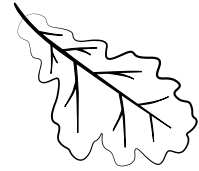


Anleitung für einen fliegenden Drachen

Wenn der Herbst kommt und der Wind stärker weht, ist die Zeit gekommen um Drachen steigen zu lassen! Und was gibt es Schöneres als einen selbstgebauten Drachen in die Lüfte heben zu lassen?! Genau, nichts! Los geht's!

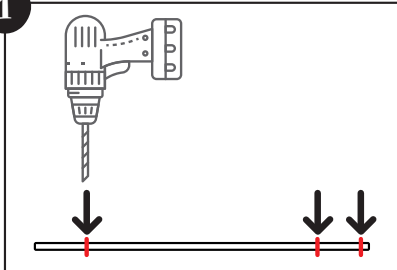
Was Du für Deinen Drachen brauchst:

- 1x Holzleiste (z. B. Fichte), 100 cm lang und ca. 1 cm dick
- 1x Holzleiste, 85 cm lang und ca. 1 cm dick
- 1x große Plastiktüte
- 2-3x kleinere bunte Plastiktüten
- Drachenschnur
- Alleskleber
- Bohrmaschine mit 2 mm-Holzbohrer
- Feile



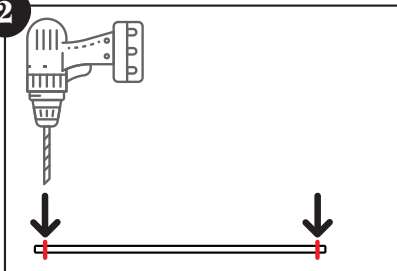
Und so geht's:

1



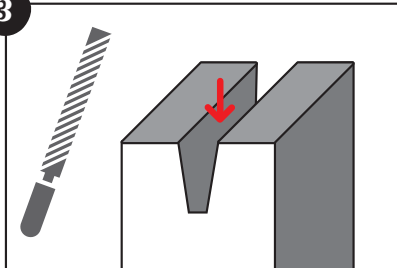
Schritt 1 Als Erstes bittest Du Deine Eltern in die 100 cm lange Holzleiste jeweils 15 cm von der Außenkante ein Loch zu bohren. Zusätzlich wird noch ein Loch ca. 2 cm vom unteren Rand in die Holzleiste gebohrt. Durch dieses Loch wird später der Drachenschwanz befestigt.

2



Schritt 2 Nun werden in die 85 cm lange Holzleiste zwei Löcher 2 cm von der Außenkante entfernt gebohrt.

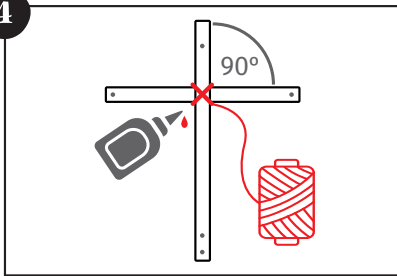
3



Schritt 3 Feile jetzt an allen Enden jeweils eine etwa 2 mm tiefe Einkerbung ein. Lass Dir gerne von Deinen Eltern helfen. In diese Einkerbungen wird später die Drachenschnur eingelegt und verhindern so, dass die gespannte Schnur abrutscht.

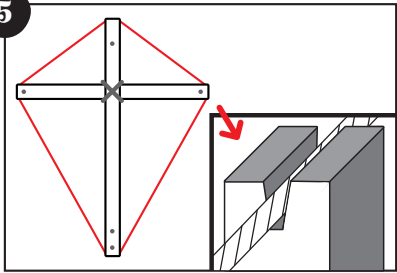


4



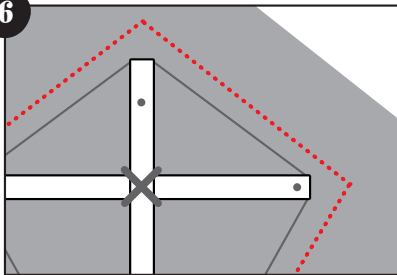
Schritt 4 Lege jetzt die 85 cm lange Holzleiste im rechten Winkel auf die 100 cm lange Holzleiste, sodass ein Kreuz entsteht. Die waagerechte Holzleiste muss 29,5 cm vom oberen Rand der senkrechten Holzleiste platziert werden und die waagerechte Holzleiste muss exakt mittig ausgerichtet sein. Fixiere die Holzleisten nun indem Du sie erst mit Klebstoff aufeinander klebst und dann mit der Drachenschnur fest und über Kreuz umwickelst.

