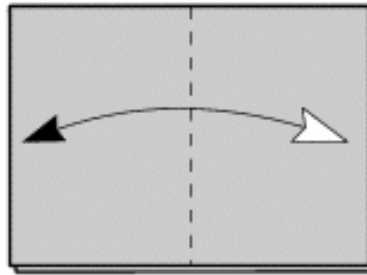
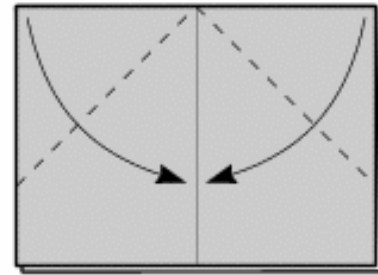


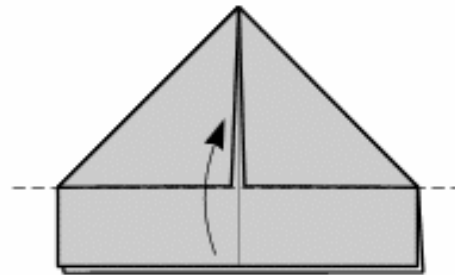
(1) Začínáme z obdélníka (např. A4). Přeložíme napůl.



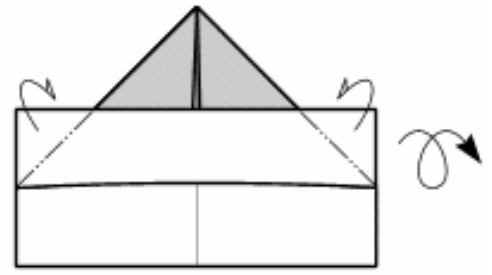
(2) Znovu napůl a rozložíme.



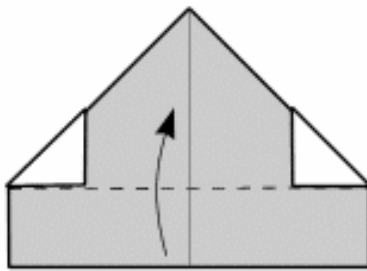
(3) Přeložíme ke středu.



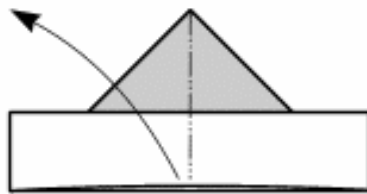
(4) Přesahující proužek přehneme nahoru.



(5) Rohy zahneme dozadu. Obrátíme.



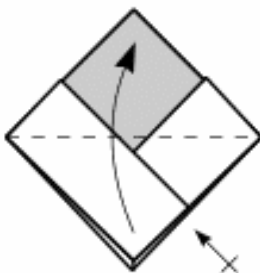
(6) Proužek přehneme nahoru.



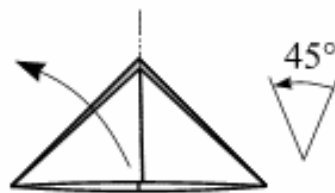
(7) Rozevřeme.



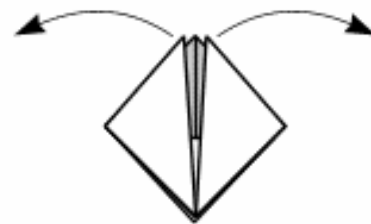
(8) Postup rozevírání. Otočíme o 45° doleva.



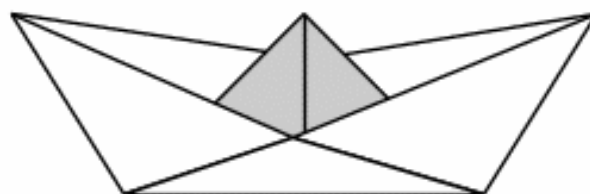
(9) Trojúhelník přehneme nahoru a zopakujeme vzadu.



(10) Rozevřeme a otočíme stejně jako v krocích 7 a 8.



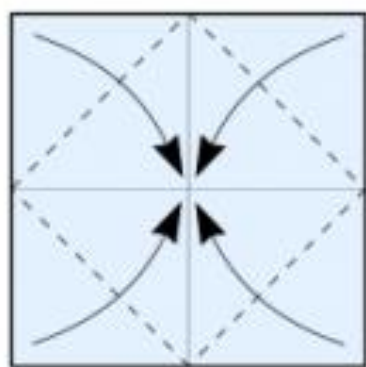
(11) Uchopíme horní cípy a roztáhneme.



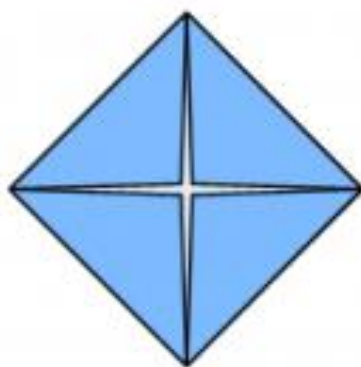
(12) Hotová lodička.

Parník (tradiční)

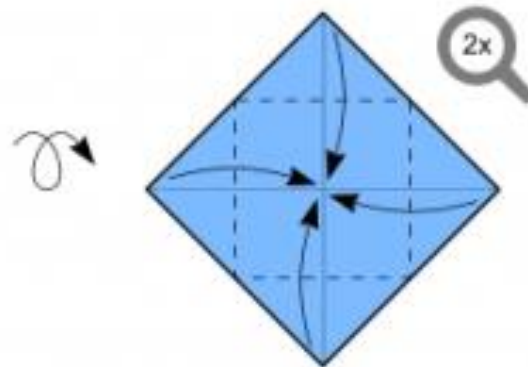
Nakreslil František Grebeníček (2000)
www.origami.cz



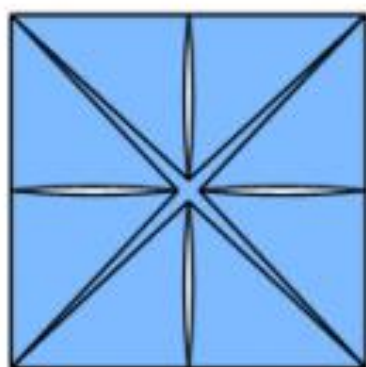
1) Blintz-fold.



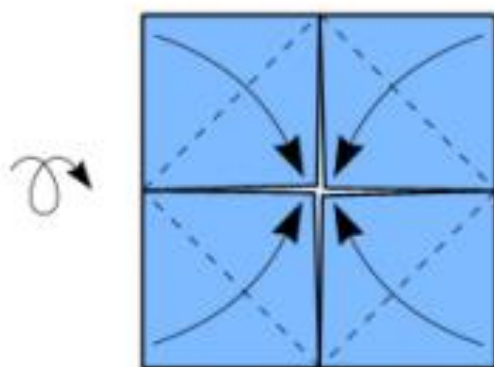
2) Otočit.



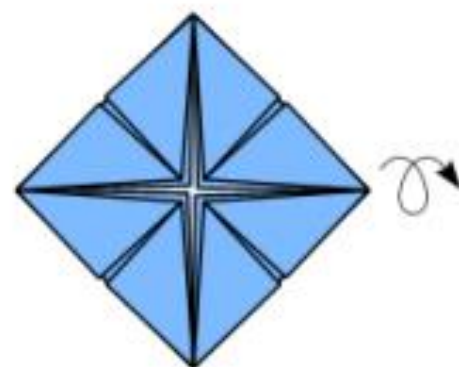
3) Druhý blintz-fold.



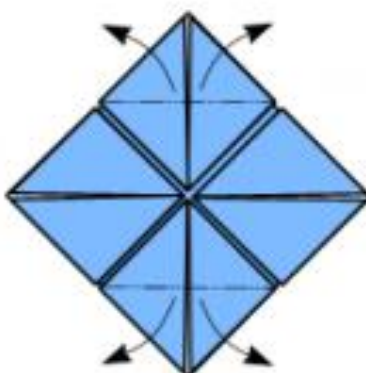
4) Otočit.



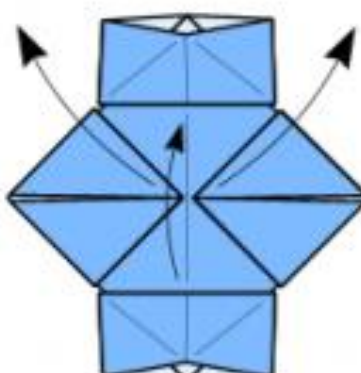
5) Třetí blintz-fold.



6) Otočit.



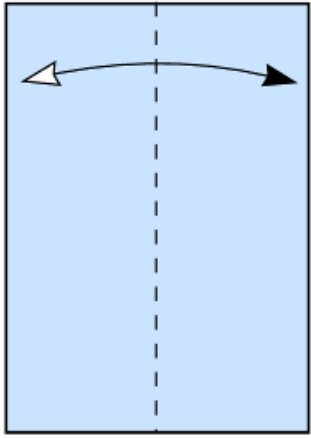
7) Rozevřít komíny.



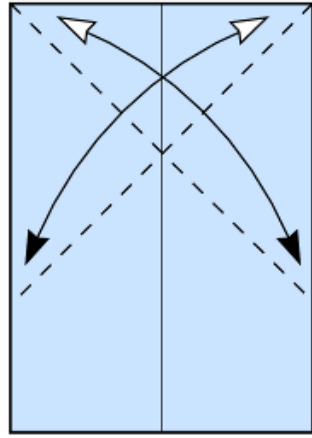
8) Přeložit napůl a vytáhnout před a zád.



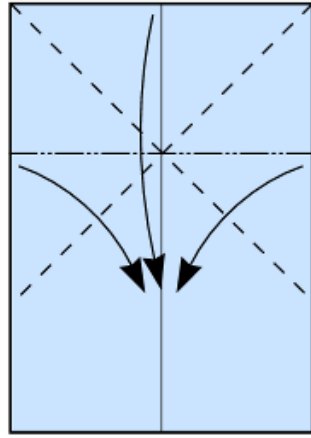
9) Hotový parník.



