

Dritter Tag ;) von VIELEN

INTERESSANTES FÜR HORTKINDER

Neu für EUCH

Tag drei von vielen,

heute habe ich interessante Sachen über Papierflieger rausgesucht.

Die Papierfaltkunst ist schon 2000 Jahre alt, denn in China wurden damals Drachenflieger für die Unterhaltung gebaut. Die ersten Erwähnungen wurden vor 500 Jahren überliefert. Origami (Papierfaltkunst) so der Name faszinierte viele Leute. Einer der bekanntesten ist Leonardo da Vinci. Er lebte von 1452 bis 1519.

- ▶ Im [Guinnessbuch](#) der Rekorde sind folgende Daten aufgeführt:
 - Flugdauer: 29,2 s – Takuo Toda (戸田 拓夫), Japan (19. Dezember 2010)
 - Flugweite: 69,14 m – Joe Ayooob / John M. Collins, USA (26. Februar 2012)
 - Größtes Papierflugzeug: 18,21 m Spannweite – Team von Studenten und Mitarbeitern der TU Braunschweig (28. September 2013). Ein in den USA gebautes Papierflugzeug mit 19,5 Meter Länge steht nicht im Guinnessbuch der Rekorde, da es nicht die Mindestflugweite von 15 Metern leistet.

<https://de.wikipedia.org/wiki/Papierflieger>

Takuo Toda

- ▶ 戸田 拓夫 das heißt Takuo Toda auf japanisch. Dagegen sieht unser ABC ziemlich leicht aus. Oder? Er hat einen tollen Papierflieger gebaut und mit ein wenig Übung könnt ihr ihn nachbauen. Selbst ich habe es geschafft.

<https://www.youtube.com/watch?v=8DIp-mqIHb4>

Wer kein Zugang zum Internet hat, ich setze die Bauanleitung noch rein. Sieht kompliziert aus, aber mit Hilfe klappt es bestimmt. Hier zum Nachschauen:

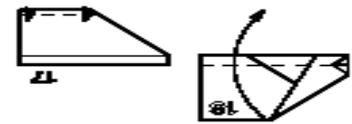
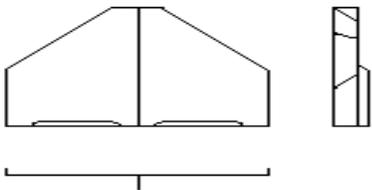
file:///C:/Users/User/Desktop/Himmelskoenig.pdf

Ich bin gespannt auf eure gebauten Flieger!

Takou Toda

17. Kleine Seitenflügelchen stabilisieren die Tragfläche und sorgen für Gierstabilität.
16. Durch die Mitte der Fliegerspitze werden parallel zur Unterkante die Flügel ausgefaltet.
15. Die fertige Spitze.
14. Die vordere Hälfte des Quadrates kommt nach hinten.
13. Eine obere Hälfte des Quadrates wird nach unten gefaltet.
12. Es entsteht ein Quadrat bis und auf gedrückt.
10. Die Spitze wird nach oben

Takuo Toda
Himmelskönig
JP 2008-29609 A

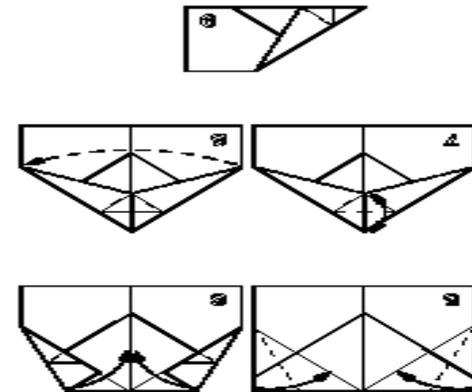
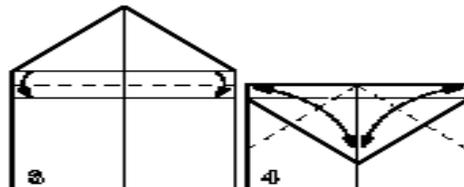
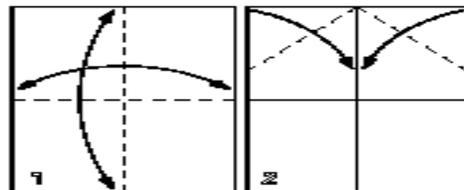


Himmelskönig



Ein Meisterentwurf
von
Takuo Toda

9. Das Ergebnis sieht so aus.
8. Die Form wird in der Mitte so zusammen gefaltet, die Glatte Seite nach innen.
7. Die Spitze auf die untere Ecken der Topdreiecke und gleich wieder nach oben falten.
6. Um die selben Falten werden die oberen Ecken entfüllung auf die Mitte gefaltet.
5. Die oberen Ecken werden auf die gerade angelegten Falte geschlagen.



1. Das Blatt A5 oder A4 der Länge und Breite nach in der Mitte falten.
2. Die beiden oberen Ecken auf die Mittellinie falzen.
3. Die Spitze so nach unten knicken, dass die Dreiecksecken auf den Mittelfalzen zu liegen kommen.
4. Die oberen Ecken der Form erneut auf die Mittellinie falzen. Danach diese Falten wieder öffnen.

Island – eine neue verrückte Geschichte

Das isländische Bauministerium von Island geht sehr umsichtig vor, wenn eine neue Straße oder ein Haus oder irgendwo ein größerer Umbau in Planung ist. Geschichten, die sich um eine Respektlosigkeit gegenüber dem verborgenen Volk ranken, gibt es zuhauf. Da lag ein dicker Felsbrocken einer Erweiterung einer Hühnerfarm im Weg. er sollte weggesprengt werden. Daraufhin sollen alle Hühner der Farm aufgehört haben, Eier zu legen und der Betrieb ging bankrott und musste verkauft werden. Der neue Besitzer untersagte alle Sprengungspläne und die Hühner legten wie die Weltmeister die besten Eier, erzählt man sich auf Island.

Der besagte Fels, bei dem es sich um ein Elfenhaus handeln soll, ist heute nationales Kulturgut des staatlichen Museums.

<https://connectiv.events/das-verborgene-volk-islands-sagen-und-mythenwelt/>

Ein sehr schönes Kinderbuch über einen solchen guten Hausgeist oder Gnom ist das berühmte, wunderhübsche Kinderbuch [„Tomte Tummetott“ der schwedischen Autorin Astrid Lindgren](https://youtu.be/6XiprGJW46g). <https://youtu.be/6XiprGJW46g>

Nicht nur in Island kennt man das „Kleine Volk“ sondern auch in vielen anderen Ländern. Wer wünscht sich nicht einmal die Hilfe von Heinzelmännchen, die das Kinderzimmer im Handumdrehen aufräumen und mal die Hausaufgaben machen?

Hier was aus der Rubrik: Unnützes Wissen

Spannende Fakten

Coca-Cola war ursprünglich grün.

Ich bin so froh das sie jetzt eine andere Farbe hat....

Zum Staunen und Prahlen

Verrücktes aus der Tierwelt:
Montana Bergziegen stoßen ihre Köpfe derartig hart zusammen, dass ihre Hufe abfallen.