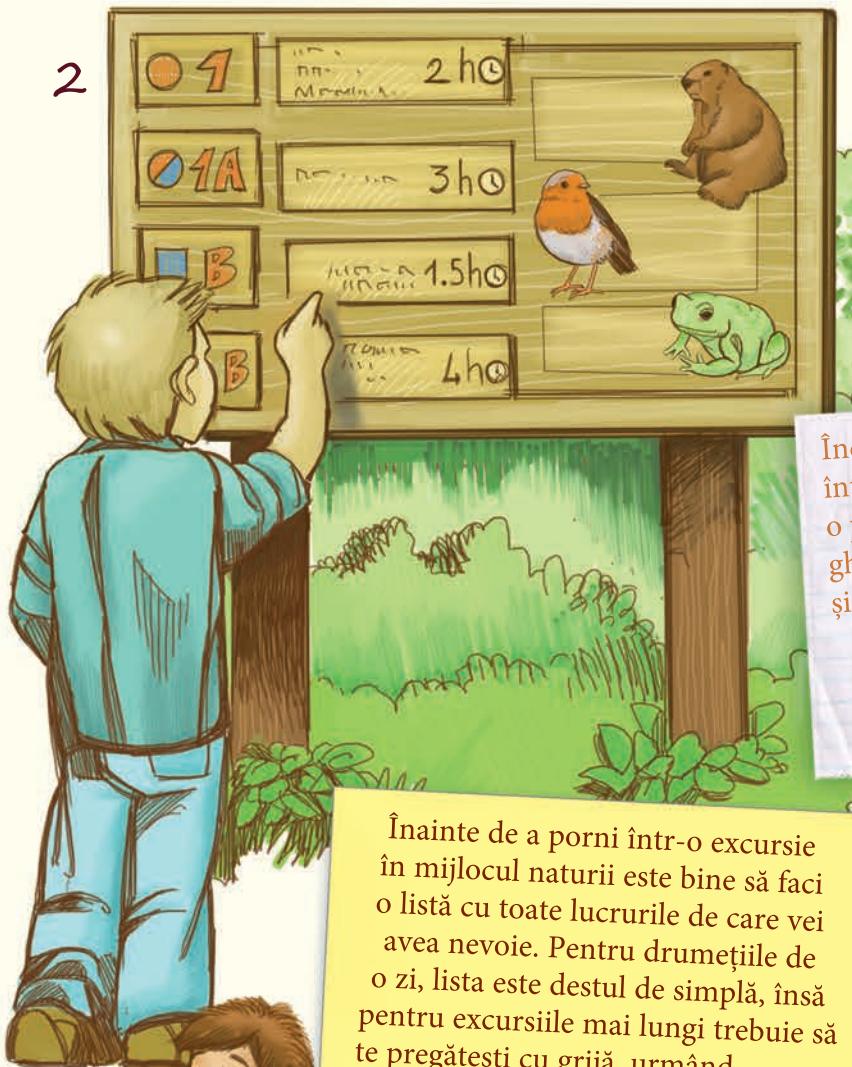


2



Înainte de a porni într-o excursie în mijlocul naturii este bine să faci o listă cu toate lucrurile de care vei avea nevoie. Pentru drumețiile de o zi, lista este destul de simplă, însă pentru excursiile mai lungi trebuie să te pregătești cu grijă, urmând sfaturile celor mai experimentați.



Încalță-te întotdeauna cu o pereche de ghete solide și comode.



Rucsacul este esențial pentru a transporta tot echipamentul.

Este foarte important să îl porți în spate, în poziția corectă, astfel încât să nu îți soliciți prea mult coloana.



Dacă ai ținut cont de toate cele de mai sus, se poate spune că ești gata.

Nu-ți rămâne decât să alegi un traseu nu foarte lung și nici foarte dificil și să pornești în aventură.





## EXCURSIA

Necesarul pentru excursie trebuie așezat în rucsac în ordine. Hainele de schimb și proviziile se vor împacheta separat, în compartimente diferite.



