

Mongolfiera di carta fai da te: un lavoretto semplice per la cameretta [TUTORIAL]

Autore: Cinzia Rampino

Data: 22 Giugno 2016



Breve storia della mongolfiera

I primissimi palloni ad aria calda furono realizzati in Cina attorno alla metà del terzo secolo d.C. , comunemente conosciuti come lanterne cinesi. Ben più tardi, nel 1709, Bartolomeu de Gusmão, un portoghese, fece decollare un pallone fatto di carta d'aria calda a pochi metri da terra. Il primo volo con equipaggio a bordo avvenne il 19 ottobre 1783 a Parigi, in Francia, grazie al progetto di aerostato di Joseph-Michel e Jacques-Étienne Montgolfier (da cui il nome mongolfiera).

Una mongolfiera è costituita da un ampio pallone realizzato in tessuto mono-strato di nylon dotato di un'apertura nella parte bassa, la gola, e al di sotto della quale vi è il bruciatore.

Al pallone è appeso un cesto, detto gondola, nel quale alloggiano i passeggeri e il conducente.

L'aria riscaldata dal bruciatore è più leggera di quella esterna al pallone e determina la spinta ascensionale che fa decollare la mongolfiera., la quale può arrivare fino a 20.000 metri di quota.

Occorrente

- Lanterne cinesi di svariati colori
- Bicchierino di carta o piccolo cestino
- Spago bianco sottile
- Fermagli
- 1 stuzzicadenti
- Forbici

Per coloro che avessero difficoltà a trovare un contenitore adatto ho una soluzione simpatica: i pirottini! Prendete 3 stampini in carta per cup cakes e create un contenitore solido da utilizzare per la mongolfiera.

Istruzioni

1. Prendete lo spago e tagliate due lunghezze da un metro
2. Fate un foro nel cestello utilizzando uno stuzzicadenti e fate passare i due fili a croce
3. Fermateli alle estremità con un piccolo nodo
4. Incrociate i due fili come nell'immagine e inserite la lanterna cinese che avrete aperto e fissato con i fermagli
5. Annodate una piccola porzione di spago al punto di incrocio delle due lunghezze e al gancio della lanterna cinese in modo da assicurare la sospensione della stessa
6. Mettete dei sassolini nel cestello e un pupazzetto dimensionato alla vostra creazione.

[Segui Lucia Chiaruttini su Pinterest](#)

Riferimento articolo: <https://www.donnaclick.it/mamma/mongolfiera-di-carta-fai-da-te-un-lavoretto-semplce-per-la-cameretta-tutorial/>

Generato il 17/04/2025