

## ZAJÍMAVOSTI

- 4 **CHYTŘEJŠÍ NEŽ MUŽI?**  
TIME
- 7 **JAK VYPADALI NEANDERTÁLCI?**  
NEW SCIENTIST
- 7 **ZÁHADY LIDSKÉHO CHOVÁNÍ**  
NEW SCIENTIST
- 8 **BOJ O LANÝŽE**  
TIME
- 10 **KDO ZABIL ALEXANDRA?**  
ÇA M'INTÉRESSE
- 20 **KALEIDOSKOP ZAJÍMAVOSTÍ**
- 25 **JAK ZJISTIT PRAVDU**  
NEW SCIENTIST
- 26 **NEPOSTRADATELNÉ KONTEJNERY**  
ÇA M'INTÉRESSE
- 28 **ZÁVĚR KELTSKÉHO STROMOKRUHU**  
PANORAMA
- 29 **VE ZNAMENÍ MOŘSKÉ PANNY**  
NEWSWEEK; PANORAMA
- 36 **HROBKA ČASU**  
Arnošt Vašíček
- 46 **NEBEZPEČNÝ KOV**  
DISCOVER
- 52 **PROBLÉM ZVANÝ CUKR**  
FOCUS
- 56 **STOLETÉ ZPOŽDĚNÍ**  
LE FIGARO MAGAZINE

## SVĚT A LIDÉ

- 50 **AFRIČANÉ V AMERICE**  
Miroslav Konvalina
- 51 **LAPONSKO TRADIČNÍ I MODERNÍ**  
Tomáš Sniegoň

## VĚDA A TECHNIKA

- 12 **KRÁSA MATEMATIKY**  
P. M.
- 14 **VESMÍRNÁ VELMOC INDIE**  
NEW SCIENTIST
- 34 **TUNEL DO AFRIKY**  
P. M.
- 34 **KAPESNÍ PROJEKTOR**  
BILD DER WISSENSCHAFT

## UNESCO

- 22 **DVOJÍ SVĚT MEXIKA**  
Milena Blažková, MEDIA IN

## ZDRAVÍ

- 40 **TRANSPLANTACE ROHOVKY**  
BILD DER WISSENSCHAFT

## PŘÍRODA

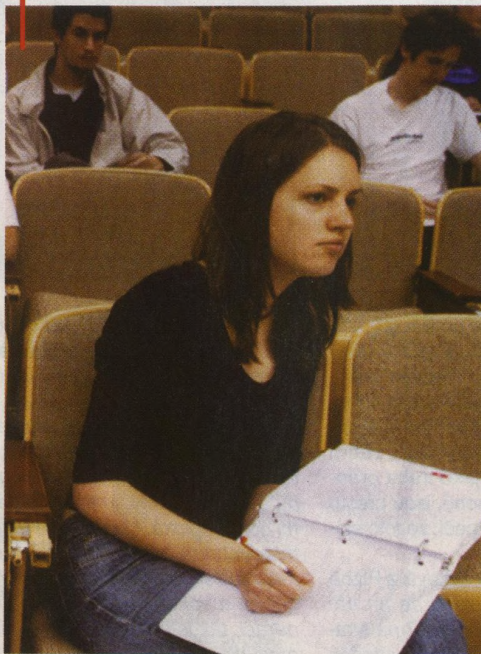
- 16 **PROMĚNY ARKTIDY**  
ÇA M'INTÉRESSE
- 18 **ŘASY S KRUNÝŘEM**  
NATUR & KOSMOS
- 30 **NA POKRAJÍ VYHYNUTÍ ČÁST PÁTÁ: ORANGUTANI**  
FOCUS

## KULTURA

- 42 **FRANCIE PRVNÍCH KAPETOVců**  
LE FIGARO MAGAZINE
- 48 **PROVOKUJÍCÍ MALÍŘ**  
LE FIGARO MAGAZINE

## (4) CHYTŘEJŠÍ NEŽ MUŽI?

Akademickým světem na obou stranách Atlantiku hýbe diskuse rozpoutaná nedávno rektorem Summersem z Harvardu. Kdo je lepší v matematice? Muži, nebo ženy? Proč je mezi vynálezci a geniálními vědci méně žen? Výzkumy lidského mozku dokazují, že rozdíly mezi pohlavími existují. Jen není úplně jasné, co z toho plyne.



