



# Scouting @Thuis

WEEK 45

Hallo Welpen! Wij hebben deze week weer een aantal leuke spelletjes gevonden om lekker thuis te kunnen doen. Stuur je antwoorden in naar [online@scoutingstjan.nl](mailto:online@scoutingstjan.nl) en verdien een toffe insigne!




Veel plezier!

## Opdracht 1

Ga lekker naar buiten en maak een wandeling door het bos!

Zorg dat de wandeling niet te saai wordt en doe deze herfstspeurtocht! Kan jij alles aankruisen?

- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <input type="checkbox"/>  een kastanje    | <input type="checkbox"/>  een herfstboom   | <input type="checkbox"/>  geel blad   | <input type="checkbox"/>  een spin        |
| <input type="checkbox"/>  een paraplu     | <input type="checkbox"/>  regen            | <input type="checkbox"/>  rood blad   | <input type="checkbox"/>  een eikeltje    |
| <input type="checkbox"/>  regenlaarzen    | <input type="checkbox"/>  modder/waterplas | <input type="checkbox"/>  bruin blad  | <input type="checkbox"/>  een dennenappel |
| <input type="checkbox"/>  tamme kastanjes | <input type="checkbox"/>  een muis         | <input type="checkbox"/>  een appel   | <input type="checkbox"/>  een takje       |
| <input type="checkbox"/>  beukenootjes    | <input type="checkbox"/>  wind             | <input type="checkbox"/>  een pompoen | <input type="checkbox"/>  een eekhoorn    |

## Opdracht 3

Doe het proefje: 'dansend water'

Materiaal:

- Ballon
- Handdoek
- Kraan

1. Blaas de ballon op.
2. Wrijf de ballon over de handdoek.
3. Doe de kraan een klein stukje open zodat er een dunne waterstraal komt.
4. Hou de ballon naast de waterstraal.
5. Kijk wat er gebeurt. Weet jij waarom dit gebeurt? Het antwoord staat in het klein op zijn kop hieronder!

Als je met een ballon over een handdoek wrijft wordt deze statisch geladen door de 'elektronen' die erop zitten. Op dit moment is de ballon negatief - geladen. Watermoleculen zijn bijzonder. Ze hebben een positief geladen kant en een negatieve. Als je de ballon richting het water brengt, gaan de watermoleculen met hun positieve kant richting de ballon. Positief + en negatief - trekken elkaar namelijk aan. Zo ontstaat er een aantrekkingskracht tussen de ballon en de waterstraal.

## Opdracht 2

Knutsel een bewegende strip

Materiaal:

- Stapeltje kleine blaadjes
- Potlood
- Stiften
- Nietmachine



Kijk voor meer leuke spelletjes op:



facebook.com/scoutingstjan



scoutingstjan.nl/

1. Bedenk een makkelijk onderwerp voor je strip (bijvoorbeeld een zwemmende vis of een groeiende bloem).
2. Teken een aantal opeenvolgende tekeningen op aparte blaadjes.
3. Niet de blaadjes aan elkaar.
4. Blader door het boekje heen en zie het resultaat.

