SUBMITTED BY
Irmgard

ON
05.07.2013

★ ★ ★ ★ ★
1% / 1 Stimme

Vodné bomby a spol.



Pre odvážnych hobbystov prinášame návod na zloženie vodnej bomby a popového vrecka.

Vodné bomby a vrecúška

Kto by ich nemal rád počas horúcich letných dní: vodné bomby. Ale vedeli ste, že si ich môžete vyrobiť aj sami - z papiera?

Skladanie vodných balónikov si vyžaduje trochu zručnosti a trpezlivosti - a samozrejme, môžete ich použiť len raz. Naproti tomu s popovým vrecúškom ich môžete vypučiť niekoľkokrát!

Vodné bomby

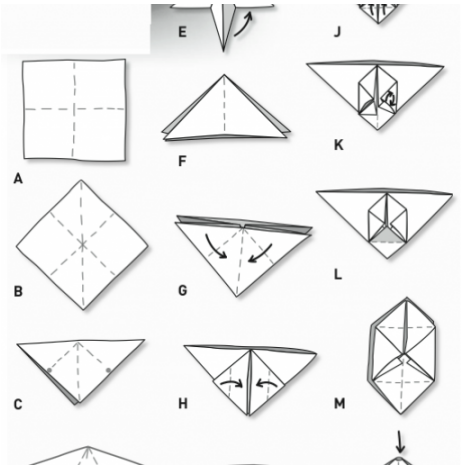
Na vodné bomby je najlepšie použiť papier origami alebo baliaci papier. Najprv vystrihnite štvorec s rozmermi 21 x 21 cm.

Skladanie balónika s vodou

- Pravá strana je hore. Teraz papier raz preložte na oboch stranách a znova ho otvorte. Teraz uvidíte preložené čiary ako kríž. A
- Položte papier pred seba tak, aby jeden roh smeroval k vám. Teraz papier preložte pozdĺžne a opäť ho otvorte. B
- Teraz uchopte list v označených bodoch. C Stláčajte papier k sebe, kým sa vaše prsty nedotknú stredu. Vzniknú štyri trojuholníky. D
- Teraz uchopte list papiera v označených bodoch. **C** Stláčajte papier k sebe, kým sa vaše prsty nedotknú stredu. Vzniknú štyri trojuholníky. **D**
- Teraz preložte predný trojuholník doprava a zadný trojuholník doľava. Preložený papier dobre vyrovnajte. Obrázky **E** + **F**
- Položte papier dlhým okrajom smerom nahor (špičkou k sebe). Dva rohy vrchnej vrstvy preložte smerom k špičke. **G**
- Bočné rohy trojuholníkov vytvorených v bode B preložte smerom k stredu. Vytvoria sa tak dve "vrecká". **H**
- Vrchná vrstva spodného rohu má dva body. Preložte ich pozdĺž značiek na obrázku. **I**

- Teraz preložte vyznačené trojuholníky pozdĺž uhlopriečnych strán cez trojuholníky s "vreckami" a opäť ich rozložte. **J**
- Zdvihnite bočné trojuholníky s "vreckami". Mierne ich roztvorte a označené trojuholníky zasuňte dovnútra. **K**
- Opatrne list otočte. Na tejto strane zopakujte body G-K, aby obe strany listu vyzerali rovnako. **M**
- Opatrne roztiahnite obe polovice papiera od seba a prefúknite papier otvorom, aby vznikla kocka. **N**
- Opatrne naplňte vodnú bombu (pozri fotografiu vľavo hore) pod vodovodný kohútik a môžete začať!

Skladanie vodného balónika



Pop bag

Vrecká Banger sa skladajú z papiera. Ak ich držíte za jeden roh a necháte ich šľahať vzduchom ako bič, vydávajú hlasný praskavý zvuk. Preto sa nazývajú banger bagy!

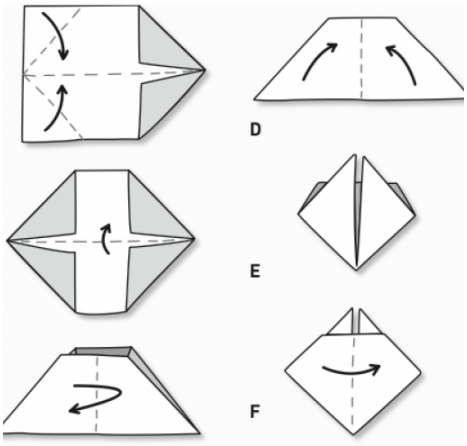
Materiály

Noviny, nožnice, pravítko

Skladanie popového vrecka

- Vystrihnite obdĺžnik s rozmermi 27 x 50 cm.
- Obdĺžnik preložte tak, aby sa dlhé okraje stretli, a opäť ho rozložte. **A**
- Teraz preložte všetky rohy smerom k stredovej čiare. **B**
- Preložte papier pozdĺž stredovej čiary. **C**
- Preložený papier položte tak, aby dlhý okraj smeroval k vám. Krátke strany preložte k sebe a opäť ich rozložte. Vytvorí sa tak viditeľná línia skladania. **D**
- Teraz ohnite rohy smerom nahor tak, aby ležali na predtým vytvorenej línii ohybu. Konce rohov vyčnievajú. **E**
- Teraz ju celú otočte a preložte na polovicu pozdĺž viditeľnej línie záhybu. **F**
- Teraz vezmite vrecúško do ruky. V ruke musíte držať vyčnievajúce rohy (otvorený koniec). Nechajte vrecko svišťať vzduchom. Ak na prvýkrát nevyskakuje, skúste to s väčšou silou a rozmachom: buch!

Skladanie popového vrecka



Vodné bomby a Co_YW

Odkaz na zdroj:

Obsah a obrázok: © www.forum-Kind.ch, Pre odvážnych hobbystov sú tu návody na zloženie vodnej bomby, popového vrecka a vreckového ducha. 2/07, strana 15 + 16

Autor: Mirjam Leuenberger

Weitere Informationen

Kategórie
Hry a aktivity

Značky
Umelecké remeslá
Kutilstvo
Návod
Skúška odvahy
Voda

Vek
8–12 rokov

Počet účastníkov
Údaje nie sú k dispozícii.

Biblia
Táto informácia chýba.

Materiál
Takmer bez námahy

Stiahnutie súboru
Súbor na stiahnutie k dispozícii

KI Generierter Inhalt
Obsah
Kategórie
Značky
Vek
Počet účastníkov
Biblia
Materiál

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/sk/wiki/art/vodne-bomby-spol