozor, turbulence! Připoutejte se, prosím!

Vzdušné víry a turbulence útočí znenadání. Dokážeme je předvídat a zabránit leteckým katastrofám?



72 Co skrývají letokruhy?

Dobrodružná cesta do minulosti vzdálené tisíce let, zakletá ve dřevě

91 Báječná šance pro nové předplatitele!

Časopis 21. STOLETÍ očekává 10 000. předplatitele! Máme pro něj přípravu skvělou odměnu v podobě 10 000 korun!



STÁLÉ RUBRIKY

- 6 Dopisy**
7 Fotoaktualita
14-15 Za zrcadlem
21 Technické hity
22-26 Panorama
42-45 FAQ



Ozonová díra nad jižním pólem je letos větší než loni, i když maximální rozlohy z roku 2000 nedosáhla

- 48 Jak pracuje...**
86-87 Abeceda
92-93 Technické hity
94-95 Mozkovna
96-97 Revue 21. STOLETÍ
98 Příště si přečtete