

LBRIS

We know
books

PE SCURT

500 DE CURIOZITĂȚI *despre*
ANIMALE

CLARE HIBBERT

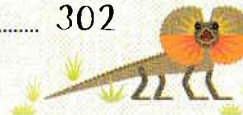




CUPRINS



1	Corpurile animalelor	4
	Află despre oasele goale pe dinăuntru ale păsărilor, despre pielea ciudată a broaștelor și despre secretul cocoașei unei cămile!	
2	Habitatele animalelor	54
	Minunează-te de păsările cu cuiburi comestibile și de un habitat frumos făcut în întregime din schelete!	
3	În mișcare	104
	Află cine sare mai sus, cine zboară mai repede și despre reptilele care aleargă pe apă!	
4	Simțuri și comunicare	154
	Descoperă creaturi cu ochi reflectorizanți și nasuri în formă de stea... și cele mai zgomotoase animale!	
5	Prieteni și dușmani	204
	Cine este în vârful lanțului trofic? Cine sunt cei mai buni prieteni? Și cine va fi mâncat la cină?	
6	Pui și case	254
	Află despre tăți care pot naște pui... și creaturi care nu cresc niciodată!	
	Indice	302



INIMA BALENEI ALBASTRE ARE GREUTATEA UNUI LEU

Balena albastră este cel mai mare animal care a trăit vreodată pe pământ.
Poate avea o lungime de 33,5 m - cât 18 scafandri întinși unul după altul.

Inima unei
balene albastre
cântărește 180 kg.

Imponderabilă în apă

O balenă poate cântări până la 181 de tone - cât 28 de elefanți africani. Doar limba ei cântărește cât un elefant. Apa susține greutatea balenei.

Balele
albastre
sunt
cele mai gălăgioase
animale. Sunetele lor
măsoară 188 de decibeli.

Balele
albastre
trăiesc până
la 90 de ani.

Unele mamifere cântăresc mai puțin
decât un cub de zahăr.

Cu o greutate de doar 1,8 g, chițcanul
etrusc este cel mai ușor mamifer din lume.
Corpul lui are o lungime de doar 4 cm!

RITM RAPID DE VIAȚĂ

Mamiferele mici au adesea ritmuri cardiace
rapide, iar chițcanul etrusc nu este
diferit. Inima lui bate de 1 500 de
ori pe minut - de 20 de ori
mai repede decât a ta!



Și mai mic

Liliacul-bondar cântărește
cu 0,2 g mai mult decât un
chițcan etrusc, dar craniul
lui este puțin mai mic.



LACOM!

Chițcanul etrusc
mănâncă o cantitate
de viermi și de larve de
două ori mai mare decât
greutatea propriului
corp în fiecare zi!

STRUȚII NU-ȘI ÎNGROAPĂ

capetele în nisip.

Se spune că struțul își îngroapă capul în nisip, ceea ce înseamnă că ignoră pericolul. De fapt, cea mai mare pasăre din lume fuge, de obicei, de orice amenințare.



SE TRĂNTEȘTE CU FAȚA ÎNAINTE

Dacă fuga nu este o opțiune, struțul se aruncă la pământ. Își ascunde capul și gâtul în nisip, dar corpul lui mare rămâne vizibil!

O PASĂRE MAI MARE

Cântărind până la 275 kg, pasărea-elefant a fost mai mare decât struțul. A trăit în Madagascar până acum 500 de ani.

Struții sunt prea grei ca să zboare. Masculii ajung la 156 kg - cât un luptător de sumo.

Unele păsări sunt la fel de MICI CA ALBINELE

Cea mai mică pasăre este colibriul-albină. Cu o lungime de doar 5 cm, nu este mult mai mare decât o albină.

ARIPI CARE BĂZĂIE

Colibriul-albină dă din aripi de aproximativ 80 de ori pe secundă - prea repede pentru ochiul uman. Când un mascul vrea să atragă o pereche, poate să dea din aripi și mai repede - până la 200 de ori pe secundă!



Colibriul-albină trăiește în mlaștinile și pădurile din Cuba, America Centrală.

Hrană din flori

Colibri-albină se hrănesc cu nectar și insecte. Într-o zi obișnuită, o pasăre poate vizita până la 1.500 de flori.



TIGRII SUNT CELE MAI MARI FELINE

Există patru feluri de feline mari - lei,
tigri, leopardzi și jaguari. Tigrii sunt
cei mai grei, cântărind până la 299 kg.
Sunt cei mai înalți, la fel ca leii -
ambii au în jur de 1,2 m.



În ultimul
secol, numărul
tigrilor a scăzut
de la 100 000
la 3 890.

Fac zgomot

Marile feline sunt diferite de micile
feline pentru că ele pot să ragă.
Gheparzii fac parte dintr-un grup unic,
pentru că ei nu pot să ragă sau să
își retragă ghearele.



NUME ȘTIINȚIFICE

Feline mari	<i>Panthera</i>
Leu	<i>Panthera leo</i>
Tigru	<i>Panthera tigris</i>
Leopard	<i>Panthera pardus</i>
Jaguar	<i>Panthera onca</i>

SERVALUL POATE SĂRI PÂNĂ LA COȘUL DE BASCHET
Servalul este o pisică sălbatică ce trăiește în savanele africane (pașuni).
Este faimos pentru că are picioare mai lungi (în comparație
cu restul corpului) decât orice altă felină.
Are, de asemenea, și urechi mai mari.