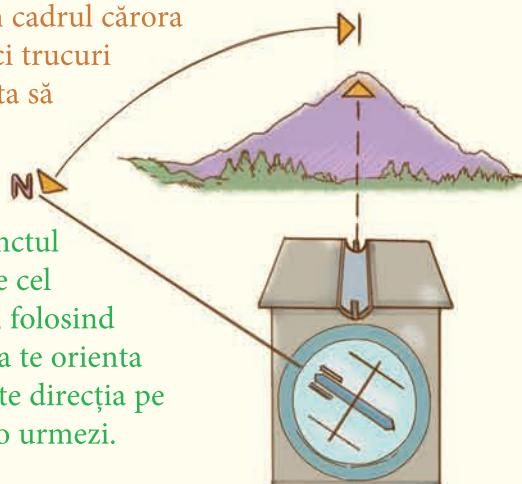


Busolă și creion



## ORIENTAREA

Pentru a învăța să te orientezi trebuie să știi să folosești câteva instrumente simple, cum ar fi o busolă și o hartă. Poți să inițiezi chiar și jocuri distractive alături de prietenii tăi, în cadrul căror să exercezi mici trucuri care te vor ajuta să nu te rătăcești.



Marchează punctul de plecare și pe cel de sosire, apoi, folosind busola pentru a te orienta pe hartă, găsește direcția pe care trebuie să-o urmezi.

Acul magnetic al busolei se orientează întotdeauna către nord.



Lasă indicii simple și ușor de înțeles.



Mergi înainte



Atenție!



Traseu circular



Drum închis

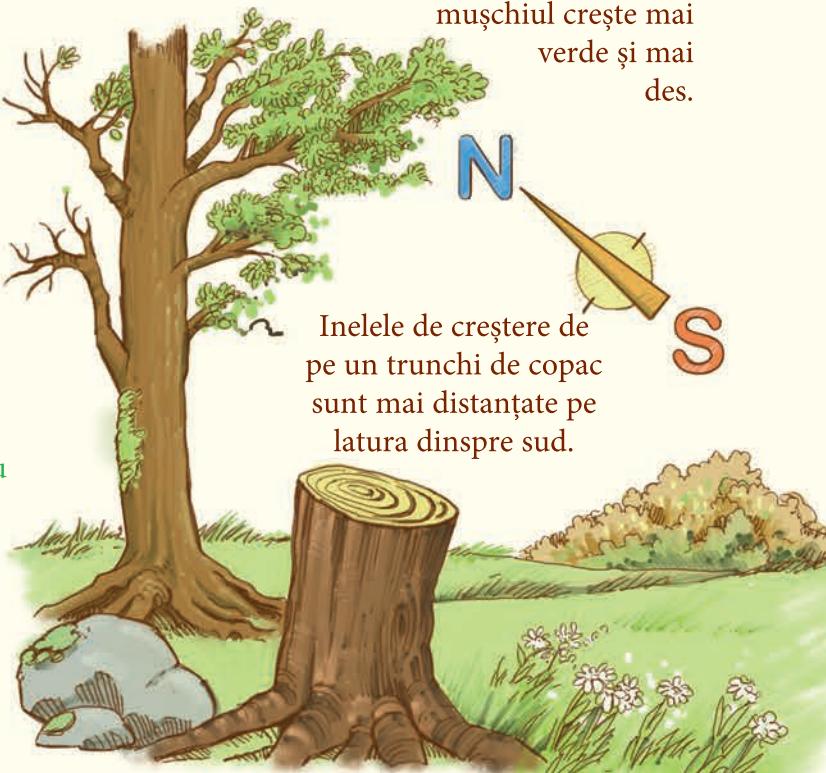
Steaua Polară indică nordul. O găsești chiar în coada Carului-Mic, deasupra Carului-Mare.



Pentru a găsi nordul, căută să vezi pe ce parte a copacilor mușchiul crește mai verde și mai des.

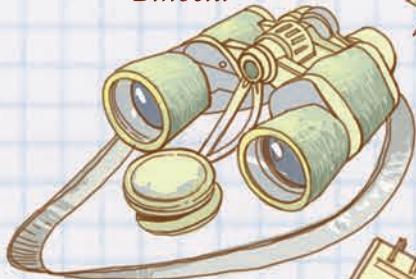


La căderea întunericului, indicile care te ajută să nu rătăcești drumul devin greu de descoperit, astfel încât e de preferat să te întorci înainte de asfintit.



