

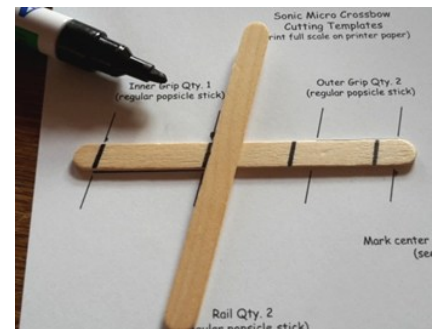
# Stappenplan

Werk niet te snel, een fout is snel gemaakt. Lees de tekst heel goed. Als je iets niet begrijpt vraag je eerst je leerkracht om hulp.

## Stap 1 De stukjes knippen

Vraag eerst aan de leerkracht om het stukjesblad en het schietroosblad af te drukken (zie 'Extra'). Daarop vind je de juiste afmetingen en aantallen.

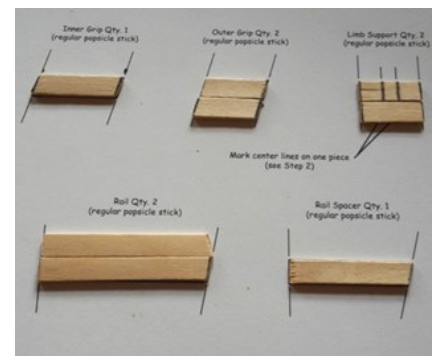
Knip de ijsstokjes zodat ze de juiste grootte hebben. Dit doe je het best door een lat te gebruiken en zo met de stiften een lijn te trekken in de juiste richting. Als je de ijsstokjes op een bepaalde manier markeert, kan je meer dan één stukje uit een ijsstokje halen.



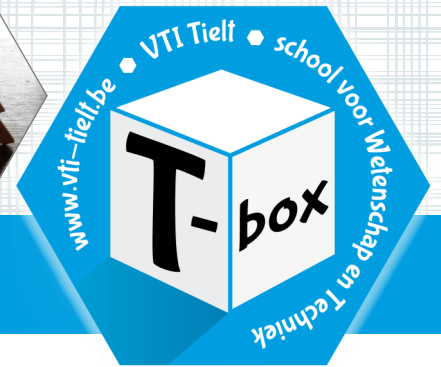
Zorg ervoor dat je van elke soort genoeg stukjes hebt. Ga met het schuurpapier langs de scherpe kanten van het stokje.

Leg de stukjes op het stukjesblad zoals op de afbeelding hiernaast. Op die manier vind je alle stukjes gemakkelijk terug.

Hou het afval van de ijsstokjes nog bij, we zullen het nog nodig hebben.



Tip: knip de stokjes iets groter zodat je ze op de juiste lengte kunt schuren met het schuurpapier.



## Stappenplan

### Stap 2 De boog

Neem de twee haarspelden en kraak er het middelste deel uit.



Neem stukje 3 zonder de twee streepjes en doe lijm op de buitenste kanten.

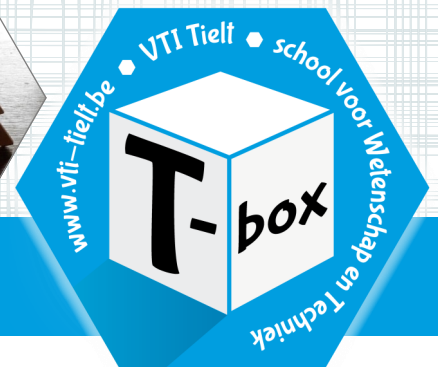


Kleef de haarspelden op stukje 3 zodat ze een boog vormen.



Neem nu het stukje 3 met de twee lijntjes en kleef het op de haarspelden. Zorg er voor dat je de twee lijntjes nog kan zien.





## Stappenplan

### Stap 3 Het pistool

Neem stukje 4 en lijm er stukje 5 op zodat de platte kanten van beide stokjes gelijk liggen. Zorg er voor dat stukje 5 ongeveer 2 mm lager ligt dan stukje 4.



2 mm

platte kant van stokjes



Neem dan stukje 1 en kleef het op stukje 4 zodat het tegen stukje 5 ligt. Dit is het handvat. Neem dan het ander stukje 4 en lijm het op stukje 1 en 5. Zorg er voor dat het op gelijke hoogte ligt met het eerste stukje 4. Als je nu op de bovenkant van het pistool kijkt zou je een gleufje moeten zien.



Neem vervolgens de twee stukjes 2 en lijm ze op het stukje 1 aan beide zijden. Om het wat mooier te maken kleef je de twee stukjes 2 mm achter stukje 1.



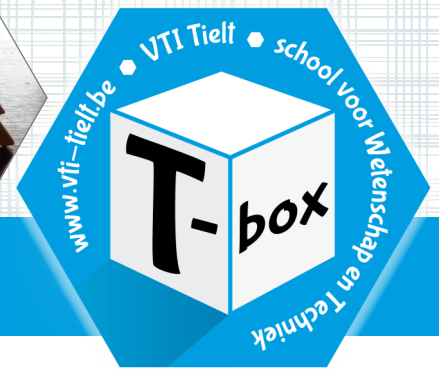
Vraag aan de leerkracht om met een breekmes de randen lijm weg te snijden en een kleine inkeping te maken op 2 cm van de achterkant van het pistool. Daarna kan je beginnen versieren. Neem je stiften en versier het pistool.

