ENVIADO POR
Irmgard

ON
24/05/2013

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Globo aerostático



Hacer un globo aerostático no es difícil.

Aquí tienes una versión un poco más compleja para que la pruebes

Este artículo procede de la revista «Forum».

Las instrucciones de manualidades que aquí se presentan ya se han probado con gran éxito en un curso para monitores de la BESJ con participantes sin experiencia previa en globos aerostáticos. A pesar del gran escepticismo de los espectadores, aquella rareza se elevó en el aire y desapareció ante la mirada atónita de todos.

Preparativos

En primer lugar, pensad bien qué tamaño queréis que tenga el globo aerostático. Se puede alcanzar sin problemas una altura de entre dos y tres metros. Empezad por dibujar un esquema de cómo queréis que quede el conjunto. Las instrucciones permiten construir un globo de unos 2,5 m de altura.

Material

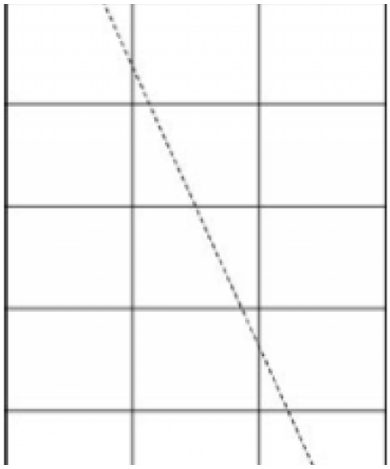
- 100 hojas de papel de periódico
- cola suficiente
- 2 m de alambre (1 mm)
- 2 m de papel de aluminio
- Bostitch
- 1 paquete de algodón
- 2 dl de alcohol de quemar

Para pegar el papel, se necesita un espacio de al menos 6 x 6 m.

Instrucciones de montaje

Instrucciones de montaje

1. En primer lugar, se ensamblan los cuatro lados formando un rectángulo (3 x 6 periódicos, fig. 1). Asegúrate de que los periódicos queden pegados por todas partes y de que no queden huecos en la línea de pegamento.
2. Corta los lados por la mitad siguiendo la línea discontinua. Vuelve a pegarlos tal y como se muestra en la fig. 2.
3. Ahora pega los cuatro lados entre sí e inserta la tapa (fig. 3).
4. A continuación, protege el borde de la abertura (aprox. 40 x 40 cm) con papel de aluminio para evitar que las llamas se desvíen hacia los lados. Para ello, coloca el papel de aluminio alrededor del borde en una proporción de 3:1 (la parte más alta hacia dentro) y fíjalo con la grapadora Bostitch.
5. Por último, separa las esquinas con una cruz de alambre y fija un algodón grande en el punto de cruce. Asegúrate de que la cruz de alambre sobresalga hacia arriba dentro del globo y de que el ovillo de algodón quede apoyado sobre el alambre. Al arder la llama en el interior del globo, se reduce considerablemente el riesgo de que se apague debido al viento lateral.



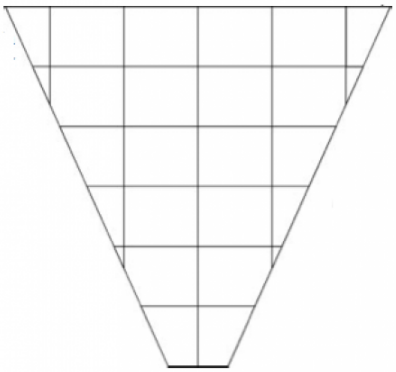


Abb. 2

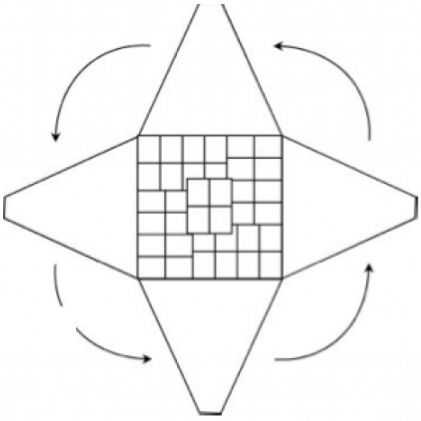


Abb. 3

Inicio

Cuatro personas adultas, cada una subida a una escalera o algo similar, sujetan el globo por las esquinas del tejado, de modo que puedas meterte debajo del globo. Ahora vierte suficiente alcohol de quemar sobre el algodón. Debe gotear (¡bajo ningún concepto se debe volver a echar más!). Una vez que hayas prendido fuego al algodón, los que lo sujetan deben esperar a soltarlo hasta que los laterales se hinchen notablemente hacia fuera. Solo entonces el aire estará lo suficientemente caliente como para soportar el peso del globo.

¡Disfrutad del vuelo!

Globo aerostático

Globo aerostático Mega 3-04-yw

Referencias bibliográficas



- **Contenido e imagen:**Revista «Forum Kind», número 3/04, página 21. Globo aerostático «Mega». © Copyright www.forum-kind.ch
- **Autora:** Lori Keller, secretaria de la BESJ

Weitere Informationen

Etiquetas
Artesanía artística
Foro
Instrucciones
Creatividad
Vuelo en globo

Edad
De 8 a 12 años

Número de participantes
No hay datos disponibles.

Biblia
Falta esta información.

Duración
No hay datos disponibles.

Material
Mucho trabajo

Descarga de archivos
Descarga de archivos disponible

KI Generierter Inhalt
Contenido
Etiquetas
Edad
Número de participantes
Biblia
Duración
Material

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/es/wiki/art/globo-aerostatico