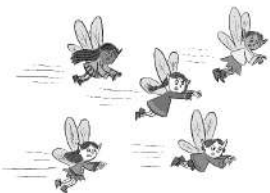


Daardoor houden
de heksen en
tovenaars de
aardmannetjes
niet meer in
de gaten...



Onze
tover-
stafjes!



... die nu
de feeën
pesten.

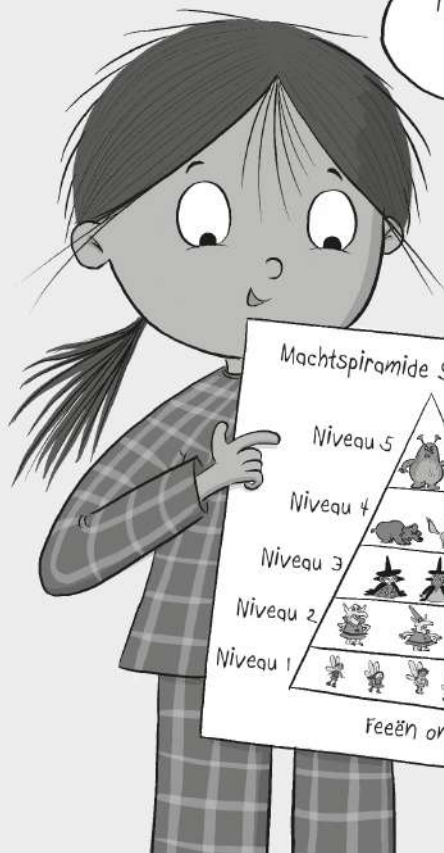
Waar is mijn
petemoei?

En zonder feeën
loopt ALLES MIS
in Sprookjesland!



‘O, ik snap het!’ zei Izzy.
Ze begon meteen te tekenen.
‘Dat is zoals een voedselpiramide
waarvan de top ontbreekt!’

Ik zie de feeën
niet graag
onderaan.



‘Gelukkig heb ik een paar pak-
en vang-uitvindingen!’ zei Izzy.
‘Ze zijn bedoeld voor kruipbeestjes,
maar ze werken vast ook bij
trotletjes...’



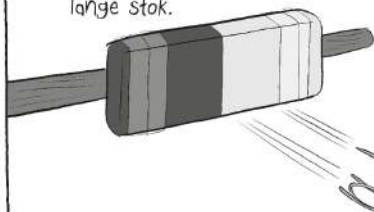
EEN MAGNETENVANGER MAKEN

door Izzy

- Wat je nodig hebt:
- een stok 
 - plakband 
 - een grote magneet 

Wat je moet doen:

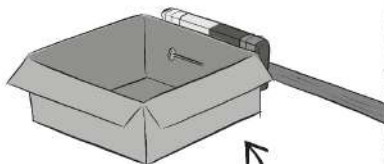
1. plak je magneet vast aan het uiteinde van een lange stok.
2. Houd je MAGNETENVANGER dicht bij het voorwerp dat je wilt aantrekken.



- * Het voorwerp moet van een magnetisch metaal zijn, dus van IJZER of van STAAL.

3. Je hoeft het voorwerp niet aan te raken, want je magneet trekt het aan, zolang het niet te zwaar is.

Je MAGNETENVANGER werkt ook door water...

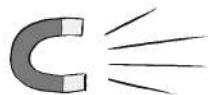


... en zelfs door vaste voorwerpen, zoals karton.

4. Je kunt je MAGNETENVANGER gebruiken om uit te zoeken welke voorwerpen magnetisch zijn.



Hoe werken magneten?




Magneten zijn metalen die sommige andere metalen aantrekken, zoals ijzer of staal. Dat doen ze door een onzichtbare kracht die ze om zich heen maken: MAGNETISCHE KRACHT. Het bereik van deze onzichtbare kracht heet een MAGNETISCH VELD. Als een magnetisch voorwerp zich binnen het magnetisch veld bevindt, trekt de magneet het aan en beweegt het ernaartoe, zonder dat iemand het aanraakt.

Wist je dat?

Niet alle metalen worden aangetrokken door magneten. Voorwerpen uit ijzer of staal worden het sterkst aangetrokken. Magneten hebben geen invloed op folie, dat van aluminium is gemaakt.

Er klonk nog meer **gestamp**.
‘O nee, wat nu weer?’ zei
Evert en hij bedekte zijn ogen.
‘Driekoppige reuzen?’

‘Niks aan de hand!’ zei Izzy.
‘Het zijn de Rijnende Konijnen!’



En ze zien
er niet erg
blij vit!



‘Geen wonder dat fee Rozenblaadje
en Brenda niet zijn gekomen’, zei
Evert. ‘Zoals fee Rozenblaadje al
had voorspeld: overal heerst **CHAOS!**’

Maak een insectenzuiger met een beetje hulp van een volwassene

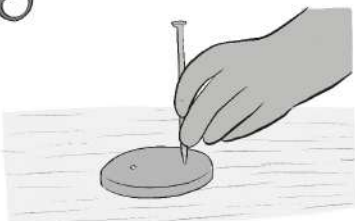
Wat je nodig hebt:



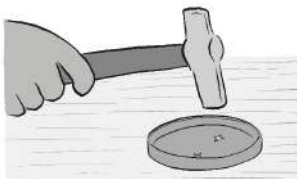
- glazen pot met schroefdeksel
- sterk plakband
- 2 buigzame rietjes
- grote spijker
- stevige hamer
- schaar
- stukje stof of oude party



1. Sla met de spijker en de hamer 2 gaatjes in het deksel, 1,5 tot 2,5 cm van elkaar.



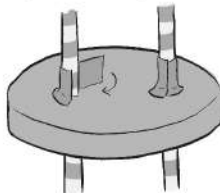
2. Draai het deksel om en sla met de hamer op de gaten om de randen vlak te maken.



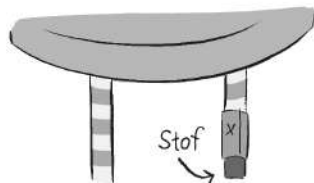
*Als je geen glazen pot hebt, neem dan een plastic potje met een deksel. Maak met het puntje van een passer of een scherp nagelschaartje de gaatjes en vergroot ze met een potlood. Je kunt de gaatjes in het deksel of in de zijkanten van het potje maken.

3. Knip de rietjes af, tot ze ongeveer tot halverwege de pot komen (zie de onderste tekening).

4. Steek de rietjes door de gaten en plak ze vast met plakband of kneedbare lijm.



5. Wikkel de stof over het uiteinde van een van de rietjes. plak het vast. Dat is het mondrietje.



6. Schroef het deksel op de pot. Om een insect te vangen houd je het andere rietje bij het insect en zuig je door het mondrietje.

Zuig altijd door het mondrietje. De stof verhindert dat je insecten in je mond krijgt.

probeer alleen insecten te vangen die kleiner zijn dan het uiteinde van een rietje. Vermijd gevaarlijke insecten, zoals wespen of bijen.

