

Libris .RO

Respect pentru oameni și cărți



NATIONAL  
GEOGRAPHIC  
**KIDS**

# 1000 DE LUCRURI **CIUDATE,** **DAR ADEVĂRATE**

INFORMAȚII TRĂSNITE  
ȘI FOTOGRAFII BIZARE

O EDIȚIE LITERA

București  
2017



## ● CAPITOLUL 1 LA EXTREME 6

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Sporturi extrem de ciudate . . . . .          | 8  |
| Vacanță în spațiu . . . . .                   | 10 |
| Extreme verzi . . . . .                       | 12 |
| Pe muchie . . . . .                           | 14 |
| Care e mai fierbinte? . . . . .               | 16 |
| Care e mai rece? . . . . .                    | 17 |
| Adevăratul „Om-Păianjen” . . . . .            | 18 |
| Animale incredibile în acțiune! . . . . .     | 20 |
| Iată marele secret! Balena albastră . . . . . | 22 |
| Explorare extremă . . . . .                   | 24 |

## ● CAPITOLUL 2 SĂ VEZI ȘI SĂ CREZI 26

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Animale uimitoare . . . . .                | 28 |
| Baziliscul . . . . .                       | 30 |
| Cei care își schimbă forma . . . . .       | 32 |
| Sclipiri de preț . . . . .                 | 34 |
| Omul invizibil . . . . .                   | 36 |
| Case excentrice . . . . .                  | 38 |
| 11 lucruri uimitoare despre ochi . . . . . | 40 |
| Insula fantastică . . . . .                | 42 |
| Artă trăsniță . . . . .                    | 44 |



## ● CAPITOLUL 3 CINE NUMĂRĂ? 46

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| Creaturi calculate . . . . .                                            | 48 |
| Marele rechin alb . . . . .                                             | 50 |
| Explozia populației . . . . .                                           | 52 |
| Avertizare de furtună! . . . . .                                        | 54 |
| Concurs de sărituri și alte testări<br>ale puterii animalelor . . . . . | 56 |
| 8 lucruri cool despre durata de viață . . . . .                         | 58 |
| O girafă înaltă cât . . . . .                                           | 60 |
| Timp petrecut în baie . . . . .                                         | 62 |
| Iată marele secret! Pasărea colibri . . . . .                           | 64 |

## ● CAPITOLUL 4 CIUDAȚII NATURII 66

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Iată marele secret! Ploaie cu broaște . . . . .        | 68 |
| Duel al dinților și alte comparații trăsnite . . . . . | 70 |
| Pe Lună . . . . .                                      | 72 |
| Cele mai ciudate animale din lume . . . . .            | 74 |
| Senzații stranii . . . . .                             | 76 |
| Iată marele secret! Apa . . . . .                      | 78 |
| Ger puternic . . . . .                                 | 80 |
| Vreme bizară . . . . .                                 | 82 |
| Un purice sare cât . . . . .                           | 84 |



|                                                  |     |
|--------------------------------------------------|-----|
| Te scufunzi sau înoți? . . . . .                 | 88  |
| Șoarecele călărește broasca. . . . .             | 90  |
| Mai rapid decât viteza sunetului . . . . .       | 92  |
| Mijloace ciudate de deplasare. . . . .           | 94  |
| Iată marele secret! Crabii roșii . . . . .       | 96  |
| Război în cer și alte lucruri uimitoare. . . . . | 98  |
| Nevoie de viteză . . . . .                       | 100 |
| Călătorii trăsnite. . . . .                      | 102 |
| Cât de lent este un leneș? . . . . .             | 104 |

