

Origami este arta împăturirii hârtiei. Se pot crea din hârtie obiecte decorative de o rară frumusețe, iar copiii își pot construi singuri jucării. Deși pare un lucru ușor, origami se învață pas cu pas, așa cum se învață pictura sau un instrument muzical. Ca orice început, primul pas în origami poate fi dificil. Origami presupune atenție, dexteritate, o bună coordonare mâna-ochi și experiență. De aceea vă recomandăm să îndrumați copiii atunci când folosesc această carte deoarece, mai ales dacă sunt mici, se pot descuraja ușor.

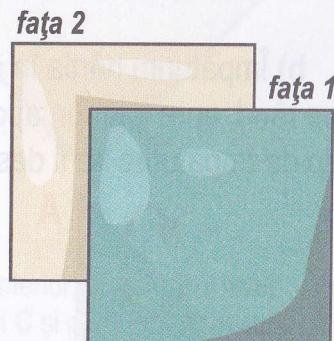
În origami există reguli, termeni consacrați și simboluri. Un artist experimentat le cunoaște bine și poate realiza un model nou fără nicio instrucțiune scrisă, urmărind doar desenele și simbolurile caracteristice. Fiind vorba despre copii, am încercat să evităm folosirea excesivă a acestor termeni și simboluri și am ales să explicăm fiecare pas pe care l-am ilustrat. Chiar și așa, este posibil ca primele tentative de a realiza un obiect să fie dificile.

Încurajați copiii și repetați cu ei până aceștia reușesc singuri. Îndemânarea se câștigă prin exercițiu și perseverență! Convingeți copiii să eliminate din vocabular cuvintele „nu pot“. Orice se poate învăța cu voință și răbdare!

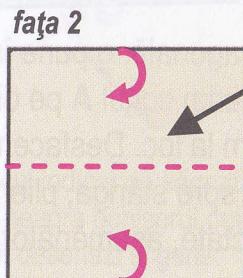
Cute de bază

Înainte de a trece la executarea modelelor din carte, învățați copiii să execute cutele de bază folosite în origami, cute care rezultă din împăturirea colii de hârtie. Modelele din această carte folosesc hârtie pătrată de origami, cu fețe colorate diferite. Pentru cei mici vă recomandăm coli de hârtie de 15cmx15cm sau 21cmx21cm, mai subțire, de 60 g/m², pe care o pot îndoia mai ușor. Vom executa împreună cu cei mici câteva împăturiri de bază folosite în origami.

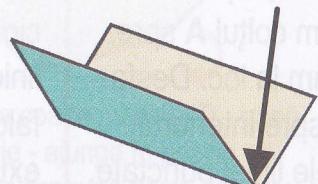
a) Împăturirea hârtiei în două poate fi făcută fie drept, fie pe diagonală, spre interior sau spre exterior, dând naștere la cute de tip „vale“ sau tip „munte“.



Hârtie de origami pătrată cu fețe colorate diferite



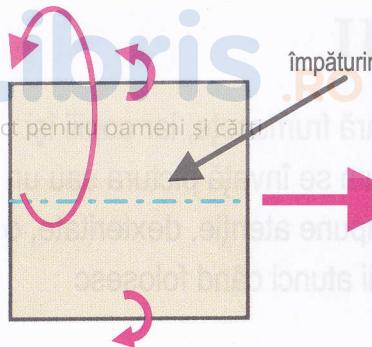
împăturire spre interior



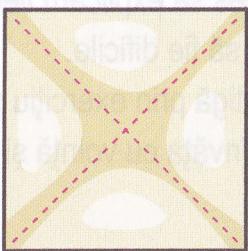
Cută tip „vale“

1

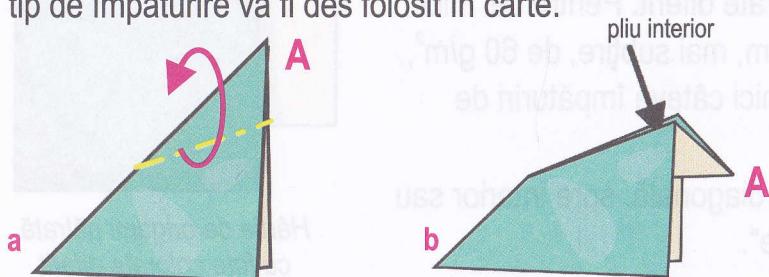
Împăturim hârtia în două spre interior și obținem o cută tip „vale“, așa ca în figura alăturată.



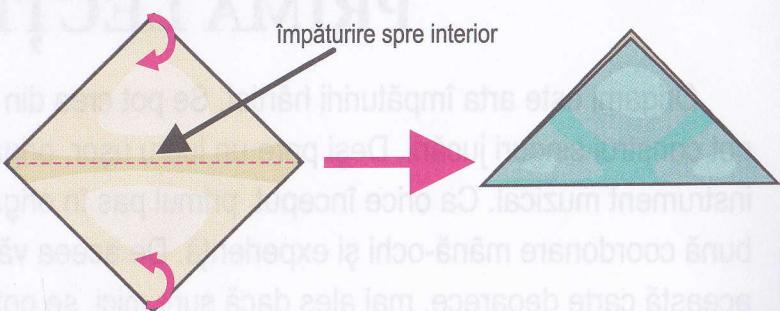
Împăturim hârtia în două spre exterior și obținem o cută tip „munte“, aşa ca în figura de mai sus.