6

Binoclu

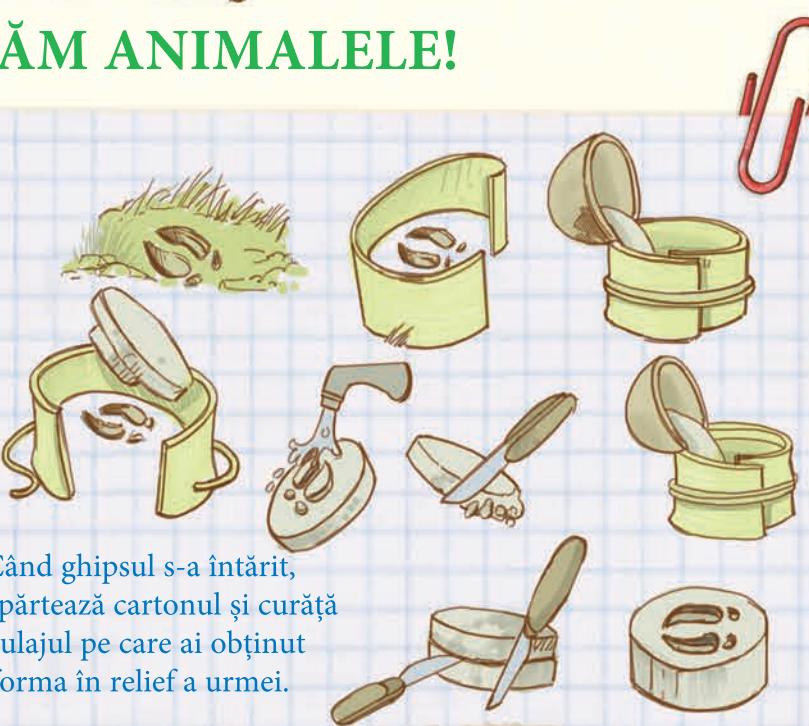


Animalele fug dacă te apropii de ele. Pentru a le observa în mediul lor, îți va prinde bine un ochean sau un binoclu.



## SĂ OBSERVĂM ANIMALELE!

Aventura ta în pădure poate deveni mult mai emoționantă dacă vei căuta urme lăsate de animale. Le vei găsi cel mai ușor în zonele cu teren noroios. După ce le-ai identificat, poți să le faci un mulaj din ghips. Începe prin a înconjura urma cu o fâșie de carton, în interiorul căreia vei turna ghips lichid.



Când ghipsul s-a întărit, îndepărtează cartonul și curăță mulajul pe care ai obținut forma în relief a urmei.



Iată câteva tipuri de urme pe care le-ai putea identifica:



