

Lekker weertje, Koekepeertje

Activiteit : Regenmeter maken

Moeilijkheid : Per 6 kinderen 1 begeleider

Benodigdheden :

- Werkblad 'Regenmeter instructie'
- 1 plastic fles per kind
- 1 mes voor de begeleider
- 1 watervaste stift
- 1 wit A4 papier per 6 kinderen
- 1 schaar
- 1 rol plakband
- 1 liniaal

Vorbereiding :

- Verzamel voldoende lege plastic flessen om elk kind een eigen regenmeter te kunnen laten maken.
- Lees de instructie voor het maken van de regenmeter goed door om te kijken of voor de begeleiding alle stappen duidelijk zijn.
- Probeer het maken even uit, zodat je weet waar eventuele knelpunten liggen.
- Verzamel de benodigde materialen en print het werkblad uit. Eventueel kun je het lamineren, zodat het nog een keer gebruikt kan worden.

Uitleg :

Om te meten hoeveel regen er valt heeft Bas Bos een regenmeter bij zijn huisje in het bos staan. Hij weet zo precies hoeveel regen er is gevallen. Dit vindt hij handig om te weten, want als er weinig regen valt moet hij de dieren in het bos wat extra water geven in de waterbak achter zijn huis. Vandaag gaan jullie een eigen regenmeter maken om dit te meten. Op het instructieblad staat precies hoe dit moet. Veel succes!

1. Laat de leiding met het mes de plastic fles doorsnijden.
2. Zet het afgesneden stuk er op zijn kop in.
3. Plak met plakband de bovenkant vast aan de onderkant, zodat het niet meer los kan schieten of eraf kan vallen.
4. Knip met een schaar 6 dunne stroken uit het A4 papier. Elk kind heeft er 1 nodig.
5. Zet met een stift elke centimeter een streepje op de strook. Hier kun je de liniaal goed voor gebruiken. Bij elk cijfer moet een streepje.
6. Doe een beetje water in de fles zodat deze goed blijft staan.
7. Plak de strook met de streepjes erop op de fles met het onderste streepje precies boven het water. Als je plakband over de hele strook plakt, kan het papier niet nat worden als het regent.

Nu kun je je regenmeter buiten zetten en wachten tot het regent. Tel de streepjes en je weet hoeveel het geregend heeft.

Als jullie de opdracht helemaal hebben uitgevoerd, krijg je van Bas Bos een smiley voor op het smileybord. Help jij ook mee om de andere smileys te verzamelen?

| | | |
|--|--|---|
| <p>①</p> <p>plastic fles per kind (watervast)</p> <p>mes</p> <p>A4 wit per 6 kinderen</p> <p>stif</p> <p>kind (watervast)</p> <p>liniaal</p> <p>schaar</p> <p>plakband</p> | <p>②</p> <p>op z'n kop erin zetten</p> | <p>⑤</p> <p>zet streepjes op de strook met stif</p> |
| <p>①</p> <p>doorsnijden met het mes</p> | <p>③</p> <p>plakband om de bovenkant</p> | <p>⑥</p> <p>beetje water in de fles</p> |
| <p>④</p> <p>doorknippen met schaar</p> | <p>⑦</p> <p>strook met plak erop plakken</p> | <p>Klaar!</p> |