

Uitdaging: hoe sterk is een ei?



3 rauwe eieren



emmer



dienblad (kan ook zonder)



of



stuk klei of 3 flessendoppen



Maatbeker 1 L of fles van 1 L

Pas op veel water! Doe deze proef buiten!

(Hoeveel kilo kan 1 ei dragen?)

- Of maak 3 bolletjes van de klei. Maak van de bolletjes nestjes met een kuiltje erin. Zet de nestjes in het dienblad met een ei erin.
- In plaats van klei kan je de eieren ook in flessendop zetten.
- Zet de emmer op de eieren.



Vul de maatbeker tot 1 liter

**(Giet de maatbeker leeg in de emmer.
Giet een 2^e maatbeker leeg in de emmer.
Ga door met vullen en tellen totdat de eieren breken.**

Hoeveel liter water zat er in de emmer?

3 eieren dragen liter water

1 ei kan liter water dragen

1 liter water weegt 1 kilo

1 ei kan dus kilo dragen

(Ruim alles weer schoon en droog op!