Căprioară



Cerb



Capră-neagră



Capră



Mistreț



Cerb-lopatătar



Jder



Pisică



Câine



Lup



Vulpă



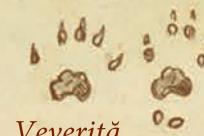
Cârtiță



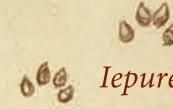
Arici



Şobolan



Veveriță



Iepure



Viezure



Urs



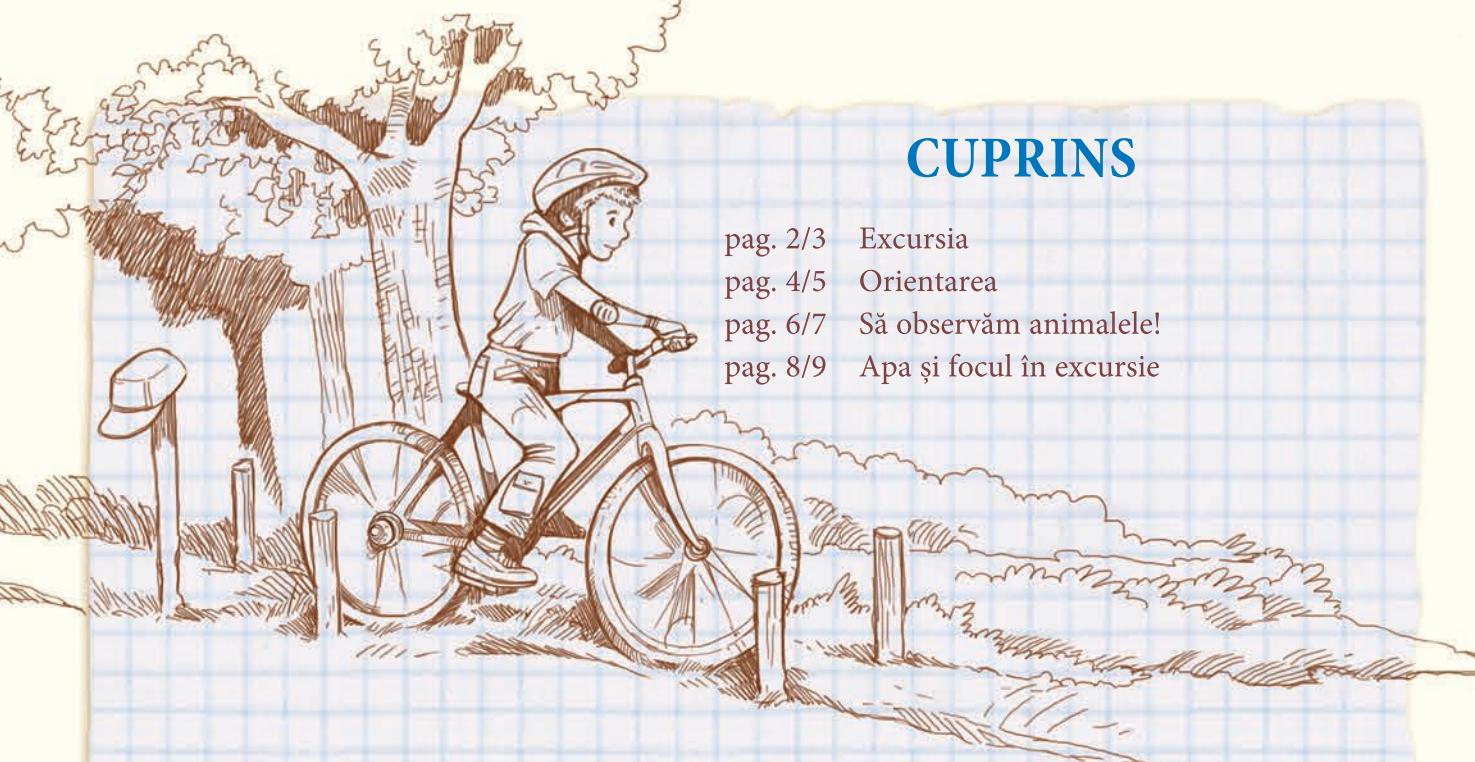
Urmele pe care le vezi mai sus aparțin celor mai comune animale din pădure.

Dacă vei căuta cu atenție, vei putea găsi și alte indicii ale prezenței lor, cum ar fi pene, fragmente de blană sau excremente.



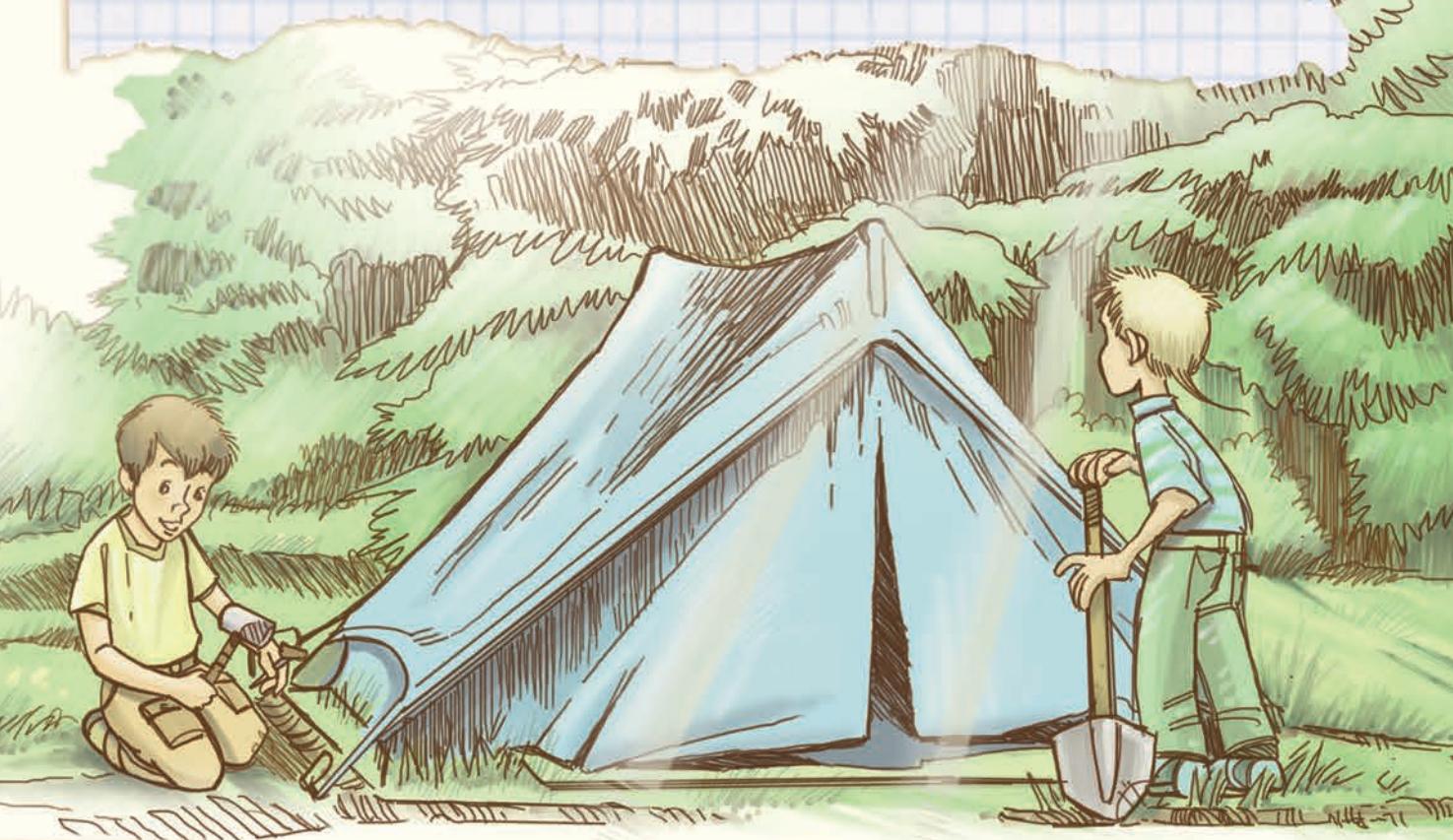
Este foarte important să fii discret, ca să nu sperii animalele. Alege-ți un post de observație bun și ascunde-te după un tufiș înfrunzit. Dacă vei da dovadă de răbdare și vei păstra liniștea, ele nu-și vor da seama de prezența ta și nu vor întârzia să apară.

