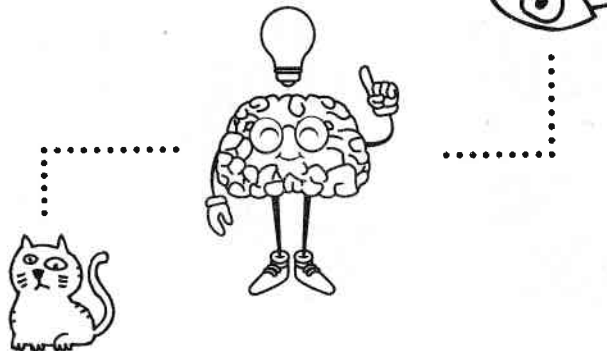


LIBRIS

We know
books

500 de adevăruri INCREDIBILE și TRĂSNITE

Ediția a II-a



Traducere din limba engleză și adaptare de
Mugur Butuza

Editura Paralela 45



We know
books



FAUNĂ ȘI FLORĂ



Îmbrățișări

Leneșii sunt animalele cele mai înnebunite după îmbrățișări și își petrec ziua întreagă alintându-se. Din clipa când se nasc, îmbrățișează copacii și nu își slăbesc strânsoarea decât din când în când. Atât de mult le plac îmbrățișările, încât uneori chiar mor în timpul îmbrățișărilor.

Picioare

Fluturii pot gusta cu picioarele. Astfel își „testează” mâncarea în primul rând, dar se și asigură că nu-și depun ouăle pe plante otrăvitoare.



Atenție... hipopotam!

Poate părea straniu, dar este adevărat: hipopotamii ucid anual tot atâția oameni cât lei, elefanții și bivolii... împreună.



Mirosul ierbii

Îți place mirosul ierbii proaspăt tunse? Probabil că da... Dar știi ce anume generează acel miros? El se produce pentru că micuțele fire de iarbă încearcă să se vindece singure. Cam trist...

Roșii complexe

O roșie are mai multe gene decât un om.



Rezerve de apă

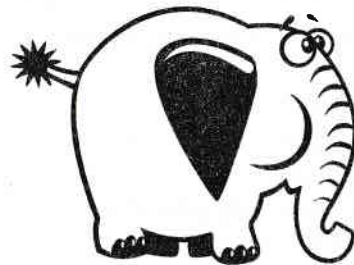
Nu există floare sau plantă care să poată trăi fără apă – nici măcar cactușii. Aceștia supraviețuiesc cu apa depozitată în rădăcinile lor, ceea ce îi face să reziste multe luni. Totuși, din când în când, trebuie să-și refacă rezervele de apă.



We know
books

Despre elefanți

- ☆ Deși se spune că elefanții au „**pielea groasă**”, pielea lor este foarte sensibilă.
- ☆ Nu îți place când îți cad dinții de lapte? Gândește-te că se poate și mai rău... Elefanții își schimbă **molarii** de cinci ori pe parcursul vieții!
- ☆ **Urechile** elefantului african au forma continentului Africa.



Știi că...

We know
books

- Ø ...păsările colibri sunt singurele păsări care pot zbura și cu spatele?
- Ø ...gorilele râgâie când sunt bucuroase?
- Ø ...caii pot dormi în picioare?
- Ø ...girafele nu pot înota, dar sunt cele mai lungi mamifere terestre?
- Ø ...leul nu începe să ragă decât după ce împlinește doi ani?
- Ø ...masculul de struț poate să ragă ca un leu?
- Ø ...broaștele-țestoase marine văd perfect sub apă, dar când ies pe țărm sunt mioape?
- Ø ...păsările se pot așeza pe firele electrice fără să se electrocuteze?
- Ø ...unii pești sunt „electrici”, ca de exemplu țișarul electric?



Despre flori

- ✿ Florile sunt de toate mărimile și formele și au cele mai frumoase culori. Dar de ce sunt florile atât de **colorate**? Răspunsul e simplu: pentru a atrage insectele care să poarte polenul de la o floare la alta.
- ✿ **Cea mai bătrână floare** din lume este *Archaeofructus sinensis*. Fosilele ei au fost descoperite în China, în 2002. S-a dovedit că aveau o vechime de 125 de milioane de ani! Floarea nu se poate compara cu florile pe care le cunoaștem noi azi, dar forma ei seamănă cu aceea a lotusului.
- ✿ **Cea mai scumpă floare** din istorie este o orhidee cultivată în China. În 2005, floarea a fost vândută la o licitație cu 202.000 de dolari.