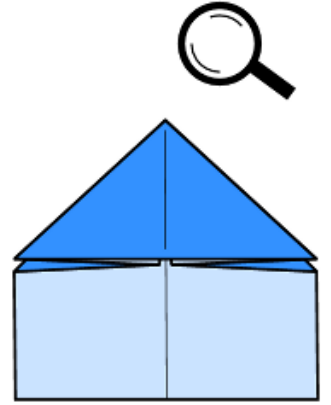
1



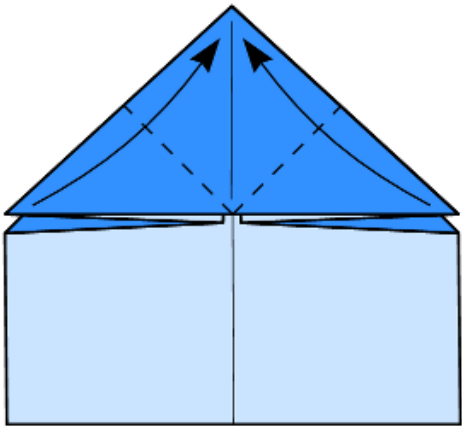
2



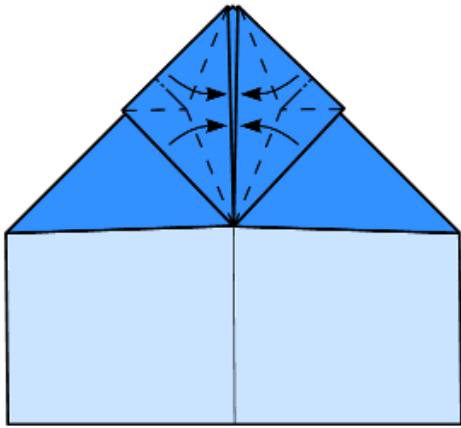
3



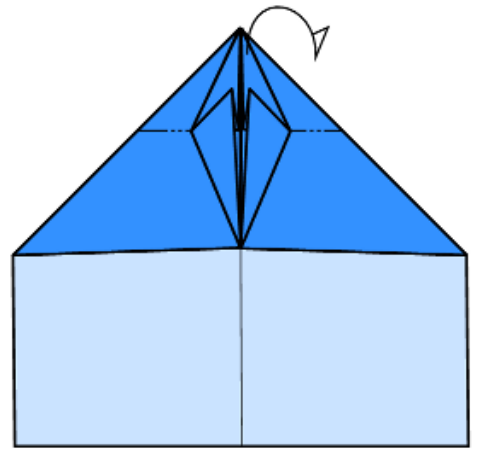
4



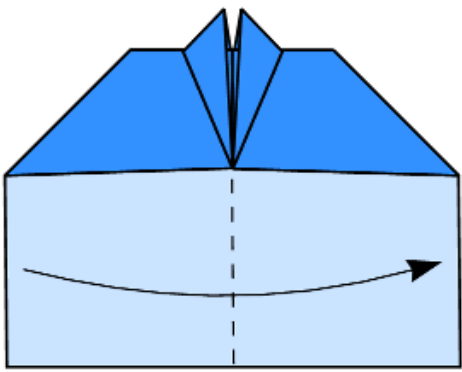
5



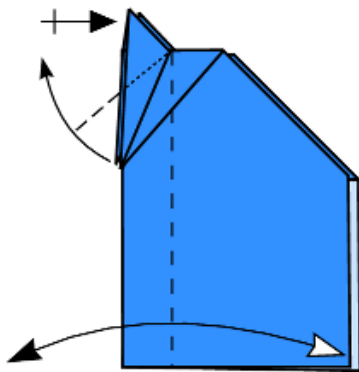
6



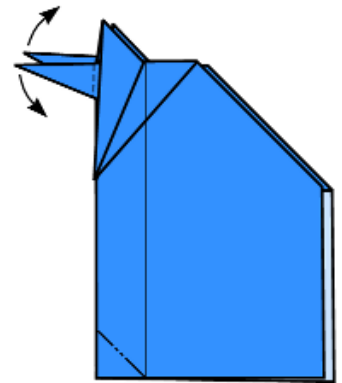
7



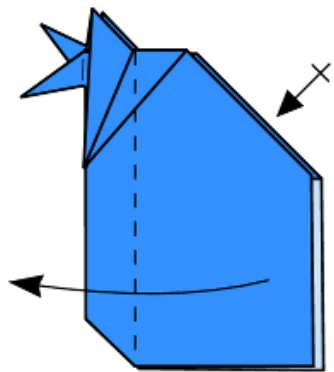
8



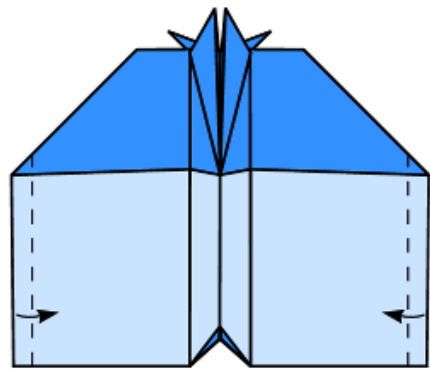
9



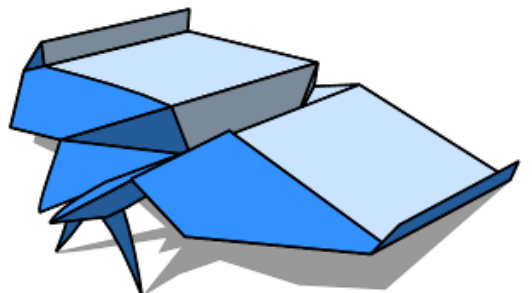
10



11

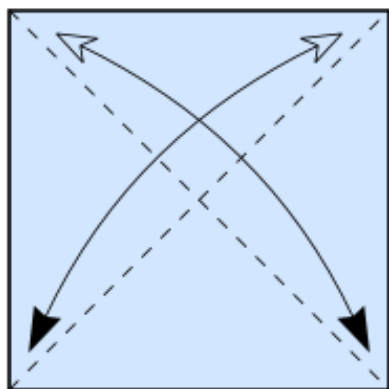


12

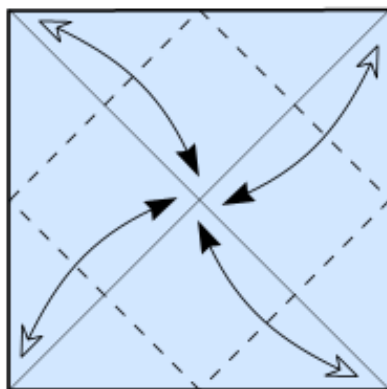


Větrník (základ koníka)

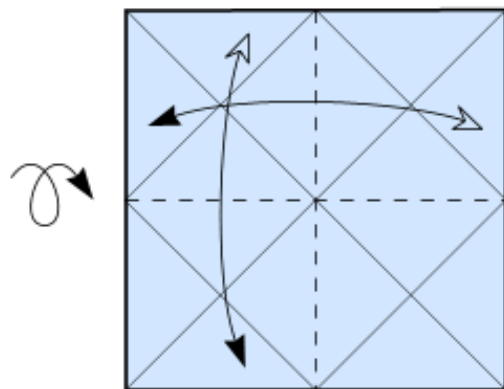
Nakreslil František Grebeníček
(1998, 2008)



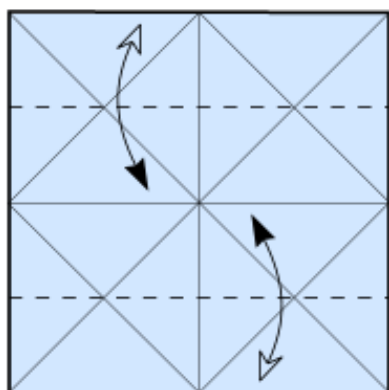
1) Vytvoříme diagonální hrany. Otočíme.



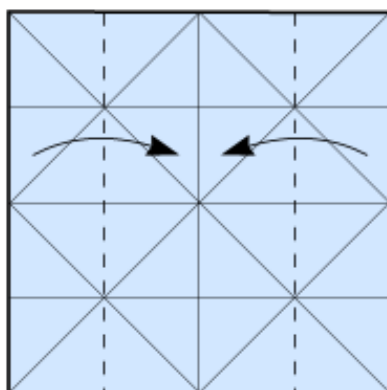
2) Rohy složíme ke středu a rozložíme. Otočíme.



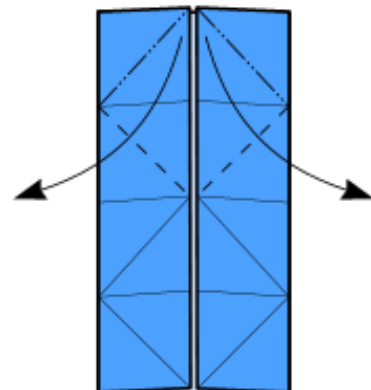
3) Přeložíme napůl a rozložíme.



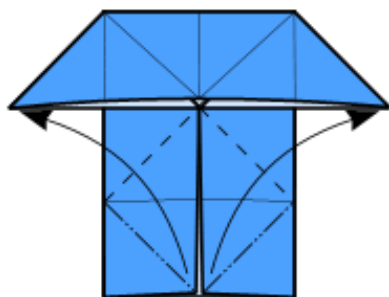
4) Přeložíme ke středu a rozložíme.



