

## ARCHEOLOGIE

**4 ZTRACENÝ SVĚT MAYŮ**  
CAMBIO 16

## HISTORIE

**8 PAPEŽ Z RODU BORGIU**  
PANORAMA, MUY INTERESANTE

## VĚDA A TECHNIKA

**12 JAK VZNIKÁ VIRTUÁLNÍ KLON**  
ÇA M'INTÉRESSE

**12 HÁDEJ, KDO TI VYPNUL MOBIL?**  
L'ESPRESSO

**13 ELEKTRONICKÝ PODPIS**  
TIME

**54 SMRDUTÁ BOMBA**  
NEW SCIENTIST

## ZAJÍMAVOSTI

**14 TAJEMSTVÍ OHŇOSTROJE**  
ÇA M'INTÉRESSE

**20 KALEIDOSKOP**

**26 CO ZNAMENÁ S.O.E.**  
TIME

**50 ZÁVIN PRO ARNIEHO**  
Marie Woodhamsová

**51 FRANCO PACE**  
Václav Žmolík

## SVĚT A LIDÉ

**16 ZAHLCENÉ NEBE**  
TIME, New York

**27 JAPONSKO**  
MEDIA IN; NATIONAL GEOGRAPHIC

**38 BOBTNAJÍCÍ PLANETA**  
NATIONAL GEOGRAPHIC

## PŘÍRODA

**22 VĚČNÝ PRŮVODCE ČLOVĚKA**  
GEO

**44 SAFARI PARK GÄNSERNDORF**  
100 + 1 zahraniční zajímavost

## ZDRAVÍ

**36 HISTORIE STETOSKOPU**  
MUY INTERESANTE

**40 TRADIČNÍ ČÍNSKÁ MEDICÍNA**  
PANORAMA

## KULTURA

**46 MÓDNÍ EGYPTOMANIE**  
MUY INTERESANTE

## ŽIVOTNÍ STYL

**52 LIDÉ A ÚČESY**  
ÇA M'INTÉRESSE

## SPORT

**56 PROSPĚŠNÉ PLAVÁNÍ**  
L'ESPRESSO



### (4) ZTRACENÝ SVĚT MAYŮ

„Mayská říše rozkvétala v době, kdy ještě neexistovalo nebe a Země se ještě neprobudila k životu,“ říká jedna legenda. Říše vznikla ve třetím století n. l. a vrcholu dosáhla v sedmém až devátém století. Vypěstlost mayské říše a dosud neznámé příčiny jejího zániku dávají této ztracené civilizaci nádech tajuplnosti, jež po léta fascinuje laiky i vědce.



### HISTORICKÉ (8) OSOBNOSTI

#### PAPEŽ Z RODU BORGIU

Snad neexistuje neřest nebo zločin, které by nebyly dávány do souvislosti s papežem Alexandrem VI. nebo jeho dětmi. Jméno Borgia je spojeno s bezbřehou touhou po moci, úkladnými vraždami jedem i dýkou i sexuální nezářizzeností.



### HISTORIE STETOSKOPU

Už Hippokratův Corpus obsahuje první zmínky o užitečnosti naslouchání zvuků, jež vycházejí z různých záhybů těla. Teprve vynálezem stetoskopu v roce 1816 se však dostalo lékařům neuvěřitelně účinné pomůcky, jak těmto zvukům naslouchat, a otevřel se jim široký obzor nových diagnostických možností.





## (16) ZAHLCENÉ NEBE

Letadel nad našimi hlavami přibývá. Většina velkých evropských letišť je plně vytížena. Některá se snaží svou kapacitu ještě překonat - například na londýnském letišti Heathrow přistává za příznivého počasí každých devadesát vteřin jedno letadlo. Nabízí se otázka, zda je letecká přeprava opravdu tak bezpečná a rychlá, jak se tvrdí.



## (22) VĚČNÝ PRŮVODCE ČLOVĚKA

Málokterý pták spojil svou existenci natolik s člověkem jako čáp bílý. Od vzniku prvních lidských sídlišť provázela černobílá silueta tohoto velkého ptáka obyvatele Evropy, severní Afriky i Blízkého východu. Babylonské zikkuraty, perské a řecké chrámy, římské arény a akvadukty, středověké pevnosti, muslimské minarety nebo křesťanské kostely byly nejoblíbenějšími rozhlednami čápů, kteří z nich pozorovali, jak běží dějiny.



## (27) JAPONSKO

Je mnoho věcí, jimiž Japonsko překvapuje svět: Od klasického umění přes moderní elektrotechniku až po dokonalé rychlovlaky. Stále zůstává císařstvím, nejdéle vládnoucí dynastií na světě. Jen málo vyvoleným se podaří vstoupit do paláce 125. císaře Akihito.



## (52) LIDÉ A ÚČESY

V účesech se odráží kultura lidstva. Vlasy toho o člověku vypovídají hodně. Ať jsou dlouhé, krátké, kudrnaté, vlnité či rovné, barvené či přirozené, vyjadřují lidské hodnoty a vyprávějí rozličné příběhy. Ke každému společenství lidí, ke každému jedinci patří jiný účes.