ÎN MENIU

- ✓ Rozătoare
- ✓ Păsări
- ✓ Reptile
- ✓ Broaște
- ✓ Insecte
- ✓ Pești
- ✓ Crabi

VÂNĂTOAREA în stilul servalului

Urechile supradimensionate ale
servalului îi permit să găsească
exact poziția prăzii lui. Felina sare
mai mult de 2,7 m în înălțime, se
aruncă pe victima ei și o mușcă
mortal de gât.

picioarele
din spate sunt
super-lungi

CRABII-VIOLONISTI AU UN CLEȘTE URIAȘ

Me Grow
books

crabul-violonist



Ei bine, masculii au! Crabii sunt mici - mai mici de 5 cm - dar cleștele lor cel mare depășește ca dimensiune corpul lor. Un mascul își mișcă cleștele și lovește cu el în pământ ca să atragă o pereche.

crabul tasmanian uriaș

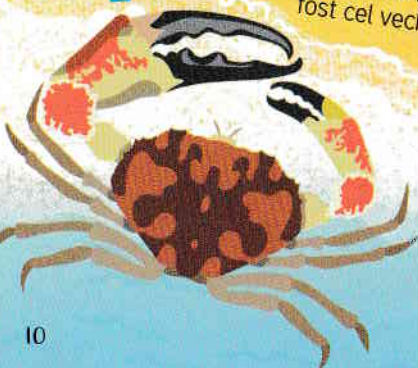
CLEȘTELE CREȘTE LA LOC

Dacă cleștele cel mare al crabului-violonist se rupe și cade, se declanșează creșterea celui alt clește. Un nou clește, mai mic, crește unde a fost cel vechi și mare!

Crabul-violonist este mai deschis la culoare noaptea și mai întunecat ziua.

URIAȘUL CRABILOR

La multe specii de crab, masculul are un clește supradimensionat. Un crab tasmanian uriaș are în jur de 13,6 kg - și cleștele lui enorm reprezintă cea mai mare parte din greutatea lui!



BRĂȚELE MAIMUȚEI-PĂIANJEN
Sunt mai lungi decât picioarele ei
Toate maimuțele trăiesc în copaci, dar mai ales maimuțele-păianjen. Își folosesc toate cele cinci „membre” - brațele, picioarele și coada - cu care fac acrobații prin vârfurile copacilor.

STAU ÎMPREUNĂ

Maimuțele-păianjen formează comunități de 30 de indivizi, dar stau în grupuri mai mici, de aproximativ șase. Dorm împreună, găsesc mâncare împreună, țină și pâlăvrăgesc împreună!

PĂIANJEN DUPĂ NUME

Maimuțele-păianjen mănâncă fructe, nuci, frunze, ouă de păsări... și păianjeni! Dar nu din acest motiv se numesc maimuțe-păianjen, ci din cauza membrilor lor lungi, ca ale păianjenului.



PRIMATE UIMITOARE

Familia primatelor include maimuțele superioare mari (primat), maimuțele mici, lemuri și tarsierii.

Cimpanzeii, gorilele, urangutanii, gibonii și oamenii sunt toți maimuțe superioare! Maimuțele mici au cozi, celelalte nu.



cimpanzeu

Masecul mandril are fața colorată în albastru și roșu și fundul roz. Este cea mai mare maimuță și trăiește în pădurile tropicale africane.

Cimpanzeii sunt cele mai apropiate rude ale noastre din rândul animalelor. Avem mai mult de 98 de procente din ADN-ul nostru în comun!

tamarin-leu auriu

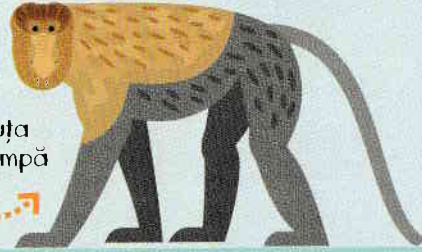


mandril

Specia pe cale de dispariție, tamarinul-leu auriu, este denumită așa datorită aspectului asemănător cu al leului. Trăiește în Brazilia.

Urangutanii sunt singurele maimuțe superioare mari din Asia. Trăiesc în insulele Borneo și Sumatra și sunt cele mai mari mamifere care locuiesc în copaci.

maimuța cu trompă



urangutan

Mascul maimuței cu trompă are un nas imens. Poate crește până la o lungime de 10,2 cm.

Urangutanii sunt regii balansului! Brațele lor se pot întinde pe 2 m de la vârful degetelor unui braț la vârful degetelor celuilalt braț.

gorilă

Gorilele sunt cele mai mari primat. Își petrec cea mai mare parte a timpului pe pământ, dar dorm în cuiburi făcute în copaci.

lemuri cu coada inelată



Un pui de lemur cu coadă inelată se agață de pieptul mamei în primele două săptămâni de viață. Apoi călărește pe spatele ei!