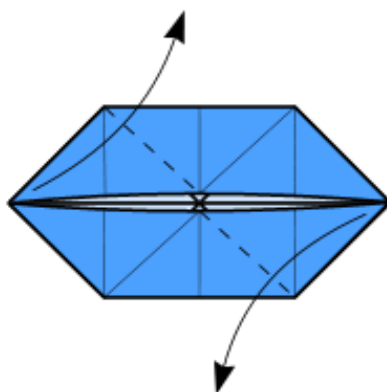
5) Přeložíme ke středu.



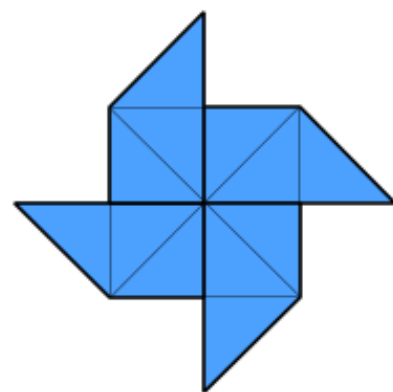
6) Rozevřeme.



7) Zopakujeme na spodní straně.



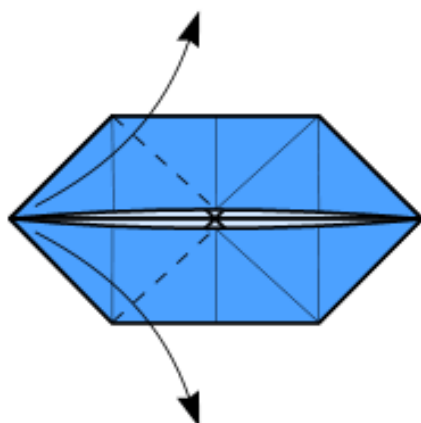
8) Tak tomuhle budeme říkat ZÁKLAD NA KONÍKA. Přehneme-li cípy naznačeným způsobem...



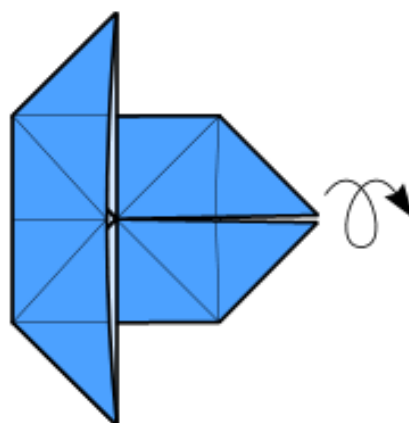
9) ... dostaneme VĚTRNÍK.

Kouzelný koník

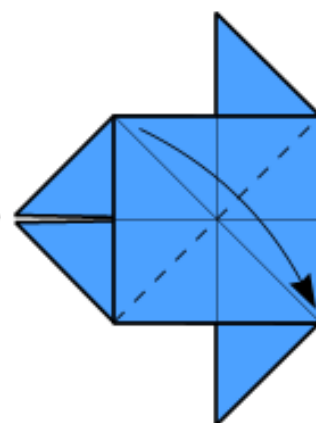
Nakreslil František Grebeníček
(1998, 2008)



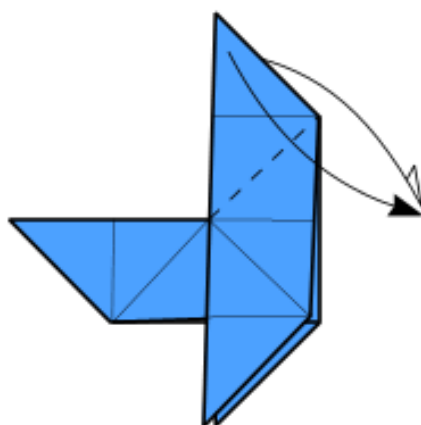
1) Začínáme ze základu na koníka. Přehneme cípy nahoru a dolů.



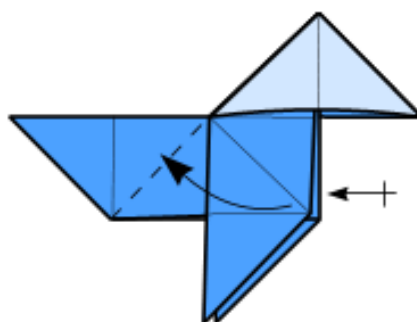
2) Obrátíme podle svislé osy.



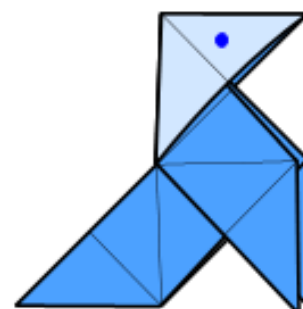
3) Přehneme podle diagonály. Vznikne tak páteř koníka.



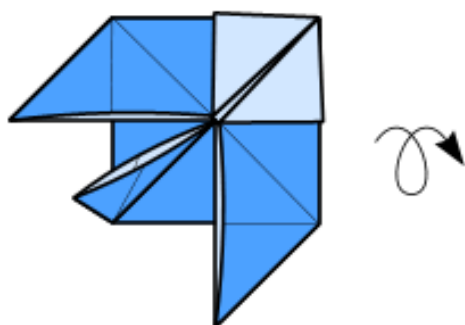
4) Teď má skládanka tvar PLACHETNICE. Opatrně rozevřeme a přehneme horní cíp (outside reverse fold).



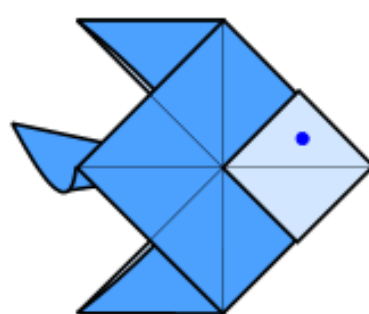
5) A máme kouzelného koníka - dovede se proměnit ve spoustu jiných věcí.



6) KONÍK. Rozevřeme-li jeho přední nohy do roviny, jak je naznačeno na obr. 5)...



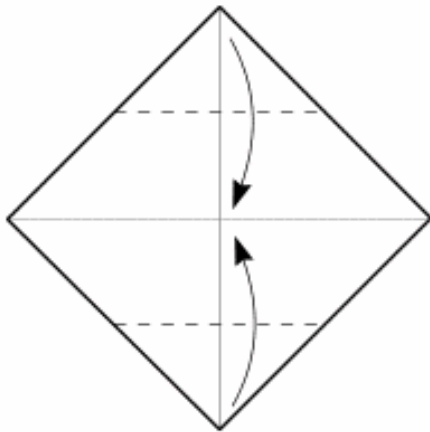
7) ... dostaneme tryskové LETADLO.



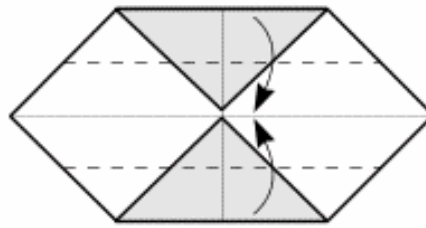
8) Při pohledu zespodu je to ovšem RYBA. Dokážete koníka proměnit i v jiné věci?

Krabice (tradiční)

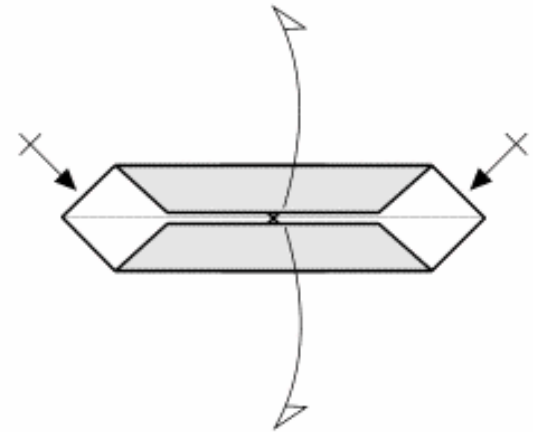
Nakreslil František Grebeníček (2001)
www.origami.cz



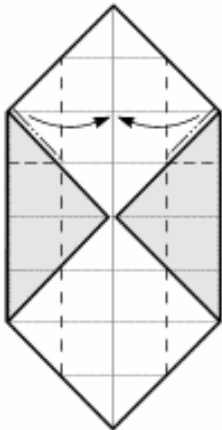
1) Rohy přeložit ke středu.



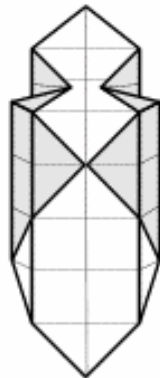
2) Přeložit ke středu.



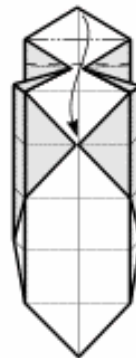
3) Rozložit. Zopakovat ve kroky 1 a 2 ve svislém směru.



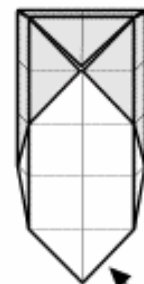
4) Podle naznačených hran formujeme boky krabice.



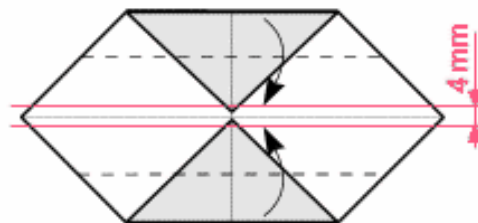
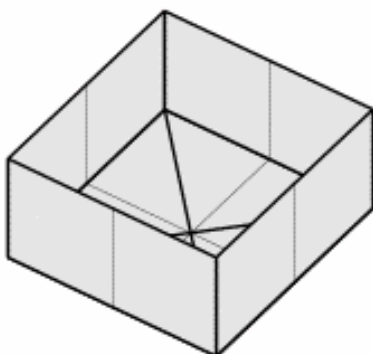
5) Postup formování při pohledu shora.