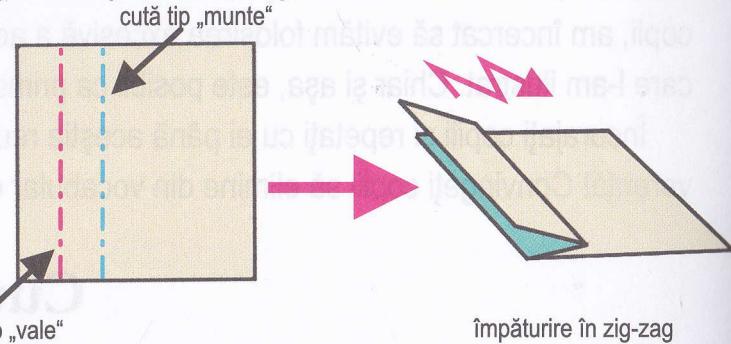
b) Împăturim hârtia în două, după ambele diagonale, pe rând, spre interior, apoi desfacem coala la loc. Acest tip de împăturire va fi des folosit în carte.



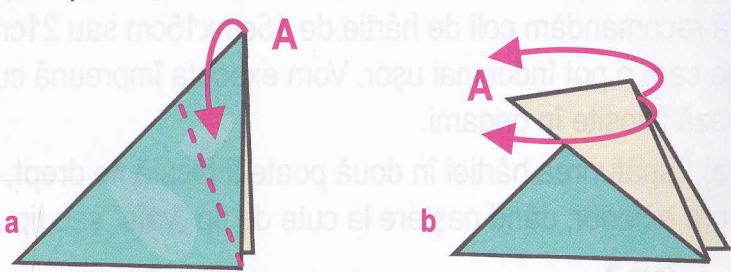
c) Împăturim hârtia în două, pe diagonală, o punem în picioare - ca în figura a - apoi împăturim colțul A spre spate pe direcția liniei punctate și îl ridicăm la loc. Desfăcem ușor faldul de sus, împingem colțul spre interiorul faldului, pliem spre interior urmărind cutele liniei punctate. Apăsăm bine cutele. Obținem figura b.



c) Împăturim hârtia în două, pe diagonală, spre interior și de-a lungul liniei punctate; obținem forma din dreapta, sus.

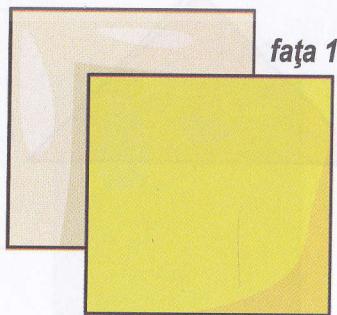


d) Împăturim hârtia folosind alternativ cute „munte“ și „vale“. Este o împăturire în zig-zag (tip acordeon), la fel cu aceea pe care o folosim când facem un evantai din hârtie.

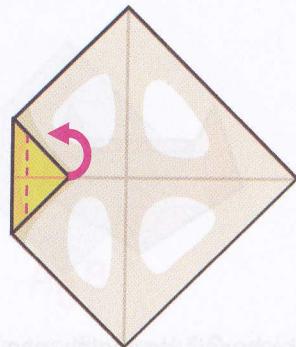


e) Împăturim hârtia în două, pe diagonală, o punem în picioare - ca în figura a - apoi împăturim colțul A pe direcția liniei punctate spre față și îl ridicăm la loc. Desfăcem ușor faldul de sus, răsfrângem colțul A spre stânga, pliem spre exterior urmărind cutele liniei punctate, asemănător unui guler. Obținem figura b.

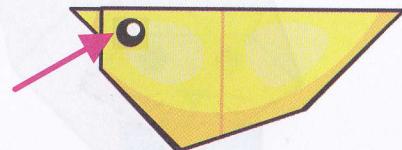
față 2



1 Alege o coală pătrată, cu una dintre fețe colorată în galben. Cealaltă față trebuie să fie de altă culoare, ca să nu te încurci.

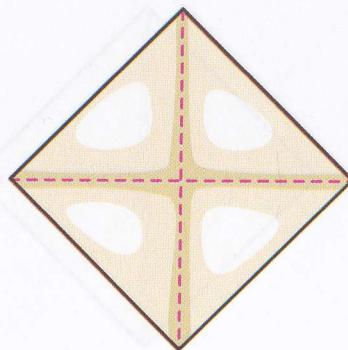


4 Îndoiești colțul din stânga de-a lungul liniei punctate, spre stânga, de-a lungul liniei punctate, așa ca în figura de mai sus.