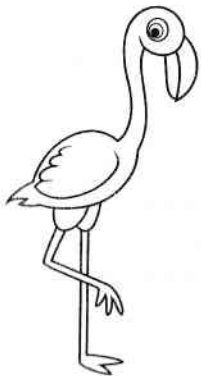
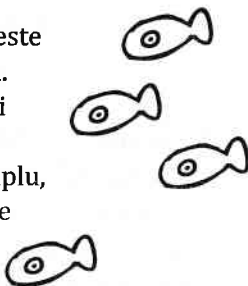


Alergători iuți

Hipopotamii pot da impresia că sunt lenți din cauza masivității lor. Dar pot alerga foarte repede. Fii atent!

Pește alb

Un caras auriu se face alb dacă este pus într-o încăpere întunecoasă. E foarte obișnuit ca peștele să-și schimbe culoarea în funcție de schimbările mediului – de exemplu, când lumina crește în intensitate sau scade.



Flamingo roz

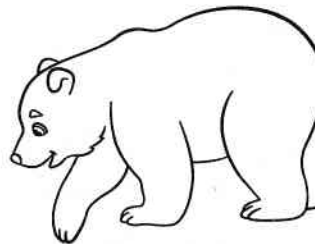
Flamingii sunt roz pentru că se hrănesc cu creveți și homari.

Urechi curate

Știai că girafa se poate curăța în urechi cu limba? Aceasta are o lungime între 30 și 40 de centimetri.

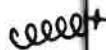
Bzzz...

Țânțarii sunt teribili de enervanți. Dar știai că numai femelele de țânțar înțepă? Masculii doar bâzâie enervant.



Aproape invizibil

E absolut cert că urșii polari au nevoie de blana lor deasă și de stratul gros de grăsime din cauza temperaturilor scăzute ale mediului în care trăiesc. Blana și grăsimea lor mai explică și faptul că sunt aproape invizibili când sunt filmați cu o cameră cu infraroșii.



Știi că...

We know
books

Ø ...cei mai mari pinguini sunt pinguinii imperiali? Ei pot crește până la înălțimea de 120 centimetri și pot cântări chiar și 45 de kilograme.



Ø ...inima crevetelui este localizată în cap?

Ø ...un crocodil nu poate scoate limba?

Ø ...urșii panda sunt pe cale de dispariție? În lume nu mai există decât 1.000 de exemplare.

Ø ...un gândac de bucătărie poate să mai trăiască o vreme și fără cap?

Ø ...delfinii dorm cu un ochi deschis?

Ø ...există o ciudățenie de șopârlă care pulverizează sânge prin ochi?

Ø ...femelele (nu masculii!) de leu sunt cele care vânează cel mai mult?

Ø ...albinele pot fi antrenate să detecteze mine de război?

Ø ...și șobolanii pot fi învățați același lucru?



Toți ochii la...

• Crocodili •

Crocodilii nu văd culorile.



• Elefanți •

Elefanții sunt miopi, adică nu văd prea bine lucrurile aflate la distanță.

• Porci •

Porcii nu pot privi în sus spre cer din cauza formei corpului lor.



• Albine •

O albină are două feluri de ochi: doi ochi compuși (alcătuiți din mii de unități fotoreceptoare) și trei ochi simpli.



la încercă și tu!

Numărarea inelelor

Când se taie un copac, poți vedea foarte ușor cât a fost de bătrân, numărându-i inelele. În fiecare an, copacul și-a mai adăugat un inel.

Măsoară un copac

Vrei să știi vârsta unui copac care nu a fost tăiat? Urmează acești pași: măsoară 1,5 metri de la rădăcină spre vârf. La înălțimea aceea, măsoară-i circumferința (dimensiunea trunchiului său de jur împrejur) în centimetri. Împarte-o la 2,5. Acum îi știi vârsta!

Crește ananas

Vrei să crești tu însuși fructe?

Poți planta un ananas dacă îi tai partea de sus. Lasă partea de sus să se usuce și plantează-o în pământ de grădină. Reține: vei avea nevoie de un climat cald.



Topa-topa!

Ce animal saltă voios încoace și-ncolo? Cangurul, desigur. Dar tu știai că, dacă-l ții de coadă, nu mai poate sări?

Bătrân, și mai bătrân, cel mai bătrân

Câinii de talie mică trăiesc mai mult decât câinii de talie mare. Câinii mari trăiesc în medie opt ani, în timp ce câinii mici ajung la vârste de zece și chiar paisprezece ani. Motivul? Din câte arată cercetările, câinii mari trăiesc mai rapid și îmbătrânesc mai repede.



Hm... banană

Ca și oamenii, maimuțele decojesc bananele înainte să le mănânce. Acesta este încă un semn care arată că noi și maimuțele semănăm mai mult decât am putea crede.

