

12 NEMOC KRÁLŮ NA VZESTUPU
Proč se opět rozšiřuje dna?

18 JAK JE DŮLEŽITÉ MÍTÍ EMOČNÍ INTELIGENCI?
IQ versus EQ



21 *KDYŽ JDE O HOLÝ ŽIVOT!



Při evakuaci je důležitá každá sekunda!

32 CO OPRAVDU SKRÝVAJÍ NAŠE SNY?



Jak lidé vykládali sny před Freudem?

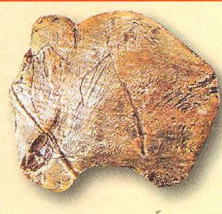
35 ROJENÍ HMYZU VYSVĚTLUJE GRAVITACE!



Co tvoří eusociální společenstva?

36 TÉMA MĚSÍCE:

UMĚNÍ NAŠICH DÁVNÝCH PŘEDKŮ
Galerie ukryté v jeskyních



48 5 ŽIVOČICHŮ, KTERÍ TĚŽÍ Z KLIMATICKÝCH ZMĚN



Kde se projevuje globální oteplování?

52 V NAŠEM TĚSNÉM SOUSEDSTVÍ LEŽÍ EXOPLANETA!
Náhradní Země? Nikoliv!



54 VĚČNÝ SOBOJ! KALENDÁRNÍ VERSUS BIOLOGICKÝ VĚK!
Jak tikají buněčné hodiny?

59 POSLEDNÍ MAMUTY ZAHUBILA ŽÍZEŇ!




Proč mamuti nepřežili?

60 JAK PRVNÍ SVĚTOVÁ VÁLKA ZACHRÁNILA TISÍCE ŽIVOTŮ?
Magnetem na střepinu!

64 PRŮLOM V DETEKCI RAKOVINY!
Hlavní je laboratoř na čipu

66 POMÁHAL SI REMBRANDT ZRCADLY A OPTICKÝMI TRIKY?
Jak lze vysvětlit charakteristické rysy maleb?

67 SPECIÁL:
NEŠŤASTNÝ OSUD CÍSAŘE FRANTIŠKA JOSEFA I.
Životní pouť jednoho z našich nejznámějších panovníků



83 PROČ SE Z BAKTERIE STAL SVĚTOVÝ ZABIJÁK?



Mor jako postrach lidstva!

87 JAK JE NA TOM ŽIRAFÁ S KRKEM?
Dvakrát prodloužený obratel

93 KONČÍ ÉRA SPORTOVNÍCH REKORDŮ?
Je už lidské tělo na hraně svých možností?

96 JAK HOUBAŘIT V ZIMĚ?
Komu mráz nevádí?

109 KDO LEŽÍ V ZÁHADNÉM MASOVÉM HROBĚ Z ATHÉNSKÉ NEKROPOLE?
Jsou to ostatky pučistů?

FOTO: M. SOCHOR

ZAJÍMAVOST

Biologové z Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci objevili během expedice v deštných pralesích v sultanátu Brunej na Borneu nový druh rostliny. Jde již o třetí rostlinu z nového druhu, pro nějž vymysleli český název hvězd-



natka. Rostlina dostala jméno *Thismia inconspicua* neboli hvězdnatka nenápadná.

STÁLÉ RUBRIKY

4 DOPISY	55 FAQ	98 OBJEKTIV	111 TOP 10
8 FOTOAKTUALITA	62 NAVŠTÍVILI JSME ZA VÁS	100 ČESKÁ STOPA	112 TECHNICKÉ HITY
10 OBJEV MĚSÍCE	79 VČERA, DNES A ZÍTRA	103 KALENDÁRIUM	114 PŘEDPLATNÉ
16 ZA ZRCADLEM	84 V AKCI	104 ABECEDA	118 MOZKOVNA
22 INFOGRAFIKA	94 SERIÁL	107 OKNO DO VESMÍRU	120 REVUE
26 PANORAMA		108 KVÍZ	122 PŘÍŠTĚ SI PŘEČTĚTE
46 MAKROFOTO		100 ČESKÁ STOPA	