6) Vrchní cíp přehnout přes bok krabice a zaklesnout do dna.



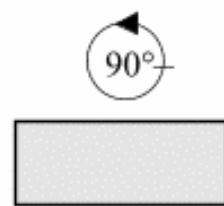
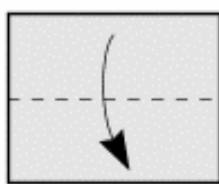
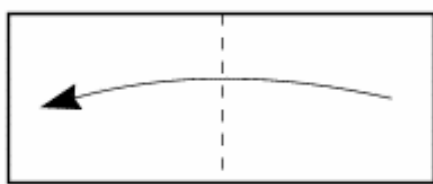
7) Postup 4-6 provést na spodní straně.



ad 2) Při skládání víka: v kroku 2 nepřekládat až ke středu, ale asi 2 mm od něj, podle velikosti krabice.

Motýlek (The Bow Tie, Clay Randall)

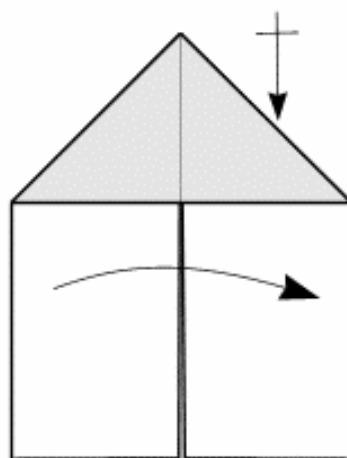
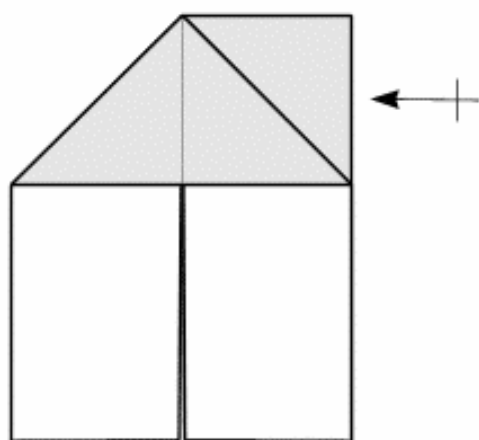
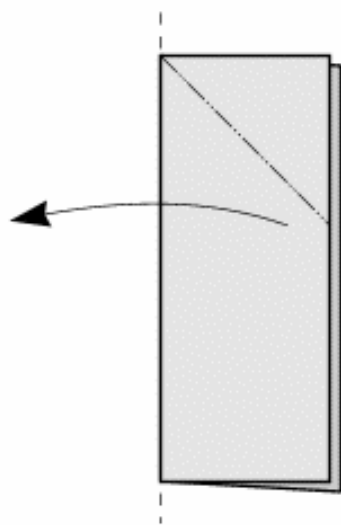
Nakreslil František Grebeníček (1998)



1) Začínáme z formátu dollar bill (poměr stran asi 2:5) - použijte proužek, který zbyde z A4 po vyrobení čtverce.

2) Znovu přeložíme napůl.

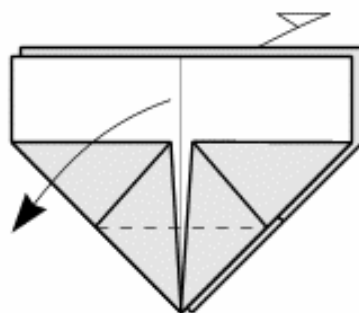
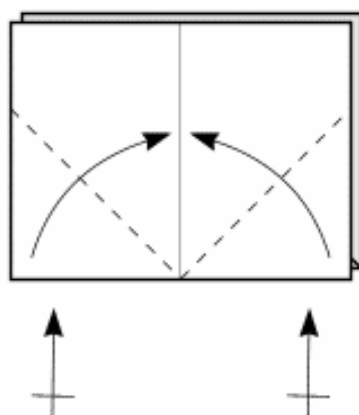
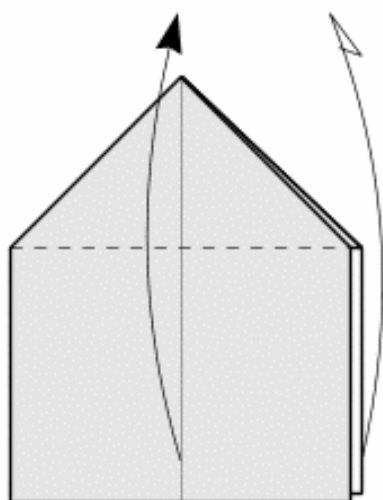
3) Otočíme skládanku o 90° doleva.



4) Otevřeme pouze horní vrstvu papíru.

5) Zopakujeme na zadní straně.

6) Levou vrchní vrstvu papíru přehneme doprava a pravou spodní vrstvu vzadu doleva.



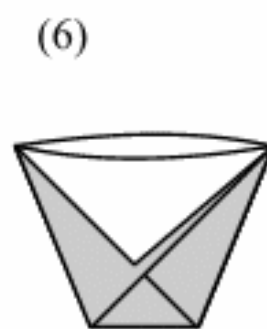
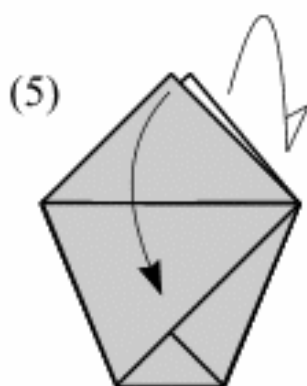
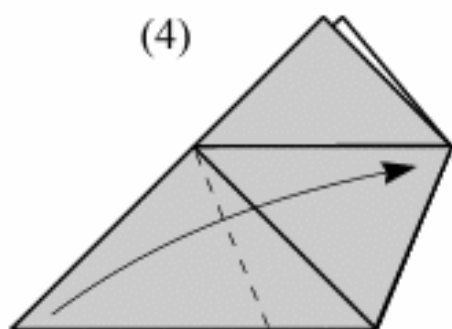
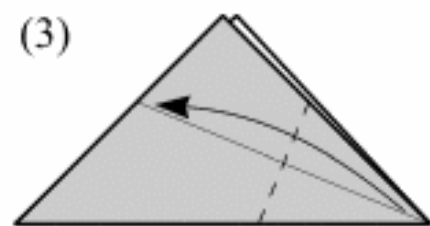
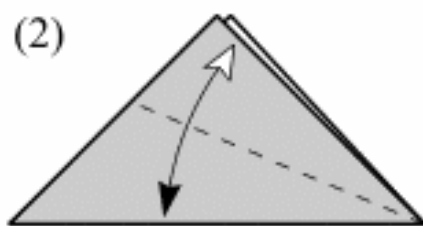
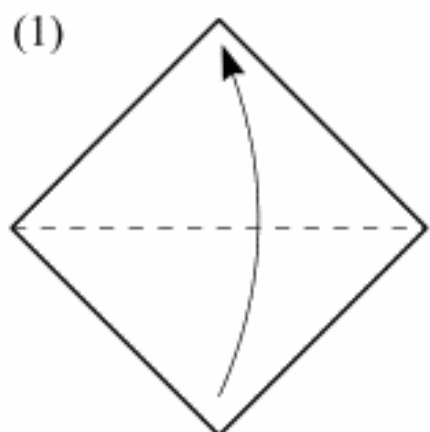
7) Jednotlivé vrstvy přehneme nahoru.

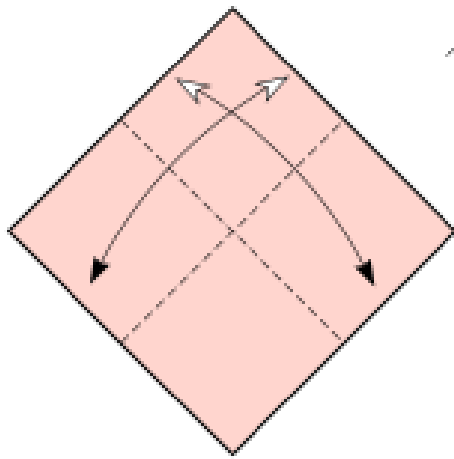
8) Rohy přehneme k sobě. Zopakujeme vzadu.

9) Tahem opatrně rozvíráme. Teď to přestává být placaté!

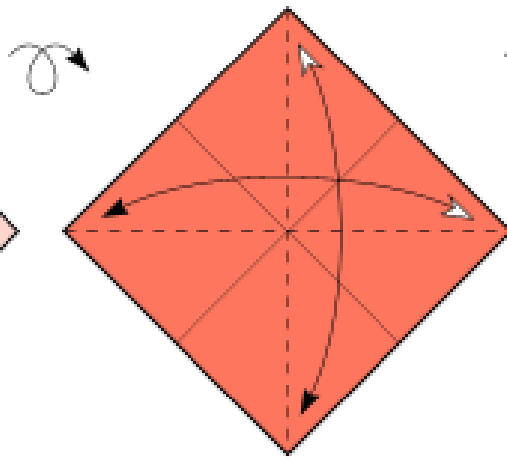
Pohárek (tradiční)

Nakreslil: František Grebeníček (1999)

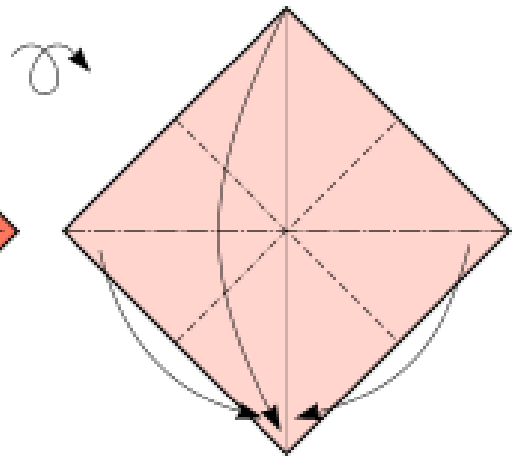




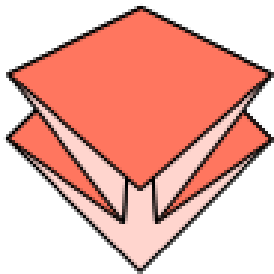
(1) Přeložit a rozložit podle
naznačených hran - vytvoříme
hrany. Otočíme skládanku.



