

zajímavosti

- 30 KALEIDOSKOP ZAJÍMAVOSTÍ
- 50 JEDLÉ KAŠTANY
- 56 CO ZMŮŽE KOŘENÍ

svět a lidé

- 10 ZLATÉ MĚSTO
- 20 MUZEUM ČLOVĚKA SE STĚHUJE
- 44 AMERICKÉ ŠKOLY
- 44 AUSTRALSKÉ PLÁNY
- 51 UMÍRAJÍCÍ MOŘSKÝ EKOSYSTÉM

věda a technika

- 38 BUDOUCNOST PATŘÍ UHLÍKU
- 46 CHIRURGIE ZÍTRKA
- 60 NADZVUKOVÉ AUTOMOBILY

vesmír

- 16 KOSMICKÉ TRAGÉDIE

životní styl

- 45 UNIKÁTNÍ WHY

mýty a záhady

- 4 NESMRTELNÍ UPÍŘI

psychologie

- 40 KTERÝ OBLIČEJ JE KRÁSNÝ?

příroda

- 8 MAJÍ ROSTLINY MOZEK?
- 32 NOVÉ POZNATKY O ŽIRAFÁCH
- 48 TRPÍ STRESEM A CHOROBAMI
- 52 KDYŽ SE PROPADÁ ZEMĚ

ekologie

- 24 BIOPLANTÁŽE VE MĚSTĚ

kultura

- 28 NEPOCHOPENÝ IONESCO

archeologie

- 58 POKLAD ROKU

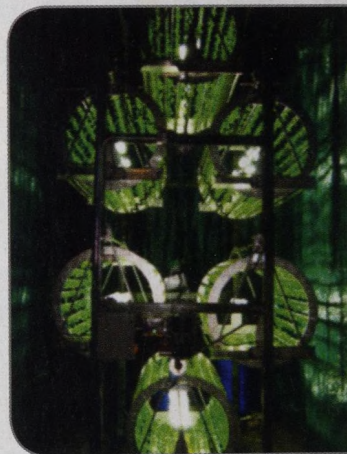
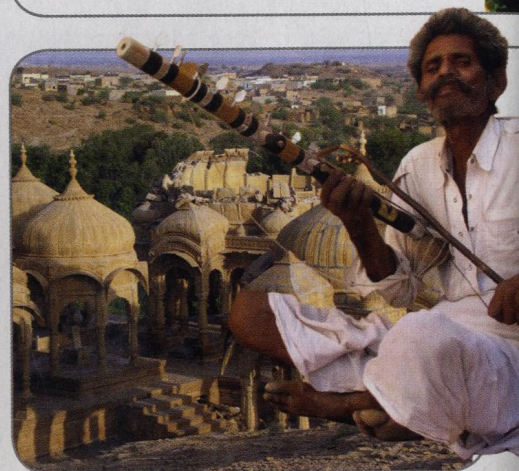


4 NESMRTELNÍ UPÍŘI

Ve dne spí v rakvích, s příchodem soumraku vyřázejí za krví. Nejsou ani živí, ani doopravdy mrtví. V současné době se těší rostoucímu zájmu. Pověsti o upírech jsou známy nejen z evropských zemí, ale také z Indie, Číny, Jižní Ameriky i z afrických zemí. Základy lze najít v animizmu, který je po tisíce let součástí kultury některých národů.

8 MAJÍ ROSTLINY MOZEK?

Nervový systém člověka a živočichů využívá k přenosu informací slabých elektrických impulzů. Rostliny nervový systém nemají, přesto mohou předávat informace o vnějších podnětech podobným způsobem.

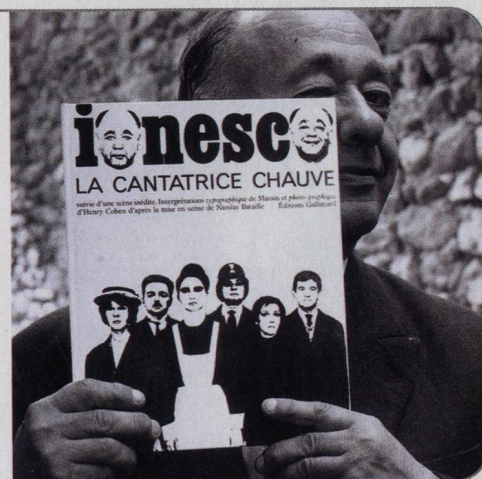


24 BIOPLANTÁŽE VE MĚSTĚ

Světová populace roste a stále více lidí se stěhuje do měst. Zemědělská půda mizí, výroba potravin zaostrává. Problém by mohly v budoucnu vyřešit výškové stavby určené pro bioprodukcí. Tricetipatrová budova může poskytnout obživu až pro 50 000 osob.

28 NEPOCHOPENÝ IONESCO

V listopadu uplynulo sto let od narození dramatika a spisovatele, který se proslavil jako autor absurdních dramát. Smysl jeho tvorby zůstává většině lidí skryt za nepochopitelnými dialogy a neskrývanou absurditou.





10 ZLATÉ MĚSTO

Pískovcový přelud uprostřed thárské pouště, jediná trvale osídlená pevnost v zemi, město přepychových havelí a paláců, ale donedávna i jedna z nejohroženějších památek světa – Džajsalmer, Zlaté město.

32 NOVÉ POZNATKY O ŽIRAFÁCH

Čerpání krve do dlouhého žirafího krku vyžaduje značné množství energie. Biologové si dlouho mysleli, že žirafy mají v poměru k tělesné hmotnosti mnohem větší srdce. Výzkum ukázal, že záhada krevního oběhu není ve velikosti srdce, ale v jeho vyšší výkonnosti. Život žiraf provázejí i další otázky, na které odborníci teprve hledají odpovědi.



52 KDYŽ SE PROPADÁ ZEMĚ

Náhlé sesuvy půdy, krátery ve vozovce, domy mizějící v propasti – to nejsou scény z hororového filmu, ale skutečné události. Mohou se odehrát prakticky kdekoli a přicházejí zcela nečekaně.

16 KOSMICKÉ TRAGÉDIE

Po celou dobu dobývání vesmíru docházelo ke kosmickým tragédiím. Někdy se o nich vědělo, jindy byly po dlouhá léta úzkostlivě tajeny. Počítají se k nim obvykle i havárie či lidské tragédie, které vedly ke smrti kosmonautů i jinde než při vesmírné misi.



60 NADZVUKOVÉ AUTOMOBILY

Může automobil překonat rychlost zvuku a pokud ano, o kolik? Vyvíjené nadzvukové automobily připomínají vzhledem vojenské stíhací letouny. K jejich pohonu se většinou používají motory z vyřazené stíhačky. Pokus o rychlostní rekord je naplánován na 4. července 2010.



VÝHERCI SOUTĚŽE O KOSMETIKU DERMACOL z čísla 24:

1. cena: Jiřina Hellerová, Králův Dvůr
2. cena: Romana Zemanová, Žlutice
3. cena: Ing. Oldřich Vokurka, Železný Brod

Správné odpovědi: 1a, 2b, 3c

20 MUZEUM ČLOVĚKA SE STĚHUJE

Totemy, šperky, mumie z Ameriky i Evropy, prehistorické poklady. Celkem asi dva miliony exponátů jedinečného muzea věnovaného člověku opouští palác na pařížském náměstí Trocadéro. Zpět se vrátí v roce 2012 do budovy, jejíž interiér projde celkovou rekonstrukcí.



BEAT
RADIO
ClassicRock
**MEDIÁLNÍ
PARTNER**