



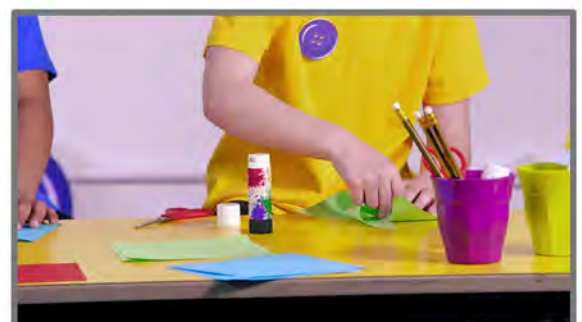
Papier-Windrad

Du brauchst:

- quadratischen Karton
- Bastelkleber
- Papierstrohhalm
- Rundkopfklemmer (auch Postklemmer bzw. Musterklemmer genannt)
- Schere

So geht's:

- Falte den Karton zweimal diagonal, so dass vier Dreiecke entstehen.
- Schneide mit der Schere fast bis zur Mitte des Quadrats der Knickfalte entlang. Wenn du dabei Hilfe benötigst, frage einen Erwachsenen.
- Biege die oberen Spitzen der Dreiecke um und klebe sie in der Mitte des Quadrates mit Bastelkleber fest.
- Mache ein Loch in einen Papierstrohhalm. Auch hierbei kann dir ein Erwachsener helfen.
- Zum Schluss befestige deine Windradflügel mit einer der Rundkopfklemmer am Strohhalm. Auch hierbei kann dir ein Erwachsener helfen.



Drei. Zwei. Eins. Windkraaft!

Karussell mit Windkraft

Du brauchst:

- einen Pappteller
- 3 verschiedenfarbige Kartonbögen
- 4 Strohhalme
- Holzspieß (längerer Schaschlikspieß)
- Bilder von Lieblingstieren oder Fotos (als Karussell-Fahrer)
- Klebefilm
- Knete



So geht's:

- Schneide für das Dach und den Unterbau des Karussells zunächst ein Karton kreisrund aus. Dabei sollte einer den Durchmesser des Papptellers haben, der andere Karton sollte etwas kleiner sein, so dass er in den Pappteller passt. Der kleinere Karton dient später als Unterbau des Karussells.
- Schneide anschließend beide Kartons bis zur Mitte auf.
- Falte die Enden der kreisförmigen Kartons so zusammen, dass sie sich überlappen und eine Dachform (flacher Kegel) entsteht und klebe es fest.





Karussell mit Windkraft

So geht's weiter:

- Schneide von dem dritten Karton einen breiten Streifen ab. Er muss so lang sein, dass er zum Kreis gebogen unter das Dach-Kegel passt.
- Klebe die Enden des Streifens zu einem Kreis zusammen und diesen mit Klebefilm an das Dach. Für mehr Haltbarkeit kannst du den Rand des Kreises einschneiden, so dass „Papierzähne bzw.-streifen“ entstehen, die du direkt an das Dach kleben kannst. Mit Klebefilm werden jetzt vier Stroh- oder Papierhalme an dem angeklebten Dachuntersatz befestigt.
- Wenn du möchtest, kannst du Bilder oder Fotos deiner Lieblingstiere oder -figuren als „Karussellfahrer“ an den Strohhalmen befestigen.
- Befestige nun in der Mitte des Papptellers etwas Knete. Diese dient als Halterung für den Holzstab, der die Drehstange des Karussells ist.
- Klebe den kleineren Kegel darüber auf dem Pappteller fest.
- Drücke den Holzspieß durch die Spitze des Sockelkegels in die Knete, so dass er stabil steht.
- Setze das Dach mit den bunten Stangen und Fahrgästen darauf. Fertig ist das Karussell, das du nun mit der Hand bewegen kannst.
- Wenn du das Windrad (ohne Strohalm) mit der Klammer auf der Dachspitze befestigst, kannst du sogar Windkraft nutzen.



Drei. Zwei. Eins. Und pusten!