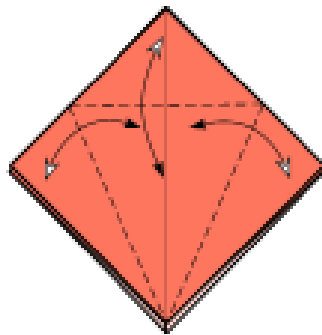
(2) Vytvoříme hrany.
Otočíme skládanku



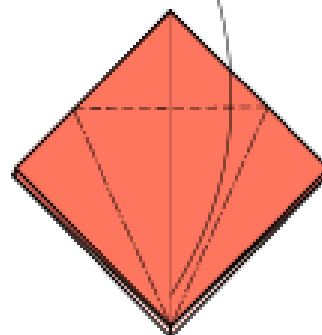
(3) Složíme všechny rohy
k sobě.



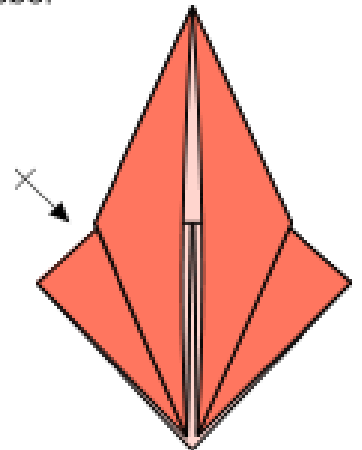
(4) Složený čtverec.



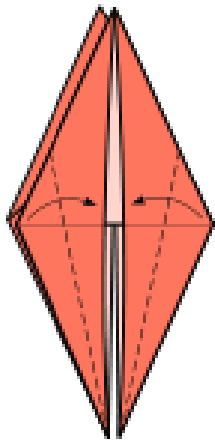
(5) Vytvoříme hrany.



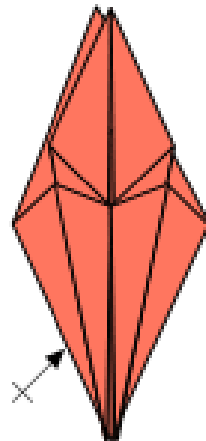
(6) Rozevřeme nahoru.



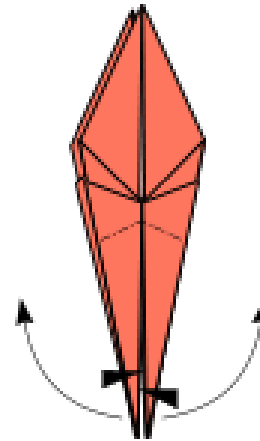
(7) Zopakujeme vzadu.



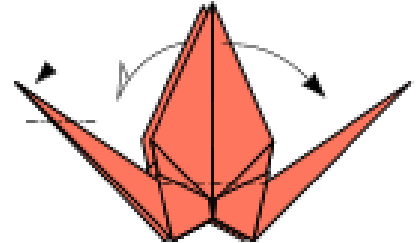
(8) Toto je ptačí
základ. Přehne-
me ke středu



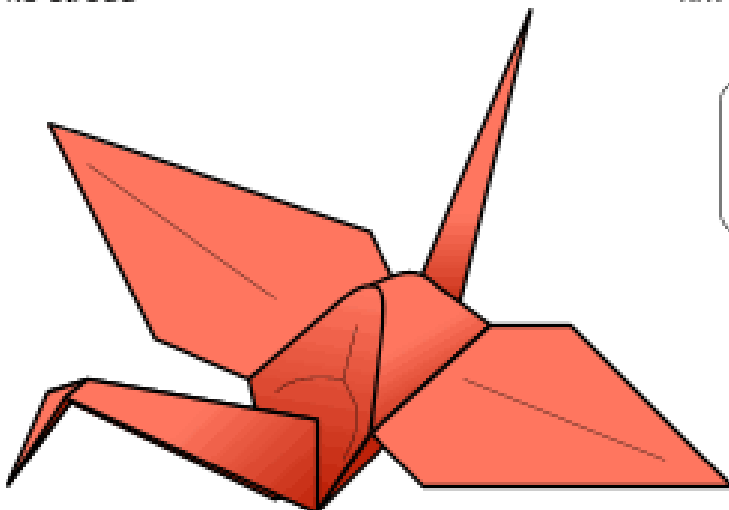
(9) Zopakujeme
vzadu.



(10) Vložíme prst
dovnitř a prolomíme
krk a ocas.



(11) Prolomíme
hlavu dolů a roze-
vřeme křídla

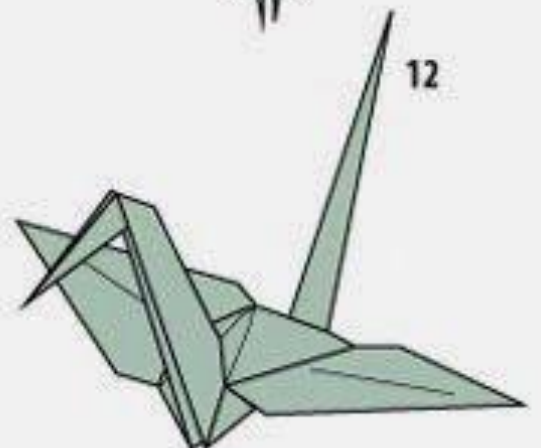
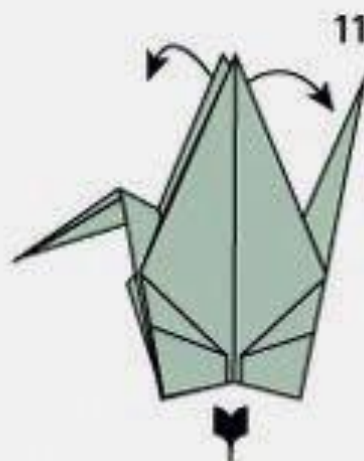
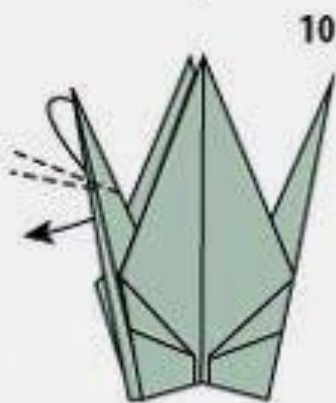
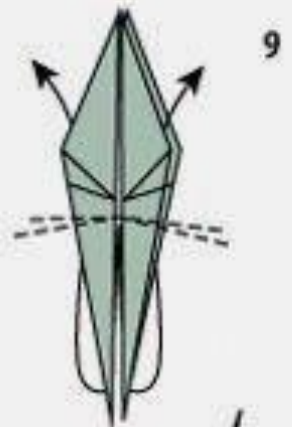
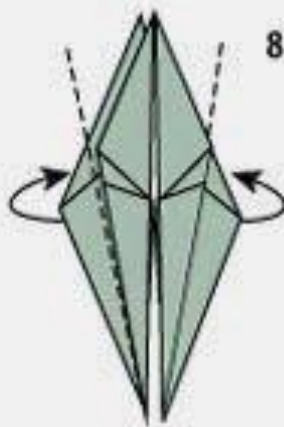
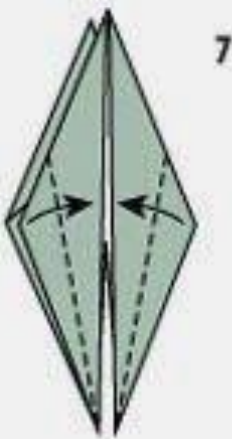
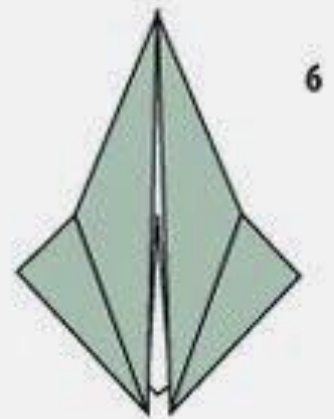
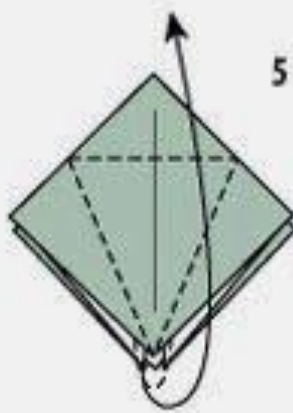
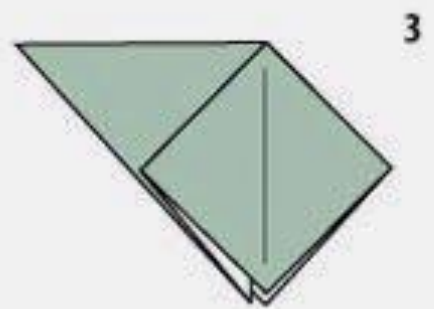
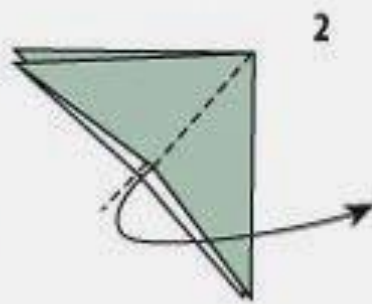
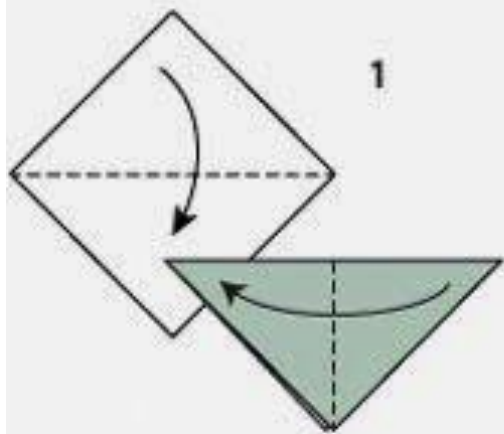