● CAPITOLUL 6  
ÎN CĂUTAREA FAIMEI 106

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Cele mai ciudate restaurante. . . . .                   | 108 |
| Nu te uita în jos! . . . . .                            | 110 |
| Blănos și fabulos! . . . . .                            | 112 |
| 8 lucruri înfricoșătoare despre locuri macabre. . . . . | 114 |
| Fortăreața hazlie . . . . .                             | 116 |
| Hoteluri extreme. . . . .                               | 118 |
| Cartonașe cu jucători de baseball . . . . .             | 120 |
| Iată marele secret! Diamantul Hope. . . . .             | 122 |
| 8 lucruri ciudate despre regi și regine . . . . .       | 124 |



● CAPITOLUL 7  
DAR ASTA CE MAI E? 126

|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Țestoasă cu două capete. . . . .                       | 128 |
| Peștera liliecilor . . . . .                           | 130 |
| Cei mai bizari pești marini. . . . .                   | 132 |
| Iată marele secret! Ciupercile strălucitoare . . . . . | 134 |
| Cele mai mari mistere ale planetei. . . . .            | 136 |
| Peșteri de cristal. . . . .                            | 138 |
| Cu picioarele pe pământ . . . . .                      | 140 |
| Aisberg vârgat . . . . .                               | 142 |
| Rude de mult pierdute . . . . .                        | 144 |

● CAPITOLUL 8  
CE NEBUNIE! 146

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Mâncăruri bizare. . . . .                          | 148 |
| Iată marele secret! Untul de arahide . . . . .     | 150 |
| Înțelepciunea străzii . . . . .                    | 152 |
| Festivaluri amuzante . . . . .                     | 154 |
| 8 lucruri trăsnite făcute de unii oameni . . . . . | 156 |
| Colecție gigantică de cutii de bomboane . . . . .  | 158 |
| Stiluri caraghioase. . . . .                       | 160 |
| Marele aligator alb. . . . .                       | 162 |
| Destinații trăsnite. . . . .                       | 164 |



● CAPITOLUL 9  
VIAȚA INTELIGENTĂ 166

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| 8 animale geniale în acțiune . . . . .                              | 168 |
| Lumea viitorului . . . . .                                          | 170 |
| Invenții trăsnite . . . . .                                         | 172 |
| Înverzirea Planetei Roșii. . . . .                                  | 174 |
| Infractori proști prinși cu mâța-n sac! . . . . .                   | 176 |
| Jocurile minții . . . . .                                           | 178 |
| Animalele se comportă ca noi! . . . . .                             | 180 |
| Cu robotul la cumpărături . . . . .                                 | 182 |
| Iată marele secret!<br>Acest câine știe 1 000 de cuvinte! . . . . . | 184 |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| INDICE . . . . .             | 186 |
| CREDITE ILUSTRAȚII . . . . . | 191 |



## <<< Skysurfing

ECHIPAMENT SPECIAL:  
**skyboard și parașută**

DE CE E CIUDAT:

Surfingul prin aer, rotirea la 360°, salturile, răsucirile și întoarcerile rapide în timpul **căderii** de la **3962 m** prin **aer** fac din acest sport o combinație între skateboarding, snowboarding și skydiving.

# Sporturi extrem

# de CIUDATE



## << Parkour

ECHIPAMENT SPECIAL:  
**doar mult curaj**

DE CE E CIUDAT:

Folosind orașele ca teren de joacă, sportivii **se răsucesc** în aer de pe clădiri, escaladează ziduri și sar peste **acoperișuri**.



## Zbor cu aripi

ECHIPAMENT SPECIAL:  
**costum cu aripi și parașută**

DE CE E CIUDAT:

Sportivii poartă **costume** speciale cu „aripi”, care le permit să **planeze** cu 160 de kilometri pe oră, înainte de a deschide parașuta.





