

constructie

verbinding met touw 2

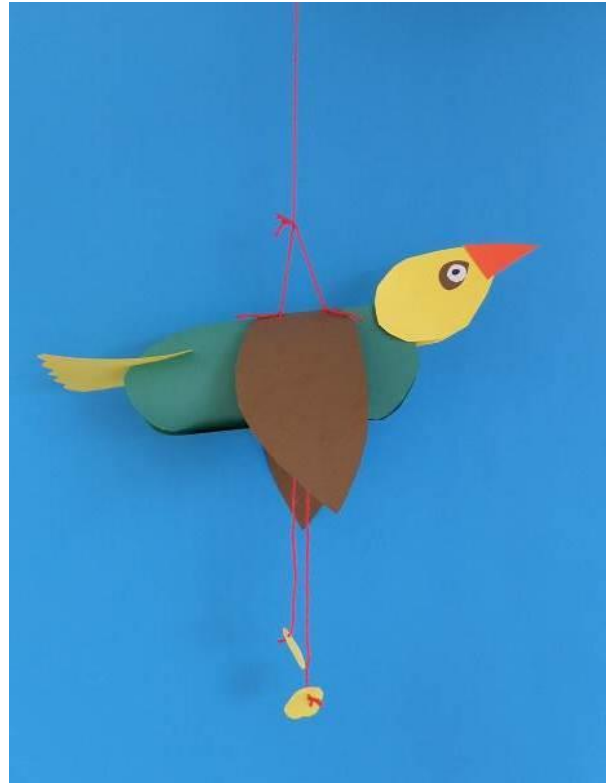


Techniek: knippen, prikken, knopen
Materiaal: karton en papier en dun katoendraad (beter geen wol)
Gereedschap: schaar, wasknijpers, prikpenen en priklappen, stompe naald, potlood / viltstift

Tip: Vooraf deze les is het raadzaam om een les [knopen](#) te geven zodat die techniek goed beheerst wordt.

Opdracht:

1. Je gaat vandaag leren hoe je met draad een verbinding kan maken tussen stukken papier. De verbinding is flexibel; het kan bewegen.
2. Knip de stukken die je wilt verbinden. Je kan de vormen voor-tekenen en dan uitknippen maar dat hoeft niet.
3. Prik in de rand, waar je de verbinding wilt gaatjes. Niet te dicht bij de rand want dan scheurt het uit.
4. Met de naald en draad (zo lang als je hand/10 cm) rijg je door de stukken. Bij de vogel is dat door twee vleugels en het lijf.
5. Maak alles vast met een [enkele steek](#). (niet te strak !)
Bij de vogel zitten er twee verbindingen op zijn rug zodat het keurig op zijn op zijn plek blijft maar wel kan bewegen.



6. Op deze manier kan je zoveel aan elkaar verbinden als je maar wilt. Onderdelen die je wil laten bewegen knoop je losser aan elkaar (de poten) en dingen die echt vast moeten zitten knoop je strakker of lijm je vast (de kop en veren op de vleugels van de vogel).
7. Na het werk ruim je op en let op dat draad die over is, niet tussen het oud papier komt.

Bij de vogel is het lijf wat ronder gemaakt door een dubbelgevouwen papier aan de onderkant vast te lijmen.

Moet je lang iets vast houden, gebruik dan wasknijpers. Handig als lijmkleem!