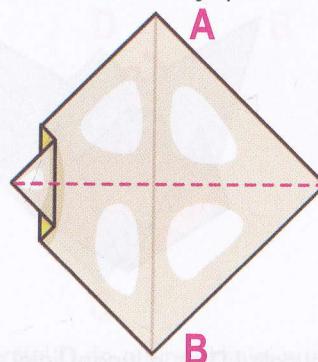


7 În locul indicat de săgeată desenezi cu carioca neagră ochișorul puiului. Dacă vrei, poți să îl desenezi și gene.

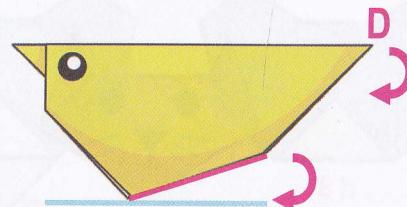
PUIUL



2 O întoarcă cu față 2 în sus, o rotești ca în figură, apoi o îndoiești după ambele diagonale, pe rând, urmărind liniile roșii punctate.

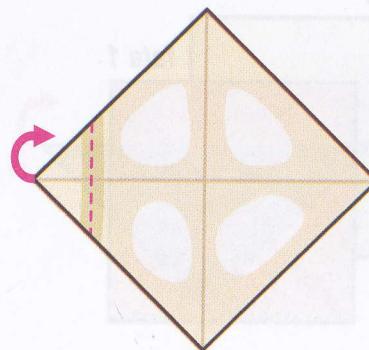


5 Îndoiești colțul A peste colțul B de-a lungul liniei punctate. Coală a fost deja îndoită astfel la punctul 2, deci, caută cuta formată!

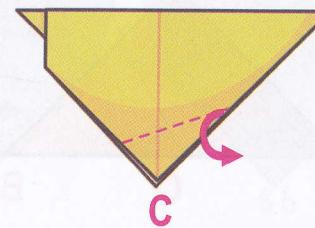


8 Tragi în jos de coada puiului - D - până burtica - linia roșie - ajunge în poziție orizontală, deci se suprapune peste cea bleu.

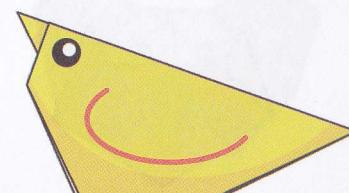
3



3 Pliezi (îndoie) colțul din stânga de-a lungul liniei punctate, spre interior, în sensul indicat de săgeata din figură.

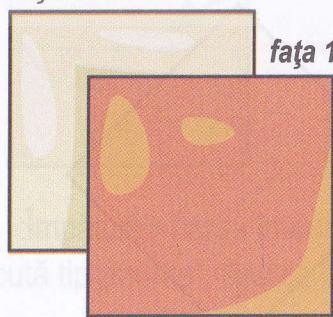


6 Îndoiești spre interior, de-a lungul liniei punctate, colțul C și pe cel de dedesubt. Trebuie să obții forma de la **figura 7**.



9 Desenezi aripile cu portocaliu sau cu maro, pe ambele părți. Desfaci puțin hârtia la bază pentru ca puiul să stea în picioare.

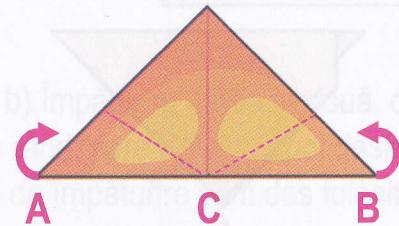
CAP DE PISICĂ



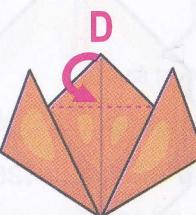
1 Alegi o coală pătrată, cu una dintre fețe colorată în portocaliu sau bej - **față 1**. Cealaltă față trebuie să fie de altă culoare.

2 O întorci cu **față 2** în sus, o rotești ca în figură, apoi o îndoiești în două, urmărind linia roșie punctată.

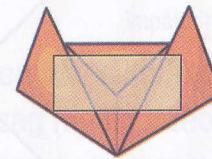
3 Pliezi (îndoiești) din nou hârtia în două, de-a lungul liniei punctate roșii, apeși bine ca să vezi urma îndoitorii, apoi o desfaci la loc.



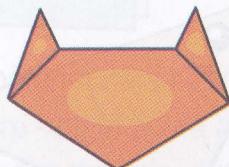
4 Îndoiești colțurile **A** și **B**, de-a lungul liniilor punctate oblice din figură, în sensul dat de săgeți. Când pliezi pornește din punctul **C**.



5 Îndoiești colțul **D** de-a lungul liniei punctate în sensul indicat de săgeată. Apeși bine pentru ca hârtia să se plieze.



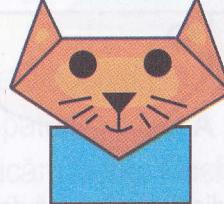
6 Lipești o bucată de scotch, aşa ca în figură, pentru a fixa toate colțurile îndoite. Dacă nu ai scotch, poți folosi puțin lipici.



7 Întorci capul cu față în sus și apeși bine cu mâna. Ai reușit astfel să faci capul pisicii!



8 Desenezi apoi cu carioca ochii, năsucul, gurița și mustățile.



9 Poți folosi capul și ca semn de carte. În acest scop, lipești tot pe spate un carton.