## Călcăt extrem

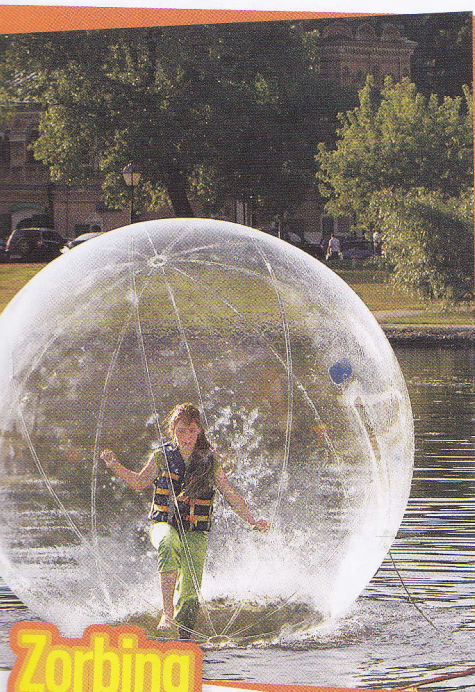


ECHIPAMENT SPECIAL:

**Fier și masă de călcat, rufe necălcate**

DE CE E CIUDAT:

**Căutătorii de senzații tari** își calcă rufe pe când urcă pe munți înzăpeziți, fac scuba diving, schiază pe apă, fac bungee jumping sau practică aproape oricare sport extrem.



## Zorbing

ECHIPAMENT SPECIAL:

**o sferă gonflabilă**

DE CE E CIUDAT:

Ca un **hamster** în roata sa, practicantul acestui sport aleargă într-o imensă sferă **gonflabilă**, căptușită cu un strat de aer, în timp ce **plutește** pe apă sau coboară un deal abrupt.

## Skyaking



ECHIPAMENT SPECIAL:

**caiac și parașută**

DE CE E CIUDAT:

Practicanții străbat în caiac aerul, nu **cursurile repezi** de apă, în cădere liberă, de la circa 2 400 m, înainte de a deschide o parașută și a căuta să **amerizeze**.



## Monociclism montan



ECHIPAMENT SPECIAL:

**un monociclu cu anvelope dure și foarte late**

DE CE E CIUDAT:

Cicliștii **escaladează** terenuri stâncoase, fac echilibristică pe creste și pedalează prin râuri de munte pe o singură roată – și **fără frâne!**





# Vacanță în spațiu

Respect pentru oameni și câini

**o VACANȚĂ SPAȚIALĂ** VA FI POSIBILĂ  
ÎN TIMPUL VIEȚII TALE. IATĂ CÂTEVA  
DINTRE LUCRURILE CIUDATE PE CARE  
LE VEI PUTEA FACE ÎN STAȚIUNEA TA DE PE ORBITĂ:

Vei **PRIVI**  
**PĂMÂNTUL**  
în **SCHIMBARE**,  
pe când **HOTELUL** tău  
se va **ROTI** în jurul lui  
în **90** de minute.

Vei parcurge  
cu un **LIFT**  
**SPAȚIAL**  
**35 400** km  
**DE LA PĂMÂNT**  
până în  
**SPAȚIU.**

Vei **DECOLA**  
**DIMINEAȚA**  
și vei **AJUNGE**  
la **DESTINAȚIA** ta  
**COSMICĂ** până la  
**PRÂNZ.**

Vei  
**PRACTICA**  
**SPORTURI**  
în **IMPONDERA-**  
**BILITATE!**

**VEI FACE**  
o **CĂLĂTORIE**  
de **227,9 MILIOANE**  
de **KILOMETRI**  
spre **MARTE.**

Vei **EXPLORA**  
**SPAȚIUL COSMIC**  
în **FASCINANTE**  
plimbări  
**SPAȚIALE.**





Vei **ADMIRA**  
**STELELE**  
de **APROAPE.**

Te vei **DISTRA**  
**EVITÂND** bulele de  
**APĂ ZBURĂTOARE**  
din **CAMERA**  
**ACVATICĂ.**

# WATER WORLD

**ROBOTII**  
vor **AVEA GRIJĂ**  
de **TOATE**  
**DORINȚELE**  
**OASPEȚILOR.**

**CĂLĂTOREȘTE**  
în **UNIVERS**  
fără să ieși din **CASĂ**  
cu **APLICAȚIA**  
de **VACANȚĂ**  
**HOLOGRAFICĂ.**





## Mașină care merge cu aer

Această mașină minuscule folosește drept combustibil aer comprimat și cântărește doar cât patru copii de 12 ani.

