

12 SCHOPNOST VRHÁNÍ PŘEDMĚTŮ JAKO EVOLUČNÍ VÝHODA?



Házet předměty se člověk naučil již téměř před 2 miliony let

14 HLEDÁ SE JMÉNO PRO NEPTUNŮV MĚSÍC

Jak se bude jmenovat těleso S/2004 N1?

18 S BORANY KE HVĚZDÁM

Bor je vedle uhlíku jediným prvkem, který dokáže společně s vodíkem vytvářet velké a komplikované molekuly s řadou unikátních vlastností

20 PO STOPÁCH POČASÍ ZNAČENÝCH KŘÍDOU

Geologové, klimatologové a oceánografové si jsou jisti, že vystopovali startér a příčinu současných proměn klimatu

23 V PLZNI SE ZJEVÍ MINIATURNÍ VESMÍR

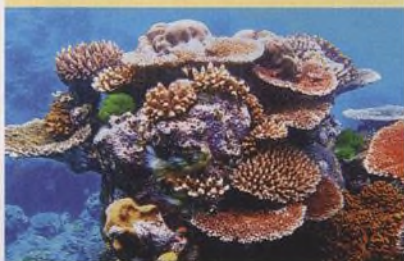
Bývalá jídelna plzeňské Škodovky se „vylíhne“ do podoby supermoderního 3D planetária

34 DALŠÍ TAJEMSTVÍ VYRVANÉ STARÝM MINOJCŮM

Poslední měsíce přinesly řadu důležitých změn pochopení civilizace dávných Minojců

36 TĚMA MĚSÍCE:

ŽIVÁ PODMOŘSKÁ POHOŘÍ



Dojde k postupnému vyhubení korálů, nebo přežijí další tisíce a miliony let?

44 NOVÝ KABÁTEK PRO TEPLOMĚRY

Přesné zjištění hodnoty tzv. Boltzmannovy konstanty by mělo napomoci k nové definici teploty

48 STOPY VIKINGŮ V ZÁTOCE MEDŮZ?

Stovky let před Kolumbem přirazily ke břehům Ameriky lodice Vikingů

49 JE MARS SKUTEČNĚ ZTRACENÝM RÁJEM?

V dávných dobách možná Mars vypadal podobně jako Země

56 TLUŠTOCH UPROSTŘED GALAXIE

Ve vzdáleném kosmu lze najít skutečné kolosy, nad kterými přechází zrak

59 SPECIÁL:

ŠESTIDENNÍ VÁLKA: OBRAT V BLÍZKOVÝCHODNÍ HISTORII



Konflikt trval pouhých šest dní a na jeho konci byl jediný vítěz: Izrael.

67 BUDOU NABÍJEČKY V KAŽDÉ TOALETĚ?

Britští technologové vyvinuli nový a poněkud zvláštní způsob, jak nabíjet mobilní telefony

69 „HALÓ, TADY DELFÍN...“

Schopnosti komunikace mezi delfíny jsou překvapivé

70 OD HARRYHO HOUDINIHO KE CRISSU ANGELOVI ANEB BLÍZKÁ SETKÁVÁNÍ VĚDY A MAGIE

Lze ještě v době internetu, moderních výbojů telekomunikace a elektroniky utajit některé iluzionistické figle?

73 JDU S HVĚZDNOU MÓDOU!

Pohodlný, flexibilní a vysoce funkční skafandr se jmenuje 3G

75 NEUROMORFNÍ ČIP JAKO ZÁKLAD UMĚLÉHO MOZKU?

Vznikne umělý mozek v horizontu několika málo let?

76 JAK OPEŘENCI SVÁDĚJÍ SAMIČKY?

Zvířecí námluvy jsou důležitým rituálem, který rozhodne, zda se podaří samci předat svou DNA další generaci

83 STANE SE Z ČESKÉ REPUBLIKY INTERNETOVÁ VELMOC?

V rychlosti připojení k internetu se držíme na světové špičce

86 SEŽEROU MOZEK, ZAMOTAJÍ HLAVU, VYKASTRUJÍ KRABA ANEB 10 NEJPODIVNĚJŠÍCH PARAZITŮ

Svět, v jehož stínu blednou i ty nejfantastičtější sci-fi filmy



94 NESVÁDĚJTE HLAD NA PŘÍRODU!

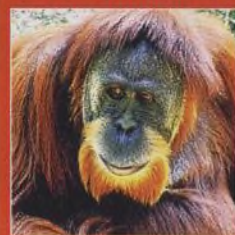
Za hladomory minulého století může politika

104 ČERNÁ DÍRA SKRYTÁ V DRÁTKU

Svět, jak jej známe, je možná jen hladinou na mnohem hlubším moři dalších dimenzí

ZAJÍMAVOST

Antropologové z Curyšské univerzity zjistili, že orangutani si své cesty tropickými pralesy plánují dopředu



a před cestou hlasitým táhlým voláním, které trvá až 4 minuty, upozorňují, kudy se druhý den ráno vydají.

STÁLÉ RUBRIKY

4 DOPISY	52 FAQ	100 DÁRKOVÉ PŘEDMĚTY	110 KVÍZ
8 FOTOAKTUALITA	80 MÝTY A FAKTA	101 KALENDÁRIUM	114 PŘEDPLATNÉ
10 OBJEV MĚSÍCE	91 VČERA, DNES A ZÍTRA	102 OBJEKTIV	117 TECHNICKÉ HITY
16 ZA ZRCADLEM	92 SERIÁL	106 ABECEDA	118 MOZKOVNA
24 INFOGRAFIKA	97 TABULKA	109 OKNO DO VESMÍRU	120 REVUE
26 PANORAMA			122 PŘÍŠTĚ SI PŘEČTETE
46 MAKROFOTO			