



SUBMITTED BY

Irmgard

ON

24.05.2013



Keine Stimmen

Balon cu aer cald



Nu este greu să-ți construiești un balon cu aer cald.

Iată versiunea mai complexă pe care o puteți încerca

Acest articol este preluat din revista „Forum”.

Instrucțiunile de bricolaj prezentate aici au fost deja testate cu mare succes în cadrul unui curs pentru instructori BESJ, de către participanți fără experiență în domeniul baloanelor cu aer cald. În ciuda scepticismului mare din partea spectatorilor, această construcție absurdă s-a ridicat în aer și a dispărut din fața ochilor uimiți.

Pregătiri

Mai întâi, gândiți-vă bine la dimensiunea pe care ar trebui să o aibă balonul cu aer cald. O înălțime de aproximativ doi până la trei metri este perfect posibilă. Desenați mai întâi un plan care să arate cum va arăta ansamblul. Instrucțiunile prevăd un balon cu o înălțime de aproximativ 2,5 m.

Material

- 100 de foi de ziar
- lipici suficient
- 2 m de sârmă (1 mm)
- 2 m folie de aluminiu
- Bostitch
- 1 pachet de vată
- 2 dl de alcool de ardere

Pentru a lipi hârtia, este necesar un spațiu de cel puțin 6 x 6 m.

Instrucțiuni de asamblare

Instrucțiuni de asamblare

1. Mai întâi, asamblați cele patru laturi în formă de dreptunghi (3 x 6 ziare, fig. 1). Aveți grijă ca ziarele să fie lipite pe toată suprafața și să nu rămână spații libere în linia de lipire.
2. Împărțiți laturile în jumătate de-a lungul liniei punctate. Lipiți-le din nou conform fig. 2.
3. Acum lipește cele patru laturi între ele și așează capacul (fig. 3).
4. Acum, marginea deschiderii (aprox. 40 x 40 cm) este protejată cu folie de aluminiu împotriva flăcărilor care se îndreaptă spre lateral. Pentru aceasta, așează folia în jurul marginii în proporție de 3:1 (partea mai înaltă spre interior) și fixează-o cu Bostitch.
5. La final, întinde colțurile cu ajutorul unei cruci de sârmă și fixează în punctul de intersecție un tampon mare de vată. Asigură-te că crucea de sârmă intră în balon și că vata se așează pe sârmă. Deoarece flacăra arde în interiorul balonului, riscul de a se arde din cauza vântului lateral este redus semnificativ.

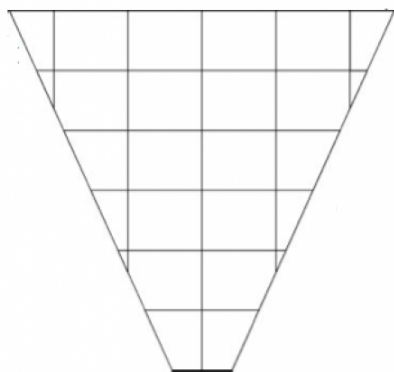
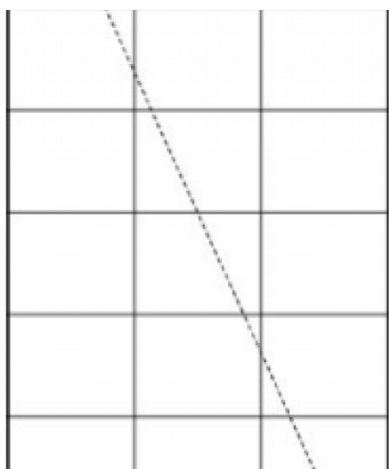


Abb. 2

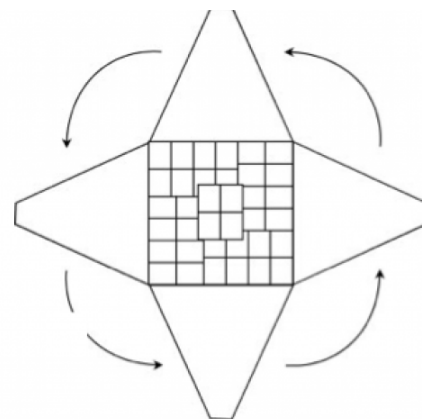


Abb. 3

Start

Patru persoane înalte, fiecare pe o scară sau un suport similar, țin balonul de colțurile acoperișului, astfel încât tu să poți intra sub balon. Acum toarnă suficientă alcool de ardere peste vată. Acesta trebuie să picure (în niciun caz să nu mai adaugi!). După ce ai aprins vata, cei care țin balonul așteaptă să-l elibereze până când părțile laterale se umflă vizibil spre exterior. Abia acum aerul este suficient de încălzit pentru a putea susține greutatea balonului.

Bucurați-vă de zbor!

Balon cu aer cald

Balon cu aer cald Mega 3-04-yw

Bibliografie



- **Conținut și imagine:** Forum Kind, numărul 3/04, pagina 21. Baloanul cu aer cald Mega.
© Copyright www.forum-kind.ch
- **Autor:** Lori Keller, [secretar BESJ](#)

Weitere Informationen

Etichete

Artizanat
Forum
Instrucțiuni
Creativitate
Zbor cu balonul

Vârsta

8-12 ani

Număr de participanți

Nu există date disponibile.

Biblia

Această informație lipsește.

Durată

Nu există date disponibile.

Material

Multă muncă

Descărcare fișier

Fișier disponibil pentru descărcare

KI Generierter Inhalt

Conținut
Etichete
Vârsta
Număr de participanți
Biblia
Durată
Material