# Extreme VERZI

ACESTE IDEI IEȘITE DIN COMUN DUC ECOLOGIA LA UN NIVEL SUPERIOR. AFLĂ CÂT DE DEPARTE POT MERGE UNII OAMENI PENTRU A REDUCE, REFOLOSI ȘI RECICLA.



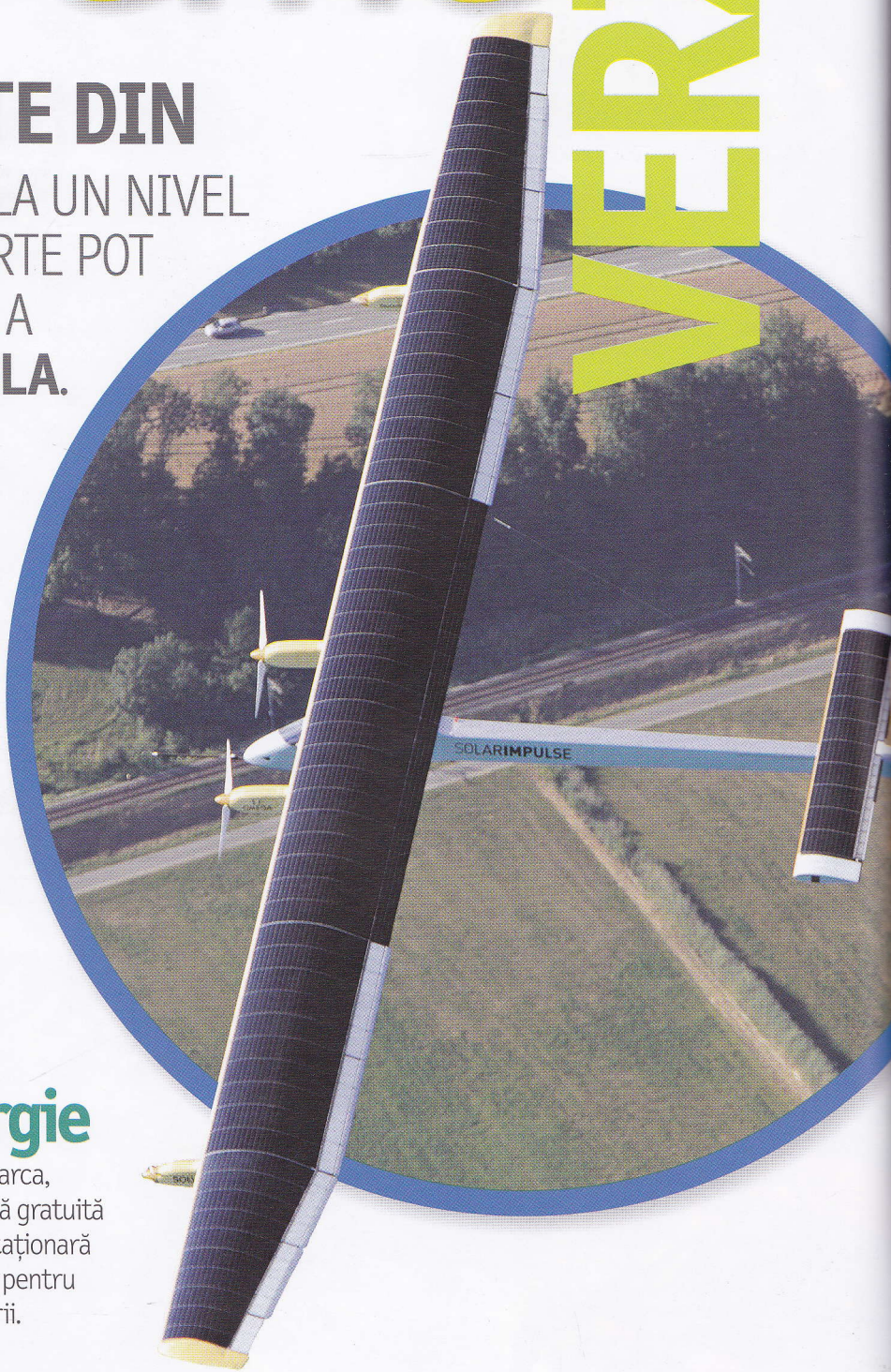
## Zbor solar

Într-o zi lungă de vară, acest avion a zburat peste 26 de ore și a atins o altitudine de peste 8,5 km folosind doar energia solară.