## (8) BOJ O LANÝŽE

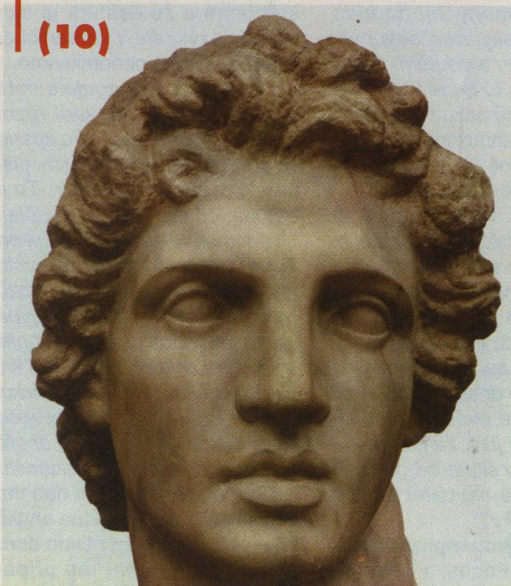
Lanýže. Jsou dražší než zlato. Pro labužníky patří k nejvzácnějším pochoutkám. Černé pocházejí většinou z Francie, bílé z italské Umbrie nebo Piemontu. V poslední době je vážně ohrožují zloději a také lanýže z Číny.



## KDO ZABIL ALEXANDRA?

Byl statečný, krutý, tyranský, geniální a také pijan. Dobyhl polovinu světa. Alexandr Veliký. Největší dobyvatel v historii záhadně zemřel ve věku dvaatřiceti let. Dodnes se vědci i historici dohadují, co způsobilo jeho smrt. Byl to jed podaný rukou vraha, zákeřná choroba nebo souhra náhod?

## (10)



## (12)

## KRÁSA MATEMATIKY

Pro laika jsou matematické vzorce jen abstraktními čísly, symboly či tajnými kódy, s jejichž pomocí dokážou odborníci vyjádřit svět kolem nás. Vědci se však dokážou nadchnout elegancí rovnic a se zápallem hovoří o jejich krásě. Barevné kreace harvardského fyzika Erica J. Hellera dokazují, že mají pravdu.



(14)

## VESMÍRNÁ VELMOC INDIE

Indie má první družici na světě Edusta určenou pouze pro vzdělávací projekty. Další družice sledují, zda jsou bavlníkové a čajové plantáže dobře zavlažovány, kam mají rybáři vyjet na výlov, varují před přírodními pohromami a spojují nemocnice v odlehlých místech s nemocnicemi ve velkých centrech, aby lékaři mohli problémy konzultovat. Půjde-li vše dobře na konci roku 2007, odstartuje z Indie raketa směřující k Měsíci.

(36) HROBKA ČASU

Člověk může podle své vůle neomezeně cestovat napříč věky. Spolehlivě a bezpečně s jistotou návratu do své doby. Vzrušující představy spisovatelů vědecko-fantastické literatury se už v minulosti pokoušelo naplnit několik odvážných mužů. Naprosto výjimečné stavby, které po sobě zanechali, prý dodnes ukrývají jedinečný stroj času.



(30)

## ORANGUTANI

Na pokraji vyhynutí část pátá: Orangutan znamená v překladu lesní muž. Z lidského hlediska jsou orangutani poněkud zasmušilá zvířata. Žijí vysoko v korunách stromů a po lese se pohybují pomalu a opatrně. Jsou to jediné lidoopi žijící v Asii a to jen na dvou indonéských ostrovech – na Sumatře a na Borneu. Jejich počty prudce ubývají.



(42)

## FRANCIE PRVNÍCH KAPETOVŮ

Jedno z nejkrásnějších období francouzské historie. Patří k němu románský umělecký sloh a jeho architektonické, malířské i sochařské poklady. Přestože toto období je pro Francii tak významné, letos poprvé se sochařská, malířská a zlatnická díla této epochy představují v ucelené expozici v Louvru. Výstava byla otevřena v březnu a potrvá do 6. června 2005.

(40)

## TRANSPLANTACE ROHOVKY

Chirurgické přenesení rohovky představuje pro řadu lidí mnohdy poslední šanci, jak opět nabýt zrak. Zdravá rohovka je nutným předpokladem správného vidění. Pokud je zakalená nebo zjizvená, nemůže se na sítnici vytvořit správně ostrý obraz. Zrak takto postižené osoby může zachránit jen transplantace. Vhodný orgán mohou lékaři vyhledat v jedné z mnoha speciálních očních bank. Jen v Německu čeká na novou rohovku ročně asi 4000 pacientů.



**BEAT**  
**RADIO**  
*ClassicRock*  
**MEDIÁLNÍ  
PARTNER**