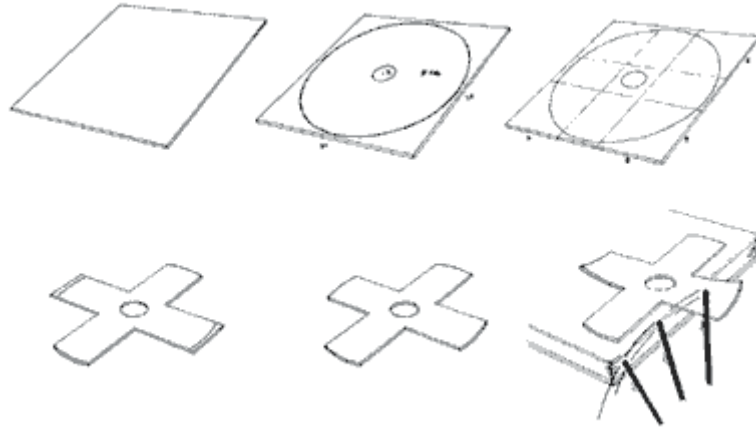


## Dit ga ik doen

Ik maak een **boemrang**



## Dit heb ik nodig

- Karton
- Schaar
- Prikpen of snijmesje

## Aan het werk

Pak een vierkant stuk karton.  
Met dun karton maak je een kleine boemerang. bijv. 6x6cm.  
Met dik karton maak je een grote voor buiten. bijv. 25x25cm.  
Teken een zo groot mogelijke cirkel.  
Teken een kleiner rondje in het midden.  
Teken het kruis.  
Knip of snij de boemerang uit.  
Prik of snij het gat in het midden uit.  
Vouw de punten omhoog.  
Leg je boemerang op een boek dat je schuin omhoog houdt.  
Sla met een potlood tegen de boemerang.  
Probeer een grote boemerang buiten uit.  
Gooi dan schuin omhoog.

## Extra

Maak een zo groot mogelijke boemerang.  
Maak een zo klein mogelijke boemerang.

## Extra moeilijk

Maak een serie dezelfde boemerangs met gaten van verschillende grootte.  
Vergelijk de resultaten.  
Heeft de grootte van het gat invloed op het vlieggedrag?

Vliegt een boemerang met twee omgebogen vleugeltips anders dan met vier.  
Kun je een boemerang met twee of drie vleugels maken?

[Email je oplossingen naar de Ontdekplek.](#)