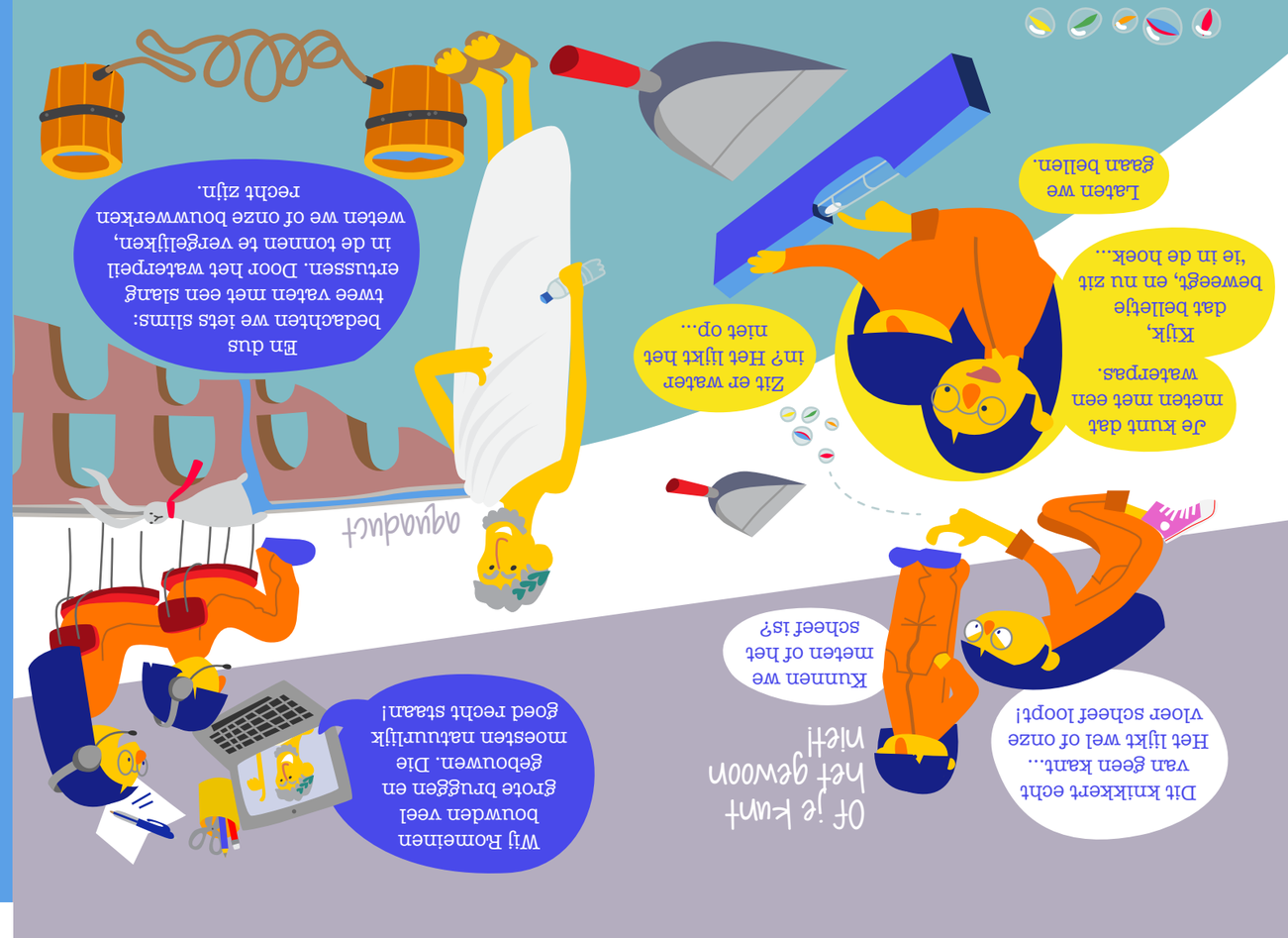

Maak je eigen ~~waterpas~~ schietlood

Nodig:
- **stuk karton**
- **schaar**
- **touwtje**
- **kraal of moer**
- **pen**

1. **Knip een driehoek. Zorg voor een rechte onderkant.**

2. **Vouw de hoekjes om.**

3. **Knip de bovenste driehoek in.**

En hang je touw-met-moer erin.

4. **Knip onderaan een reepje weg zodat je touw-met-moer vrij hangt.**

5. **Zet je schietlood neer en zet een streepje bij de moer. Draai hem nu om en zet weer een streepje. Zet precies in het midden een derde streepje.**

Bij dat laatste streepje is het recht. Nu kun je je schietlood gebruiken!

En dat was hoofdstuk 4!

Research voor dit hoofdstuk is gedaan door supermakers **Allard Roeterink** en zijn dochter **Kanna**. (http://www.roeterink.com/) Dank!

We gaan bij vijftig gereedschappen een hoofdstuk maken. In elk hoofdstuk vertellen we over de ontstaansgeschiedenis, delen we interessante wetenswaardigheden en geven we maak-het-zelf ideeën voor thuis en op school.

We maken het boek samen met de (internationale) makergemeenschap. Alle hoofdstukken delen we via onze site. (CC: BY-NC-ND 4.0)

Vind je ons project leuk en wil je op.de hoogte blijven? Of doe je mee? Je kunt de voortgang volgen en mij bereiken via:
www.lekkersamenklooien.nl.
Daar staat ook een gratis download van de **poster met 50 gereedschappen** voor je klaar.
Ik ben ook op Twitter: **@astridpoot**.

<3 liefde! Astrid

Binnenkort: **5. elektronica**

Het Dikke Boek is een project van Astrid Poot.

het Dikke Boek van Max & Ro

4.