YoungstarsWiki.org

INGEDIEND DOOR
Irmgard

ON
05-07-2013

★ ★ ★ ★ ★
1% / 1 Stimme

Waterbommen en co.



Voor dappere hobbyisten zijn hier instructies om een waterbom en een popzak te vouwen.

Waterbommen en popzakken

Wie houdt er niet van op warme zomerdagen: waterballonnen. Maar wist je dat je ze ook zelf kunt maken - van papier?

Waterballonnen vouwen vergt wat vaardigheid en geduld - en je kunt ze natuurlijk maar één keer gebruiken. Met de popbag daarentegen kun je ze meerdere keren laten knallen!

Waterbommen

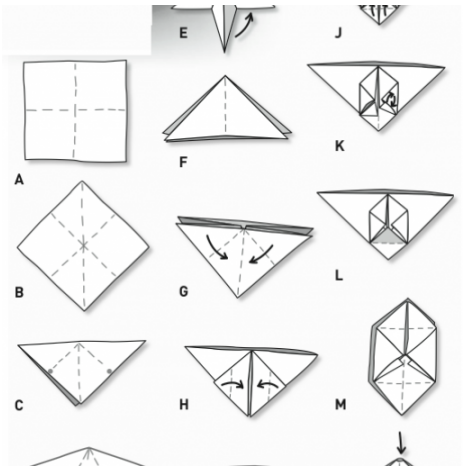
Voor de waterballonnen kun je het beste origamipapier of inpakpapier gebruiken. Knip eerst een vierkant van 21 x 21 cm uit.

De waterballon vouwen

- De rechterkant ligt bovenop. Vouw het papier nu één keer aan beide kanten en open het weer. Je ziet nu de gevouwen lijnen als een kruis. A
- Leg het papier voor je zodat één hoek naar je toe wijst. Vouw nu het papier in de lengte dubbel en maak het weer open. B
- Pak nu het vel vast op de gemarkeerde punten. C Duw het papier tegen elkaar tot je vingers elkaar in het midden raken. Er ontstaan vier driehoeken. D
- Pak nu het vel papier vast op de gemarkeerde punten. **C** Duw het papier tegen elkaar tot je vingers elkaar in het midden raken. Er komen vier driehoeken overeind. **D**
- Vouw nu de voorste driehoek naar rechts en de achterste driehoek naar links. Maak het gevouwen papier goed plat. Afbeeldingen **E** + **F**
- Leg het papier met de lange kant naar boven (punt naar je toe). Vouw de twee hoeken van de bovenste laag naar de punt toe. **G**
- Vouw de zijhoeken van de driehoeken gemaakt in punt B naar het midden. Hierdoor ontstaan twee "zakken". **H**

- De bovenste laag van de onderste hoek heeft twee punten. Vouw deze langs de markeerlijnen in de afbeelding. **I**
- Vouw nu de gemarkeerde driehoeken langs de diagonale kanten over de driehoeken met de "zakken" en vouw ze weer open. **J**
- Til de zijden driehoeken met de "zakken" op. Open ze een beetje en duw de gemarkeerde driehoeken naar binnen. **K**
- Draai het vel voorzichtig om. Herhaal de punten G-K aan deze kant, zodat beide kanten van het vel er hetzelfde uitzien. **M**
- Trek de twee helften van het papier voorzichtig uit elkaar en blaas het papier door het gat om een kubus te vormen. **N**
- Vul de waterbom (zie foto linksboven) voorzichtig onder de kraan en klaar!

Een waterballon vouwen



Popzak

Knalzakken zijn gevouwen van papier. Als je ze bij één hoek vasthoudt en ze als een zweep door de lucht laat zwiepen, maken ze een hard knappend geluid. Daarom heten ze bangerbags!

Materialen

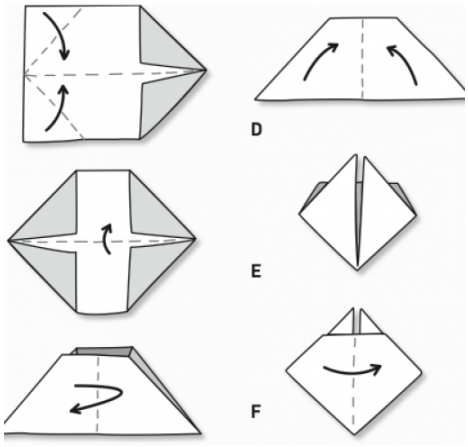
Kranten, schaar, liniaal

Een popzak vouwen

- Knip een rechthoek van 27 x 50 cm.
- Vouw de rechthoek zo dat de lange kanten bij elkaar komen en vouw hem weer open. **A**
- Vouw nu alle hoeken naar de middellijn. **B**
- Vouw het papier langs de middellijn. **C**
- Leg het gevouwen papier zo neer dat de lange kant naar je toe wijst. Vouw de korte kanten naar elkaar toe en vouw ze weer open. Hierdoor ontstaat een zichtbare vouwlijn. **D**
- Vouw nu de hoeken naar boven zodat ze op de eerder gemaakte vouwlijn liggen. De punten van de hoeken steken uit. **E**
- Draai nu het geheel om en vouw het dubbel langs de zichtbare vouwlijn. **F**

- Neem nu de popzak in je hand. Je moet de hoeken die uitsteken (open uiteinde) in je hand houden. Laat de zak door de lucht naar beneden suizen. Als hij de eerste keer niet knalt, probeer het dan met meer kracht en vaart: knal!

Een plopzak vouwen



Waterbommen en Co_YW

Bronvermelding:

Inhoud en afbeelding: © www.forum-Kind.ch, Voor dappere hobbyisten zijn er instructies voor het vouwen van een waterbom, een popzak en een zakspook. 2/07, pagina 15 + 16

Auteur: Mirjam Leuenberger

Weitere Informationen

Categorieën
Spelletjes en activiteiten

Tags
Kunstnijverheid
Klusjes
Handleiding
Test van moed
Water

Leeftijd
8–12 jaar

Aantal deelnemers
Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Bijbel
Deze informatie ontbreekt.

Materiaal
Bijna moeiteloos

Bestanden downloaden
Bestand downloaden

KI Generierter Inhalt
Inhoud
Categorieën
Tags
Leeftijd
Aantal deelnemers
Bijbel
Materiaal

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/nl/wiki/art/waterbommen-en-co