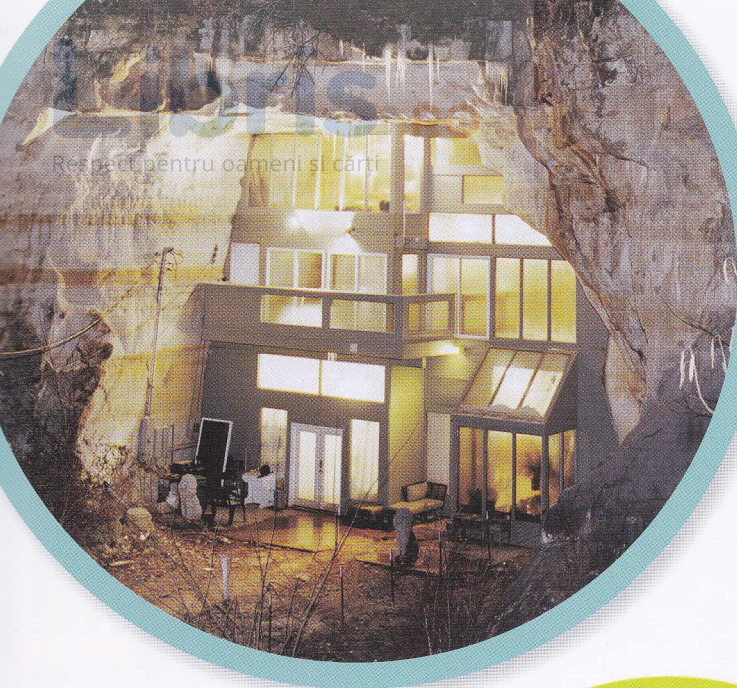


## Impuls de energie

La un hotel din Danemarca, oaspeții pot primi o masă gratuită dacă merg pe o bicicletă staționară 15 minute, producând 10 wați, pentru autonomia energetică a clădirii.







## Locuință rupestră

Această casă a fost construită într-o peșteră pentru a economisi energie – temperatura se menține constantă tot anul.



