

Mål regnet

Påstår barna i nabohuset at det regner mindre hos dem? Lag en regnmåler og finn ut om det stemmer.

Illustrasjon av hvordan man gjennomfører mål regnet eksperimentet

Illustrasjon: Melkeveien designkontor

Du trenger:

- en gjennomsiktig plastflaske med flat bunn
- tusj
- saks eller kniv
- linjal
- teip

Slik gjør du:

1. Klipp eller skjær av den øverste delen av flasken. Det kan være lurt å få en voksen til å hjelpe deg.
2. Ta fram linjalen og tusjen. Mål fra bunnen av flasken, og sett en strek for hver centimeter oppover.
3. Sett trakten opp ned i beholderen. Tuten skal peke nedover. Det kan være lurt å feste trakten med litt teip.
4. Sett regnmåleren ut i regnet. Finn et sted hvor det ikke blåser for mye. Ikke sett regnmåleren under trær eller busker. Regnet må falle rett ned i trakten. Hvis det blåser mye, kan regnmåleren velte. Det kan være lurt å grave et hull til den, for eksempel i sandkassen, eller i en bøtte med sand eller grus. Du kan også sette tunge ting rundt måleren. Stein eller murstein fungerer fint.
5. Sjekk regnmåleren din på samme tidspunkt hver dag. Hvor høyt opp når vannet i beholderen? Hvor mye har det regnet siden i går? Husk å tømme beholderen når du har sjekket!

Vær Realfag Fysikk Eksperiment

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.