

Windräder

Zeitbedarf Tag 1 – 90 Minuten

Zyklus 1 und 2

Material

für 20 Schulkinder

2 Pack **Kunststoffblätter**
2 Stück **Drillbohrer**
2 Dutzend **Bleistift weich**

2 Sort Permanentmarker
3000

2 Stück Permanentmarker
pink

2 Stück Permanentmarker
hellblau

1 Sort Permanentmarker
breit

2 Sort **Lumocolor**

2 Stück **Konturenschere**

1 Stück **Zirkel**

1 Stück Motivlocher **Kreis**

1 Stück Motivlocher **Kreis
gezahnt**

So wird`s gemacht

1. Eine quadratische Schablone aus Karton im Format 20 cm x 20 cm herstellen. Lochungen (Mitte und in allen vier Ecken) markieren und die vier je 10 cm langen diagonalen Einschnitte gemäss Vorlage einzeichnen.
2. Quadrat ausschneiden. Mithilfe des Drillbohrers die neun Löcher ausstanzen.
3. Die Löcher und die Schnittmarkierungen auf die Windradfolien übertragen. Die Folien mit wasserfesten Filzstiften dekorieren.
4. Mithilfe des Drillbohrers die Löcher in die Folie stanzen. Die diagonalen Einschnitte von der jeweiligen Ecke her mit einer Schere oder einer Konturenschere bis zum vorgestanzten Loch (= 10 cm) einschneiden.

Material

für 20 Schulkinder

- 1 Rolle Aludraht **silber**
- 2 Rollen Aludraht **blau**
- 1 Pack **Holzperlen-Mix**
- 5 Stück **Rundspitzzange**
- 5 Stück **Seitenschneider**

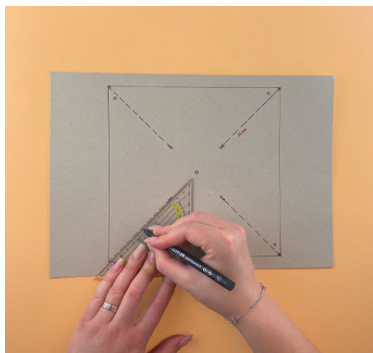
So wird`s gemacht

5. Scheibe, Blume, Kreis (\emptyset mindestens 4 cm) aus Windradfolie ausschneiden/ausstanzen und in der Mitte lochen (Drillbohrer). Für einzelnes Windrad: Aludraht (ca. 12 cm lang) an einem Ende mit Rundzange umbiegen. Eine Holzperle auffädeln. Anschliessend den Draht durch das Mitte-Loch der Windradfolie führen und alle vier gelochten Ecken der Reihe nach ebenfalls über den Draht stülpen. Nun den Folien-Kreis und eine letzte Holzperle auffädeln, das Drahtende mit der Rundzange straff umbiegen und entsprechend kürzen.

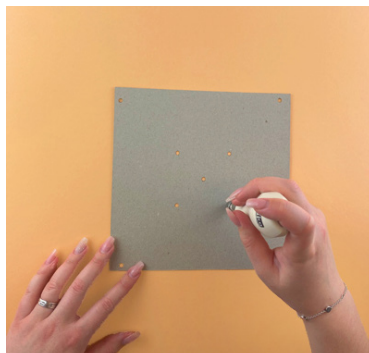
Tipps und Tricks

Für Windrad-Kette: Nacheinander mehrere Windräder in der gleichen Reihenfolge wie in Schritt 5 auf langes festes Drahtstück aufreihen;
zwischen den einzelnen Windrädern Abstandhalter (z.B. beliebig lange Stücke von Trinkhalmen) auffädeln. Die Drahtenden in Schlaufen biegen – diese dienen als Aufhänger der Girlande.

Schritt 1



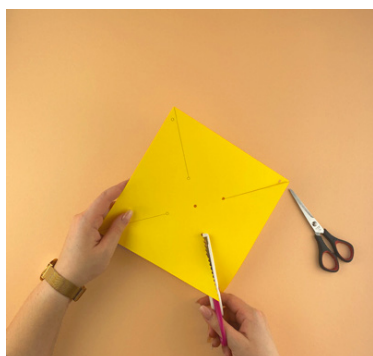
Schritt 2



Schritt 3



Schritt 4



Schritt 5



Tipps und Tricks

