

43 V určitých situacích dokážou šimpanzi reagovať rovnako, ako tričleté deti

VĚDA A TECHNKA

20 **Vědecké průlomky 2011**
Loňský rok přinesl zásadní objevy na poli fyziky, informatiky i lékařství

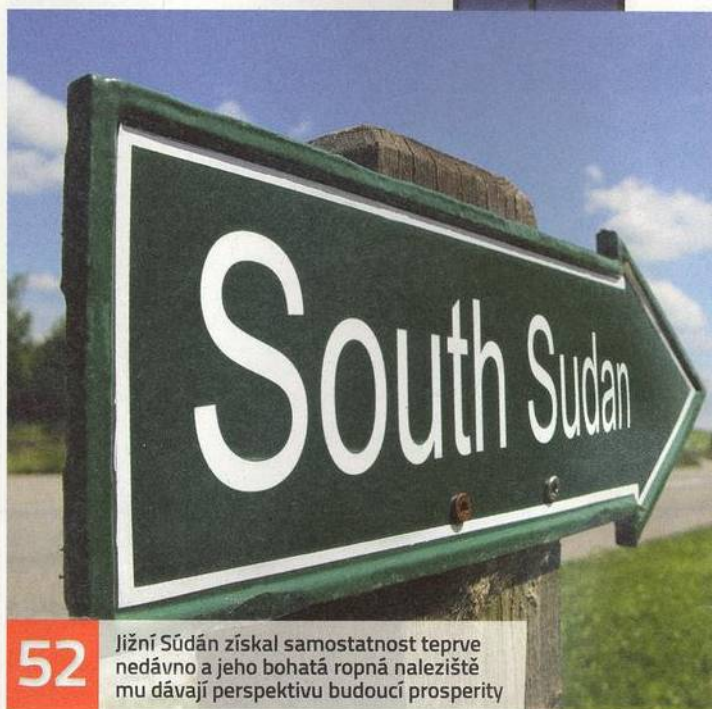
48 **Vesmírné „oko“**
Kam až dohlédneme největším teleskopem světa?

HISTORIE

12 **Kamenné mystérium**
Jak se stavěl prehistorický monument Stonehenge

28 **Zapomenutý světoběžník**
Životní příběh cestovatele Jana Havlasy zná jen málokdo

34 **Když Picasso není Picassem**
Historie nejslavnějších padělatelů uměleckých děl



52 Jižní Súdán získal samostatnosť teprve nedávno a jeho bohatá ropná náleziska mu dávají perspektivu budoucí prosperity

SVĚT KOLEM NÁS

38

Vykrmit, zabít, sníst

Zabijačka je rituál s mnoha důležitými pravidly

58

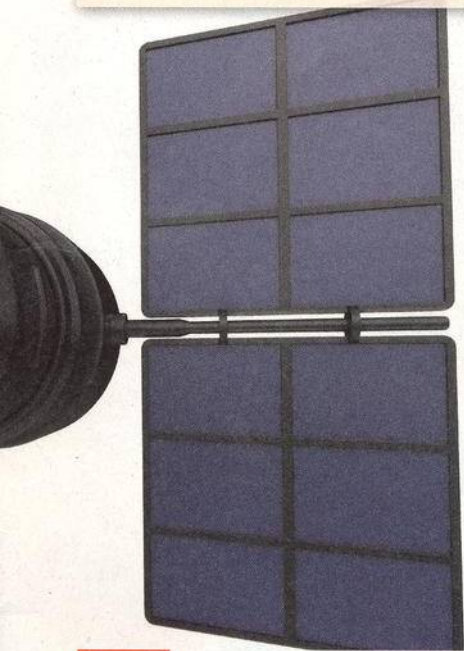
Nejbizarnější recyklace

Recyklovat a znovu využít lze například moč, výkaly, vlasy i sperma

60

Královny na páru

Největší parní lokomotivy světa podávaly extrémní výkony



18

Do deseti let by měl být dokončen největší vesmírný dalekohled, jaký kdy byl vyroben

ZÁPISNÍK ZZ

40

Město dervišů

Jak se žije v nábožensky zapáleném tureckém městě

41

Zrození kolínské

Záhy po svém vynalezení se stala žádanou mezi panovníky