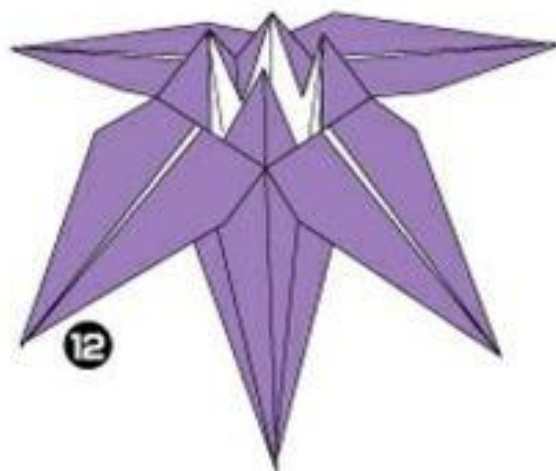
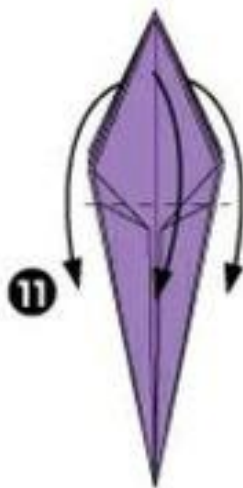
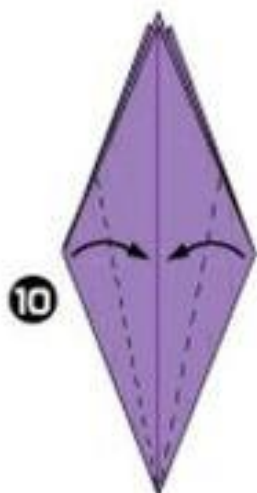
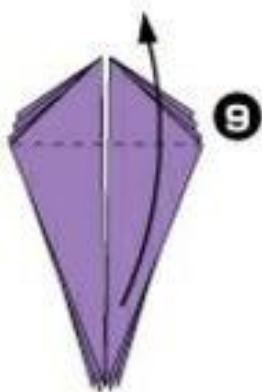
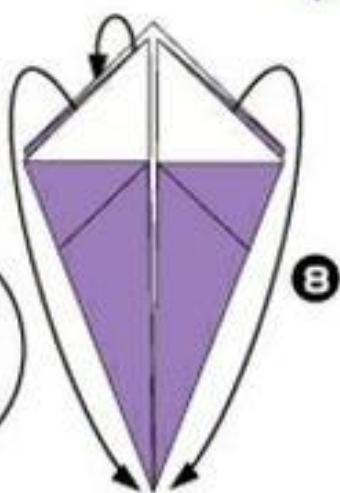
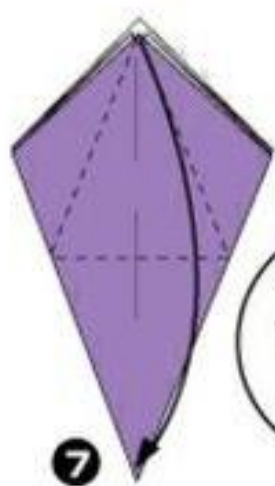
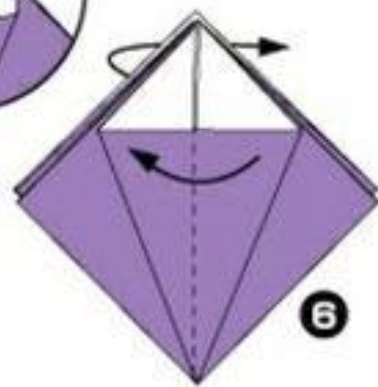
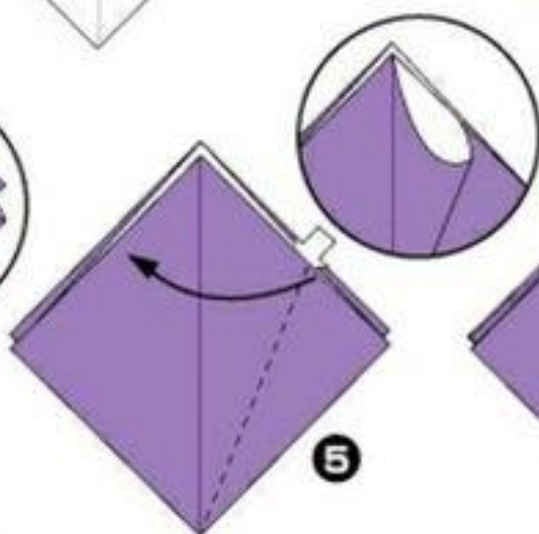
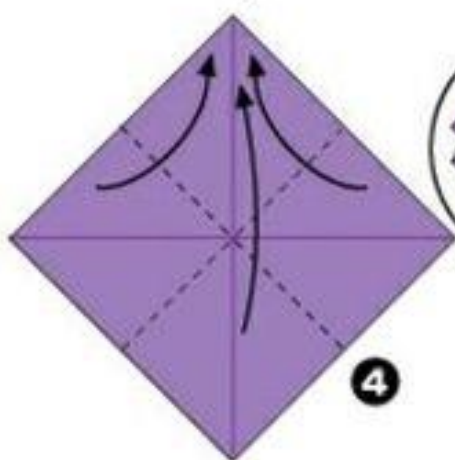
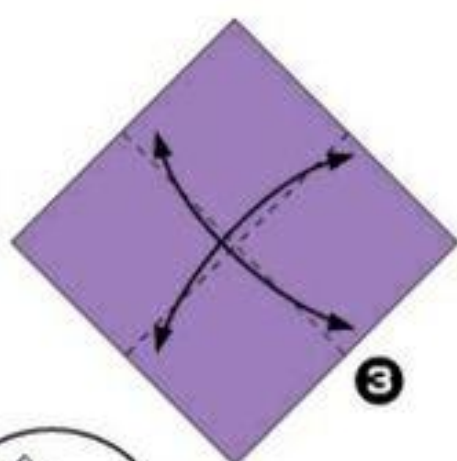
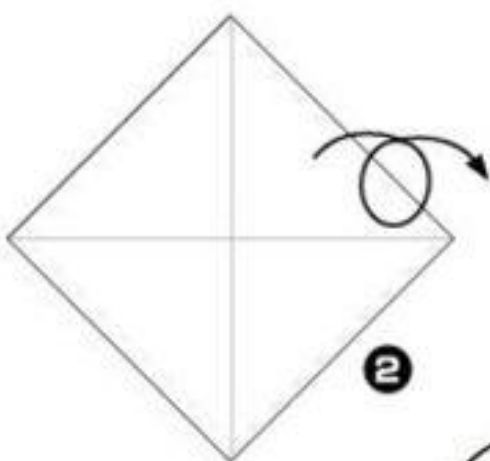
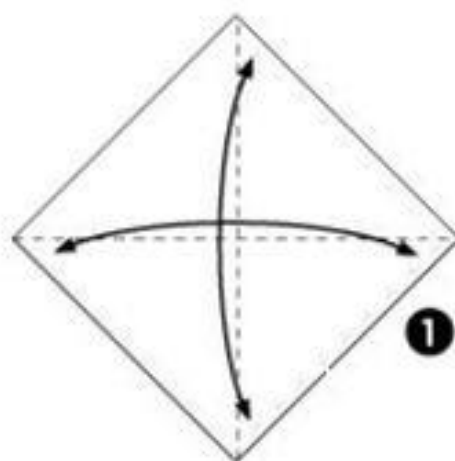
Tradiční japonský jeřáb

Nakreslil: František Grebeníček, 2006



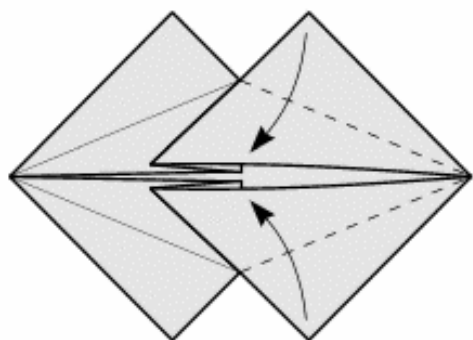
www.origami.cz



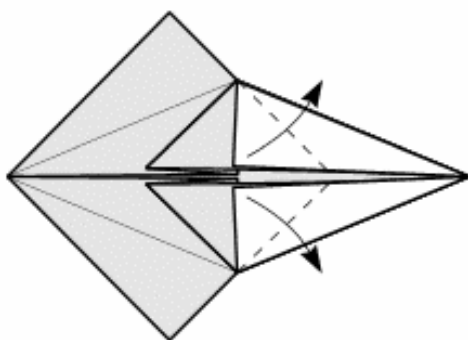


Želva (Turtle)

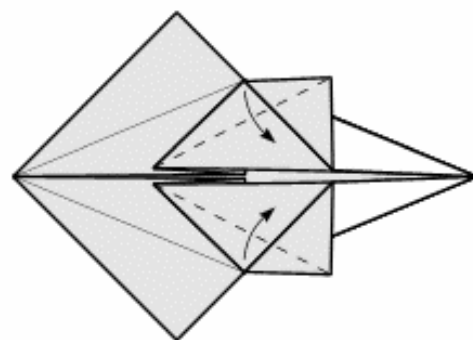
Autor: Toyaki Kawai, Nakreslil: František Grebeníček (2000)
www.origami.cz



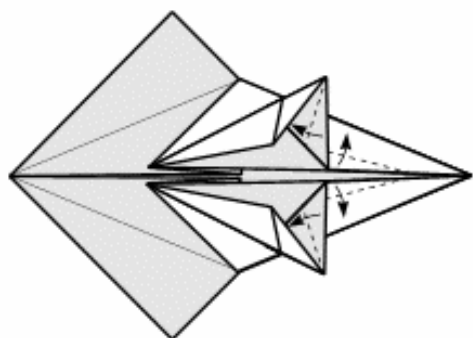
1) Začínáme ze želviho základu.
Přeložit ke středu.