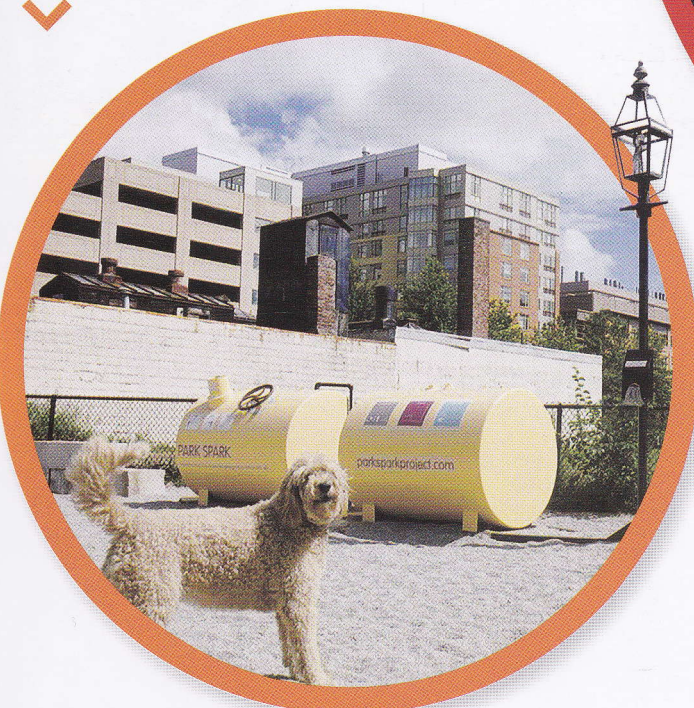
## Casă care merge

Această casă stochează apa de ploaie și funcționează pe bază de energie solară și eoliană – și, dacă vecinii sunt prea gălăgioși, se poate muta în alt loc!



## Energie din excremente

Un parc pentru câini din Massachusetts, SUA, a fost primul care a folosit pentru iluminatul stradal energia obținută din excrementele câinilor!



## Ambarcațiune din sticle

Pentru a folosi inteligent deșeurile de plastic, un echipaj a navigat din California, SUA, până la Sydney, Australia, într-o ambarcațiune din 12 500 de sticle de plastic!



# PE MUCHE

CASCADA KJERAG (715 M)  
ESTE UNA DINTRE CELE  
MAI ÎNALTE DIN LUME.

COSTUMUL UNITAR  
A FOST PURTAT PRIMA  
DATĂ DE ACTRIȚA ȘI  
ÎNOTĂTOAREA ANNETTE  
KELLERMAN, ÎN 1905.

DE PE PLATOUL KJERAG AU  
FOST FĂCUTE PESTE 33 000  
DE SALTURI CU PARĂȘUTA.

CA SĂ AJUNGI AICI E NEVOIE DE  
UN URCUȘ DIFICIL, DE TREI ORE.

CĂȚĂRĂTORI TEMERARI  
TRAVERSEAZĂ ADESEA  
ACEASTĂ PUNTE DE STÂNCĂ.

KJERAGBOLTEN ARE UN  
DIAMETRU DE DOAR 2 M –  
CÂT TREI OAMENI CARE  
STAU UNUL LANGA ALTUL.



MUNȚII NORVEGIEI  
S-AU FORMAT ACUM CIRCA  
400 DE MILIOANE DE ANI.

## Pe SCURT

**CINE:** Acrobatul Eskil Rønningsbakken

**UNDE:** Muntele Kjerag din Norvegia

**NUMELE STÂNCII:** Kjeragbolten

**CUM A ÎNCEPUT:** Rønningsbakken  
a lucrat, inițial, într-un circ.

## Numere de ECHILIBRISTICĂ

Alte cascadorii realizate de acest acrobat:

- a stat în echilibru pe un uriaș inel de oțel, pe altă stâncă din Norvegia;
- a străbătut pe frânghie un canion, mergând pe bicicletă;
- a stat în mâini pe o scară în timp ce se afla în echilibru pe o stâncă;
- a mers pe frânghie între două baloane cu aer cald.

Acest **acrobat**  
**EXTREM**

stă în

# ECHILIBRU

la **1 000 de metri**  
**DEASUPRA** solului —  
**ÎNĂLȚIMEA**  
a **trei TURNURI EIFFEL**  
**unul** peste altul.

Libris

Respect pentru oameni și cărți



# CARE E MAI FIERBINTE?



MARTE NOAPTEA  
**-130°C**







TEMPERATURA  
PE CARE O POATE  
ATINGE LAVA  
**1 170°C**



CENTRUL  
FLĂCĂRII  
UNEI LUMÂNĂRI  
**370°C**



CÂȘTIGĂTOR!

NUCLEUL SOARELUI  
**15 000 000°C**



ÎNGHETATĂ  
**-16°C**



AISBERG  
**-15 până la -20°C**



CARE E  
MAI  
RECE?