

Techniek van de balpen

Dit heb je nodig:

balpen met klikdop
vergrootglas
papier

Tijd: 20 minuten

Dit ga je doen:

1. pak de spullen uit de kist
2. pak 1 balpen en haal deze uit elkaar
3. bekijk de onderdelen goed

Waar zit de inkt in? Vertel het aan elkaar.

4. pak het inktpatroon
5. kijk goed naar het puntje

Loopt er inkt uit? Waarom wel/niet? Vertel het aan elkaar.

6. zet eerst **alleen de achterkant** in elkaar
7. klik met het dopje

Wat gebeurt er? Vertel het aan elkaar

8. schroef de pen weer in elkaar. Laat het veertje eruit!

Wat gebeurt er? Hoe komt dit? Vertel het aan elkaar

9. zet alle onderdelen van de pen weer in elkaar
10. kijk of hij het weer doet
11. klik op de dop

Wat voel je? Vertel het aan elkaar

Weet jij nu wanneer het veertje in de balpen in elkaar wordt gedrukt?

12. ruim alles weer op!



Ga verder op de computer!

Klik op het + voor de uitleg.