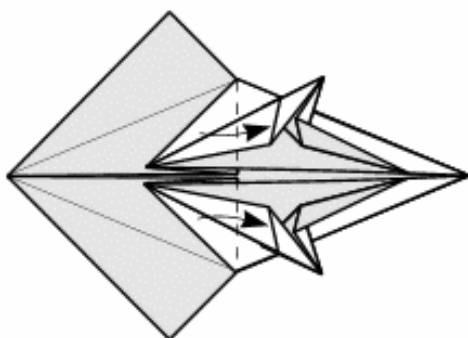
2) Rozevřít.



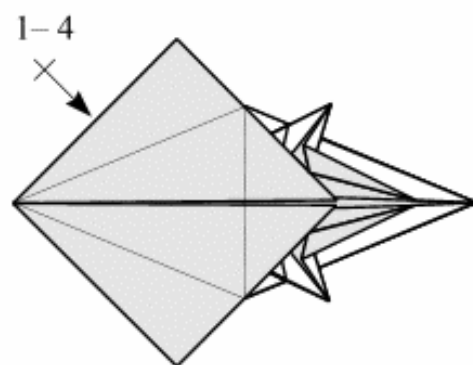
3) Přeložit od špičky ke špičce.



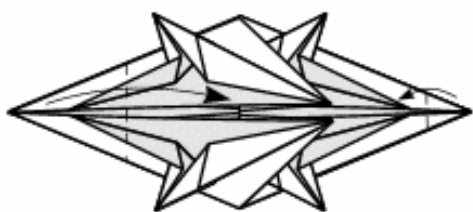
4) Zúžit dvěma malými překladky najednou. To samé dole.



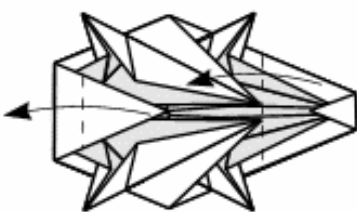
5) Prostřední cípy přehnout doprava.



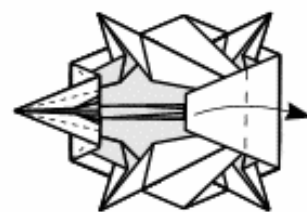
6) Zopakovat kroky 1 až 4 na levé straně.



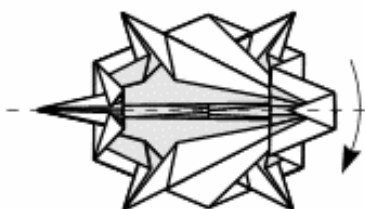
7) Zleva přeložit ke středu, zprava jenom malinko.



8) Vlevo bude ocásek, vpravo hlavu přeložit až ke středu.



9) Zúžit ocásek, přeložit hlavu.



10) Celou skládanku přeložit podélně.

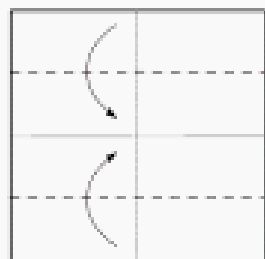
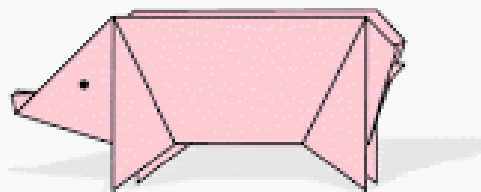


11) Ocásek potáhnout trochu dolů, hlavu nahoru.

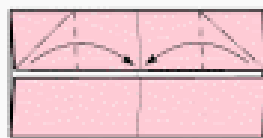


12) Mírně rozevřít. Želva je hotová.

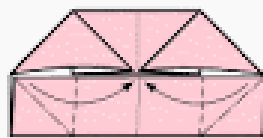
Prasátko



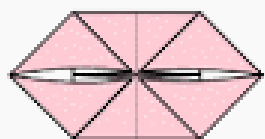
1. Čtvercový papír položíme barevnou stranou dolů. Složíme podle obrázku.



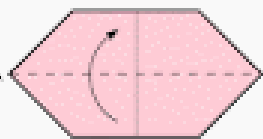
2. Na horních rozích vytvoříme cípy.



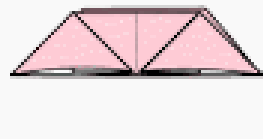
3. To samé na druhé straně.



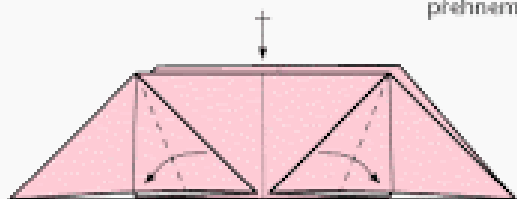
4. Otočíme.



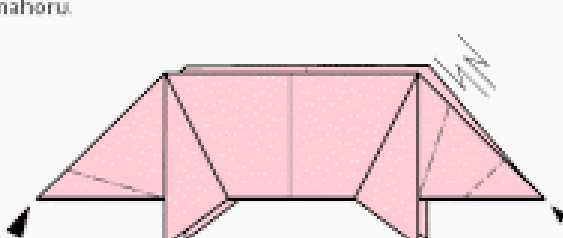
5. Spodní půlku přehneme nahoru.



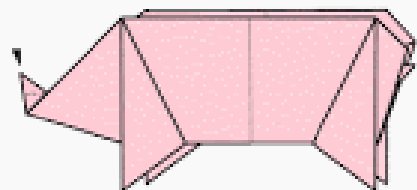
6. Vznikne toto.



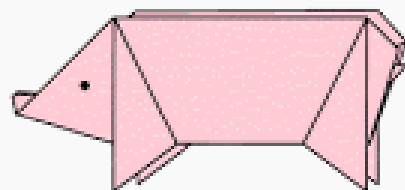
7. Podle šipek vytvoříme nohy. To stejné na druhé straně.



8. Vlevo protlačíme dovnitř, vpravo protlačíme dovnitř a ven.

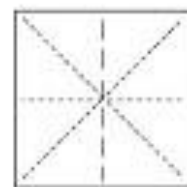


9. Rypák protlačíme dovnitř a doloreslíme oči.

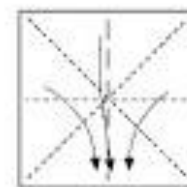


A prasátko je hotové!

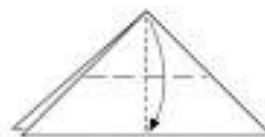
Netopýr



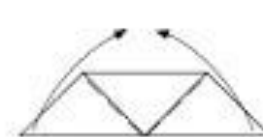
1. Čtvercový papír popohýbejte podle obrázku.



2. Pak vytvoříte dožesím podle šipek tzv. základ vodní bomby



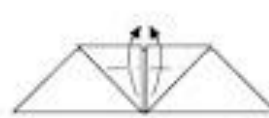
4. Ohněte podle šipek k protějšímu kraji.



5. Cípy horní vrstvy přehneme nahoru.



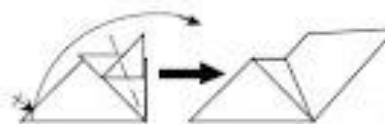
6. Podle vyznačených čar ohněte horní cípy dozadu. Pak otočte.



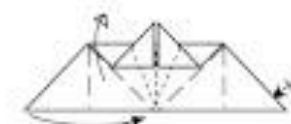
7. Vyznačené části opět přehneme podle obrázku.



8. Celou skládačku přehneme v půlce dozadu.



9. Podle obrázku ohněte. Opakujte na druhé straně. Pak model otevíráte.



10. Podle šipek popohýbejte a znovu rozevířte. Opakujte na druhém křídle.



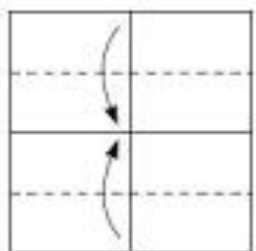
11. Otevřete ušní cípy a zformujte křídla. Okraje křidel natočte a konce mimiě ohněte pro vytvoření "prstů" netopýra.



A máte netopýra HOTOVÉHO

Upravila a přeložila Karol (www.colleen.blog.cz)

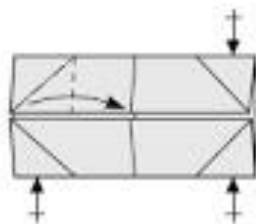
Králík



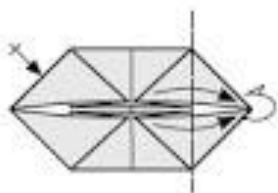
1) Přeložit k ose.



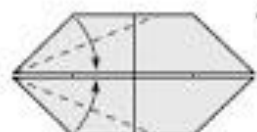
2) Složit a rozložit.



3) Rozevřít ke středu.
Zopakovat pro zbylé rohy.



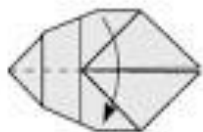
4) Přehnout dozadu,
zopakovat vlevo.



5) Přeložit ke středu.
Otočit skládanku.