# CUPRINS

- 
- pag. 2/3 Excursia  
pag. 4/5 Orientarea  
pag. 6/7 Să observăm animalele!  
pag. 8/9 Apa și focul în excursie

- pag. 10/11 Colibe și corturi  
pag. 12/13 Picnicul  
pag. 14/15 Fortăreața. Hobby-uri și zmeie  
pag. 16/17 Tepee  
pag. 18/19 Cursă cu obstacole  
pag. 20/21 Acoperământ de cap în stil indian.  
Indienii din America  
pag. 22/23 Pe picioroange. Jonglerul  
pag. 24/25 Leagănul. În aer liber  
pag. 26/27 Excursie cu bicicleta  
pag. 28/29 Gimcana. Cum repari o pană de cauciuc  
pag. 30/31 Proba de pescuit. Cu barca  
pag. 32/33 O captură neobișnuită.  
La cules de scoici  
pag. 34/35 Vânătoarea de comori
- 

- Educa*
- pag. 36/37 Viață de pirat  
pag. 38/39 Mesaje secrete  
pag. 40/41 Magician de ocazie  
pag. 42/43 Oul în echilibru.  
Citește cu puterea gândului  
pag. 44/45 Jocul de-a cavalerii  
pag. 46/47 Turnirul  
pag. 48/49 Micul chimist.  
Producerea unui gaz  
pag. 50/51 Sunetele. Curcubeul. Erupția  
pag. 52/53 Meteorologul  
pag. 54/55 Micul botanist  
pag. 56/57 Secretele pământului  
pag. 58/59 Igluul, casa de gheață  
pag. 60/61 Inuiții. Distracție pe zăpadă





Descrierea CIP este disponibilă la Biblioteca Națională a României.

Traducere de Corina Gâdiuță

Redactor: Adrian Crețu

DTP: Cristina Dumitrescu

Copyright © 2014 Renzo Barsotti

Copyright © 2016 Aramis Print s.r.l. toate drepturile rezervate

ISBN 978-606-706-403-2

Aramis Print s.r.l. • Redacția și sediul social:

B-dul Metalurgiei nr. 46-56, cod 041833, sector 4, București,  
O.P. 82 – C.P. 38, tel.: 021.461.08.10/14/15; fax: 021.461.08.09/19.

E-mail: office@edituraaramis.ro; office@megapress.ro.

Departamental desfacere: tel.: 021.461.08.08/12/13/16;  
fax: 021.461.08.09/19; e-mail: desfacere@edituraaramis.ro

Tipărit la MEGApess

[www.edituraaramis.ro](http://www.edituraaramis.ro) • [www.megapress.ro](http://www.megapress.ro)

