

8 Proč některým lidem chybí otisky prstů?
Kde se vzala adermatoglyfie?

20 7 nejzajímavějších objevů o planetě Zemi
Co se skrývá pod pojmem geomytologie?

38 Rusové na rovníku. Sojuz startuje z Kourou!
Proč Rusové chtějí do kosmu startovat z Francouzské Guyany?

50 Parazit v mozku pošle myš kočce přímo na talíř
V čem je toxoplazmóza zákeřná?

TÉMA MĚSÍCE:

52 Oko do hlubin dalekého kosmu: Hubbleův teleskop
Zajímavá i poučná cesta Hubbleova vesmírného dalekohledu

64 Honba za nejstarší (mikro)fossilii světa
Kdy se na Zemi objevily stabilní organismy?

SPECIÁL:

67 Od prашných cest až k »dé jedničce«
Odkud se vzaly dnešní dálnice?

75 Plešatým mužům svítá naděje!
Dá se zabránit vypadávání vlasů?

82 Nejstarší lidské povolání? Kuchař(ka)!
Tepelná úprava potravin byla známá již našim relativně primitivním předkům

85 Nový objev: Robot, který mluví se včelami
Tajemství včelího jazyka částečně rozlousknuto



14 Velká planetární loupež aneb Jak Jupiter okradl Mars o stavební materiál
Proč si planety Země, Venuše a Mars nejsou podobné?



61 Jak se živočichové orientují? Naslouchat se dá i kolennem
Jak živočichové poznají správný směr? A proč nezabloudí?



81 Odhalíme další tajemství vzniku života na Zemi?
Stojí za vším uhlíkové vložky?



97 Stáli za invazí vetřelců Trojané?
Archeologové na přelomu bronzu a železa



24 Zabalte ledovec! Příští zastávka: Afrika!
Je myšlenka dopravit ledovec k africkým břehům reálná?



42 Kdy vlaky překonají rychlost zvuku?
Odhalte japonské plány

STÁLÉ RUBRIKY

- 4** Dopisy
- 10-11** Fotoaktualita
- 18-19** Za zrcadlem
- 26-33** Panorama
- 36-37** Makrofoto
- 43-47** FAQ
- 88-89** Vědecká tabu
- 92-94** Seriál

Tým amerických vědců vedený Dieterem Eglim a Scottem Nogglem se pokusil prokázat, že klonovací techniku SCNT (somatic-cell nuclear transfer) lze použít i při tvorbě embryonálních kmenových buněk. Nově získané buňky, které mají stejnou DNA, by bylo možné využívat při další léčbě. Metoda má ukázat, že kmenové buňky lze získat i klonováním.

- 104-106** Abeceda
- 109-111** Technické hity
- 109-110** Slevové kupony
- 112-113** Kvíz 21. STOLETÍ
- 114-115** Předplatné
- 118-119** Mozkovna
- 120-121** Revue 21. STOLETÍ
- 122** Příště si přečtete