

21. STOLETÍ | 8 | srpen 2005

7 | Má se střední Evropa bát zemětřesení?
U nás je dlouhá léta klid, ale...

14 | Známe již zbraň proti bolesti?
Objevují se nové šance na léčení

24 | Konec upírů v Čechách?
Záhada tajemných hrobů

34 | Kdy ještě UV záření pomáhá?
Zdravé opalování neexistuje!

46 | Čína chystá jadernou revoluci!
Asijská velmoc plánuje další reaktory

TÉMA MĚSÍCE:



52 | Nejlepší je zelený doktor
Chemická laboratoř přírody

60 | Pozoruhodnější vlastnosti, než se čekalo
Vědci vytvořili nový stav hmoty

64 | Poletíme k jiným galaxiím?
Věda řeší raketové pohony budoucnosti

POLEMIKA:

68 | Dva kohouti na internetu
Který prohlížeč je lepší?

74 | 10 nejvýkonnějších hydroelektráren světa
Kde voda omílá »zpívající kámen«?

77 | Kladivo na zákeřnou rtuť
Jak rychle rozpoznat hrozící nebezpečí?

83 | Krvelační mravenci neznají slítování!
Unikátní technika lovu

SPECIÁL:

Marťané – z kanálů zrození!
Teorie o kanálech na Marsu vyvrácena!

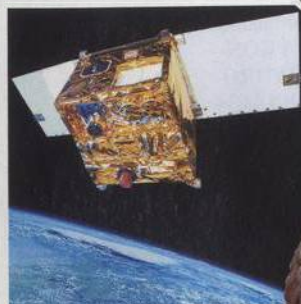
90 Báječná šance – 40 000 Kč!

Počet našich předplatitelů se blíží ke dvaceti tisícům a každý další dostává jako bonus zdarma CD Rozum do kapsy v hodnotě 800 Kč! Na předplatitele s pořadovým číslem 20 000 již u nás čeká odměna v hodnotě rovných 40 000 Kč!



18 Zvoní DVD hrana?
Vyvíjejí se nové technologie

12 Jak se tuneluje v Alpách?
Rekordní švýcarská stavba



20 Indie se chystá na Měsíc
Nová kosmická velmoc



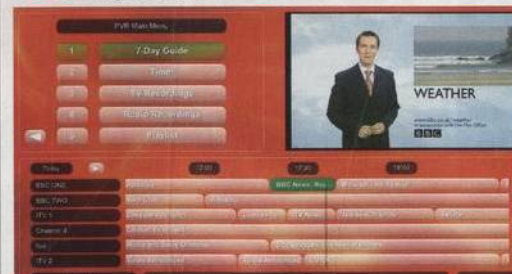
38 Mýlil se Sigmund Freud?
Je psychoanalýza vědou?



66 Jak se stopuje hmyz? Nejen motýli s vysílačkou



48 Záplata pro poškozená srdce
Kmenové buňky zacelují srdeční žíly



70 Umíme opravdu předpovědět počasí? Jak vlastně vzniká předpověď

80 Co nás čeká v éře digitální televize?
Chcete volit z domova?



STÁLÉ RUBRIKY

5 Fotoaktualita

6 Dopisy

10 - 11 Za zrcadlem

26 - 31 Panorama

32 - 33 Makrofoto

40 - 44 FAQ

62 Jak si vyrobit vlastní...

Vědci z University of Michigan stejnými metodami a z obdobných materiálů, jaké se používají při vývoji elektronických mikroprocesorů, vyrobili umělou kochleu (hlemýžď).



84 - 85 Abeceda

86 Tehdy a teď

88 - 89 Věda na síti

92 - 93 Technické hity

94 - 95 Mozkovna

96 - 97 Revue 21. STOLETÍ

98 Příště si přečtete