Maak nu de volgende twee stukjes zelf. Gebruik een lat, een stift en de overgebleven stukjes van de ijsstokjes. Meet een lengte van 1,5 cm en 2 cm en duid die afstand aan met de stift. Rond de scherpe kanten af met schuurpapier tot je twee ovalen bekomt.



Kleef eerst het stukje van 1,5 cm ter hoogte van het handvat op de loop, kleef daarna het stukje van 2 cm op het eerste stukje zodat die de inkeping bedekt.





## Stappenplan

### Stap 4 De kruisboog

Neem het pistool en de boog. Lijm het pistool tussen de twee streepjes van de boog.

Zorg ervoor dat je het pistool hoger kleeft zodat het middelste stokje van het pistool gelijk ligt met de rand van de boog.

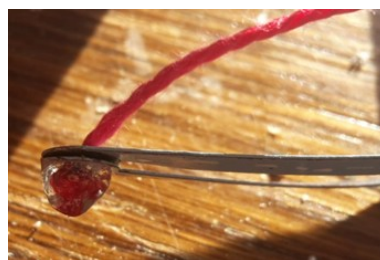


Voor de stevigheid gaan we wat lijm doen op de rand waar het pistool de boog raakt.

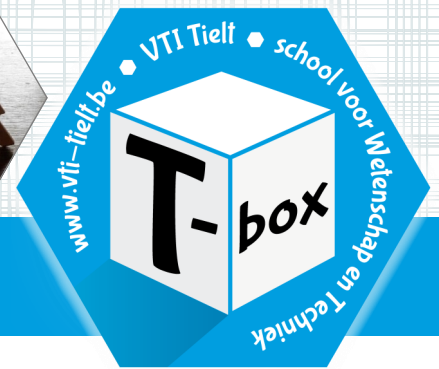
Neem het fijne touwtje en stop het ene uiteinde door het gaatje van de haarspeld. Maak dan een knoop in het touwtje.

Knip daarna de rest van het touw boven de knoop weg.

Lijm de knoop vast aan de haarspeld.



Stop de andere kant van het touwtje door het gat in de andere haarspeld. Maak daarna ook een knoop in dat uiteinde van het touw en lijm ook deze knoop vast aan de haarspeld. De lengte van het touwtje is ongeveer de afstand tussen de twee gaatjes in de haarspelden. Het is zeker niet erg als het touw niet helemaal gespannen staat tussen de twee haarspelden. Zorg er gewoon voor dat het touw gespannen is als je het in de inkeping schuift.



## Stappenplan

### Stap 5 De schietroos

Op de onderkant van het stukjesblad kun je zien welke stukjes je nodig hebt. Ga op dezelfde manier te werk als met de kruisboog. Lijm daarna stukjes 6 en 7 aan elkaar zodat de platte kanten van beide stukjes gelijk liggen.



platte kant van de stukjes

Knip een roos uit het schietroosblad en kleef het op stukje 6 zodat de roos stukje 7 niet raakt. Leg daarna stukje 8 plat op tafel en doe er wat lijm op. Druk de onderkant van de roos in de lijm en hou het zo vast tot de lijm droog is.





## Stappenplan

### Stap 6 Munitie

Met een kleine aanpassing kunnen we wattenstaafjes gebruiken als munitie. Neem een wattenstaafje en knip er het ene einde af, zo dicht mogelijk bij het watje.



Je kan het wattenstaafje eventueel in wat verf dippen zodat je kan zien waar je de roos geraakt hebt. Op die manier kan je je schietkunsten verbeteren.



Tip: schiet enkel verfpijlen af naar een schietroos als de muur of het raam erachter bedekt is. Zo vermijd je ruzie met je ouders, de juf of de meester.

Om ervoor te zorgen dat je meer wattenstaafjes kan afschieten na elkaar, kan je de kruisboog nog wat verbeteren. Hiervoor heb je enkel een schaar, het rietje en het lijmpistool nodig.



Neem het rietje en knip er twee stukjes af. Neem het lijmpistool en vul telkens één uiteinde van het rietje op.

Als de lijm droog is neem je de rietjes en kleef je ze langs beide kanten van de kruisboog. Zorg ervoor dat de rietjes horizontaal gekleefd worden. Nu kun je twee extra wattenstaafjes meenemen met je kruisboog.





## Stappenplan

### Stap 7 Gebruik van de kruisboog

Trek het touwtje met twee vingers naar achter tot het in de inkeping zit. Leg een kogeltje in de gleuf. Neem de kruisboog vast in je vuist zodat je duim onder het touwtje zit.



Duw nu voorzichtig je duim omhoog zodat het touwtje uit de inkeping komt. Nu schiet het touwtje naar voren en duwt het touwtje het wattenstaafje weg.