5



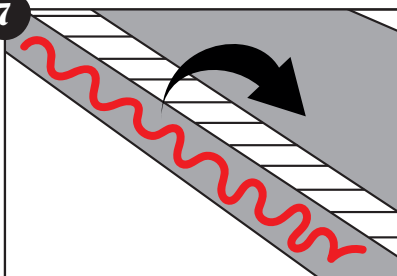
Schritt 5 Als Nächstes wird das Holzkreuz mit der Drachenschnur umspannt. Führe die Schnur um das Holzkreuz und lege die Schnur dabei in die Auskerbungen an den Leistenenden. Ziehe das Band straff und knote es fest.

6



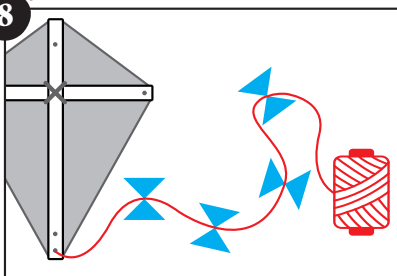
Schritt 6 In diesem Schritt wird der Drache mit einer Plastiktüte bespannt. Schneide eine Plastiktüte an einer Seite und dem Tütenboden auf, sodass Du sie glatt streichen und auslegen kannst. Lege nun das Holzkreuz auf die Tüte und schneide diese so um das Kreuz aus, dass die Tüte rundherum 3 cm übersteht.

7



Schritt 7 Auf diese 3 cm wird nun der Alleskleber aufgetragen. Klappe jetzt den Streifen mit dem Kleber über die Schnur und drücke ihn fest an.

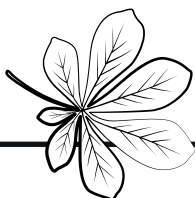
8



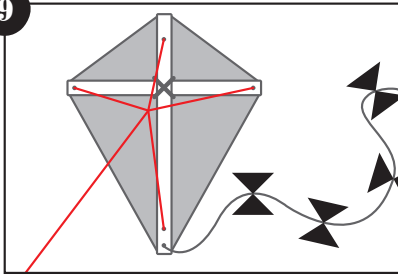
Schritt 8 Zeit zum Dekorieren! Wenn Du möchtest, kannst Du Deinen Drachen nun kunterbunt gestalten, ganz wie Du magst!

Wichtig ist aber der Drachenschwanz: Schneide ein 2 bis 3 Meter langes Stück der Drachenschnur ab und stecke ein Ende durch das untere Loch der senkrechten Holzleiste und knote diese fest.

Schneide ein paar Rechtecke aus einer bunten Plastiktüte und raffe sie in der Mitte zusammen. Dann kannst Du sie nacheinander an die Drachenschnur knoten.



9



Schritt 9 Zum Schluss benötigt Dein Drache noch eine Lenkschnur, damit er auch fliegen kann. Schneide hierfür ein Stück Drachenschnur ab und knote dieses an den beiden Löchern der senkrechten Holzleiste fest. Die Leiste und die festgeknotete Schnur sollten jetzt ein flaches Dreieck bilden.

Schneide nun ein weiteres Stück der Drachenschnur ab und verknote sie straff an den beiden Löchern der waagerechten Leiste, so dass diese eine leichte Wölbung hat. An der Stelle, an der sich die beiden Schnüre treffen, wird nun die eigentliche Drachenschnur befestigt. **Fertig!**