6) Přehnout dozadu.



7) Přeložit podélně.



8) Promáčknout čumáček a
harmonikovým skládem
zformovat hlava.



9) Nohy přehnout
dovnitř (reverse fold).



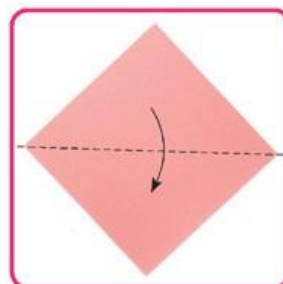
10) Rozevřít uši,
dotvarovat zadeček.



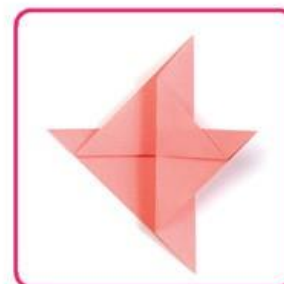
11) Hotový králík.



Papoušek



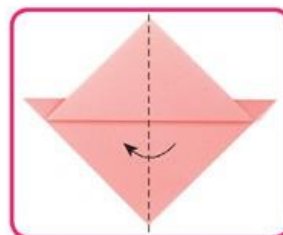
1 Papír přehneme podle
vodorovné úhlopříčky.



4 Opakujeme pro spodní část
papíru.



7 Ohnutou špičku papíru
rozložíme a vmáčkneme
dovnitř.



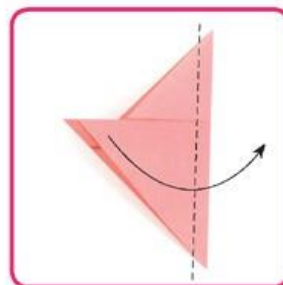
2 Dolní roh horního papíru
přehneme směrem nahoru
asi 1 cm vedle původního
přehybu. Potom skládačku
přeložíme podle svislé osy.



5



8 Tužkou si vyznačíme
část skládačky, kterou
odstříháme.



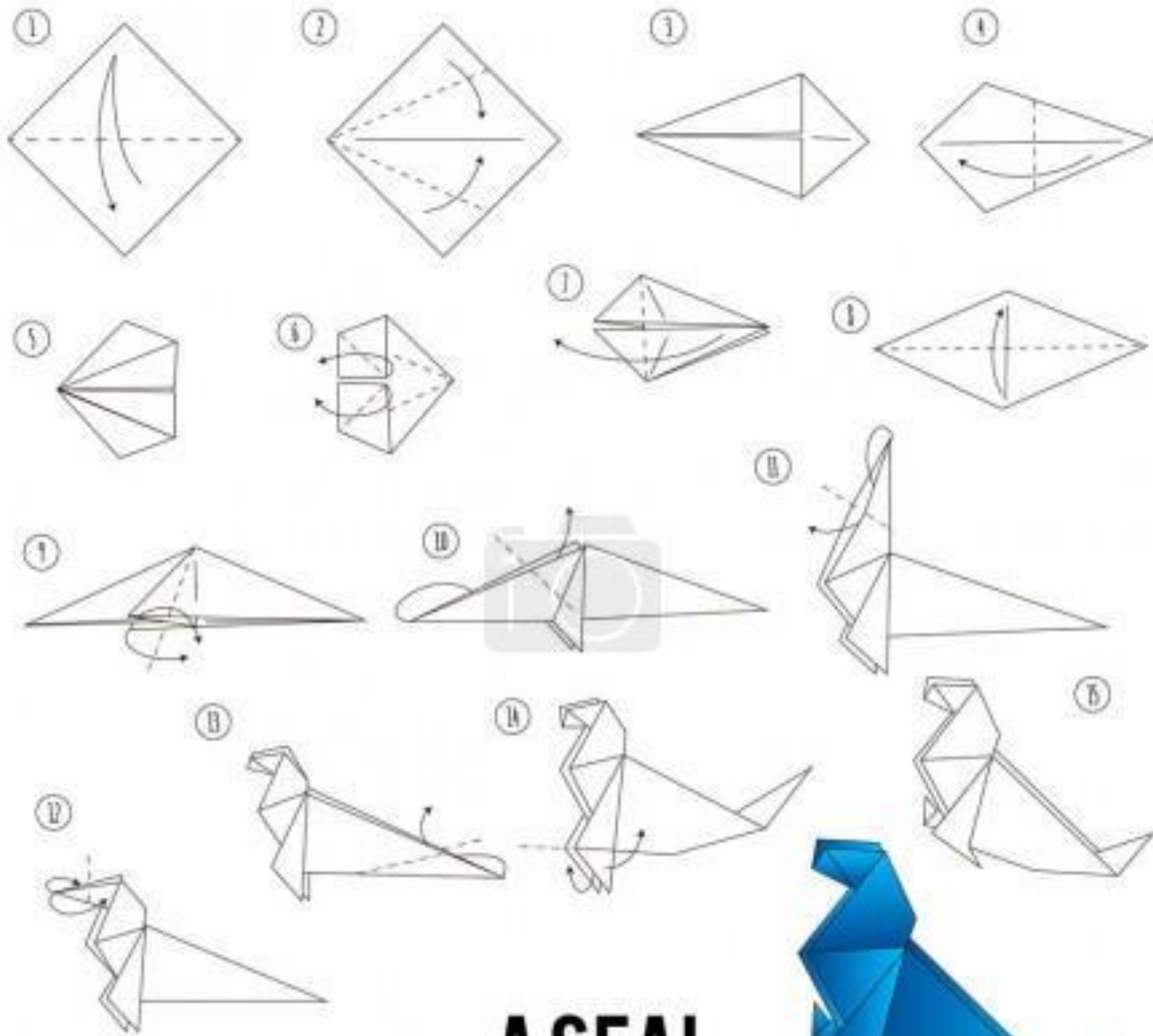
3 Levý roh horní části papíru
přehneme směrem doprava
naznačeným způsobem.



6 Horní roh papíru přehneme
směrem doleva, abychom
vytvořili hlavičku.

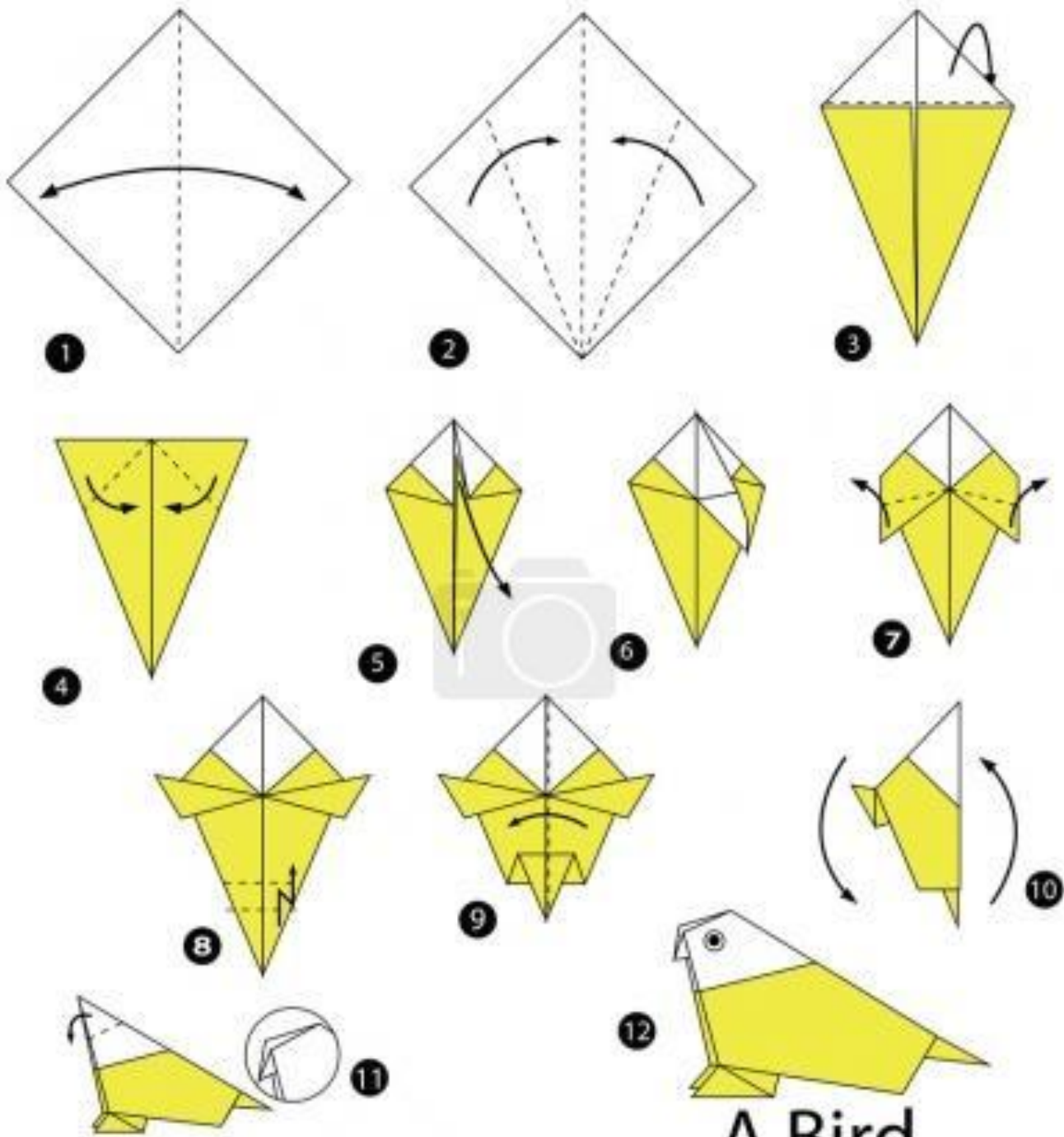


9



A SEAL





A Bird