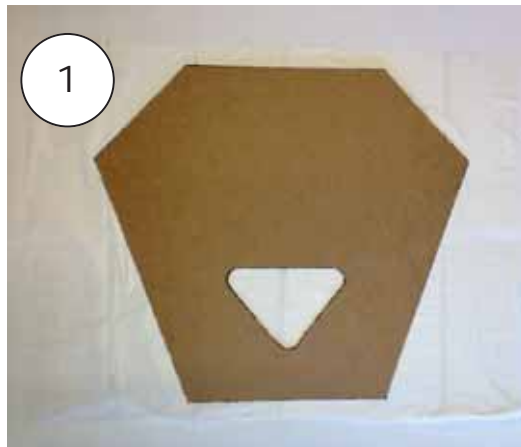


# Vlieger maken

Hoe ga je te werk?



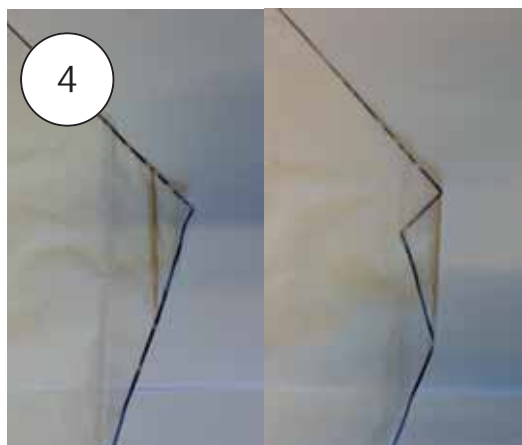
1 Leg de mal op een stuk plastic. Teken de mal over met een stift. Kijk uit dat je de mal niet verschuift tijdens het tekenen!



2 Knip de vorm uit, inclusief de driehoek onderaan in de vlieger. Maak een mooie tekening!



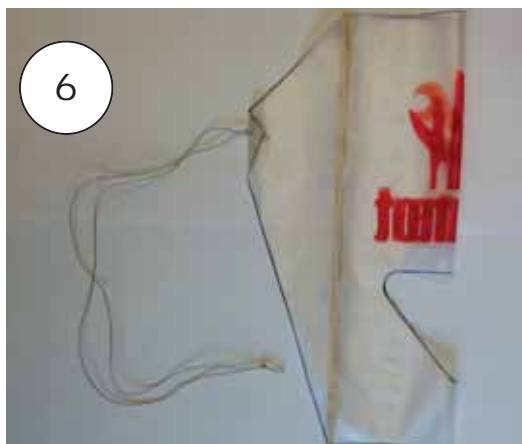
3 Leg beide stukken rondhout op de voorkant van de vlieger. Zie afbeelding. Kleef ze met vier stukjes plakband vast.



4 De hoeken voor de toomlijn verstevigen we met een tandenstoker. Kleef de tandenstoker vast op de afgebeelde plaats, vouw het hoekje om en kleef opnieuw vast.



5 Prik naast de tandenstoker een gaatje met een andere tandenstoker. Knip een stuk touw van 150 cm. Knoop de uiteinden vast in de twee gaatjes.



6 Vouw de vlieger dubbel, zoals op de afbeelding. Span het touw lichtjes op en bepaal het midden. In het midden leg je een knoop, zodat een lusje ontstaat.

## Benodigheden

### Vlieger:

2 x rondhout 4mm x 500mm

2 tandenstokers

Plastiek voor de vlieger

Toomlijn 160cm touw

Vliegertouw

Schaar

Plakband

Lat

Stiften

Mal

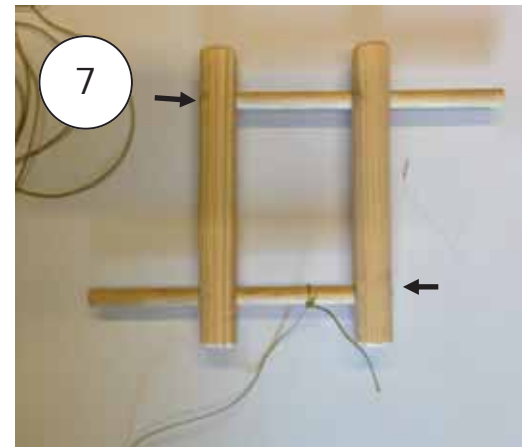
### Haspel:

2 latjes

2 x rondhout

2 vijzen

Schroevendraaier



7 Schuif de onderdelen van de haspel in elkaar. Draai twee schroeven in elk handvat (zie pijltjes). Knip een vliegertouw van enkele meters lang. Knoop 1 uiteinde van het vliegertouw aan de haspel.



8 Knoop het andere uiteinde vast in de lus van de toom. Draai tenslotte het vliegertouw rond de haspel.



Nu kan er gevliegerd worden!

Wel hopen op genoeg wind...

Bij te weinig wind zal de vlieger niet stijgen.