

49 Zuurgraad meten met strips

① Voorbereiding

De zuurgraad van een vloeistof noem je ook wel pH. Hoe zuur iets is, kun je meten met pH-papier.

- Vraag je begeleider waar je gaat werken.



② Wat heb je nodig?

- Doosje met pH-papier
- Glazen maatbeker gevuld met appelsap
- Papier
- Pen



③ Aan het werk

- Pak pen en papier.
- Pak de maatbeker met appelsap.



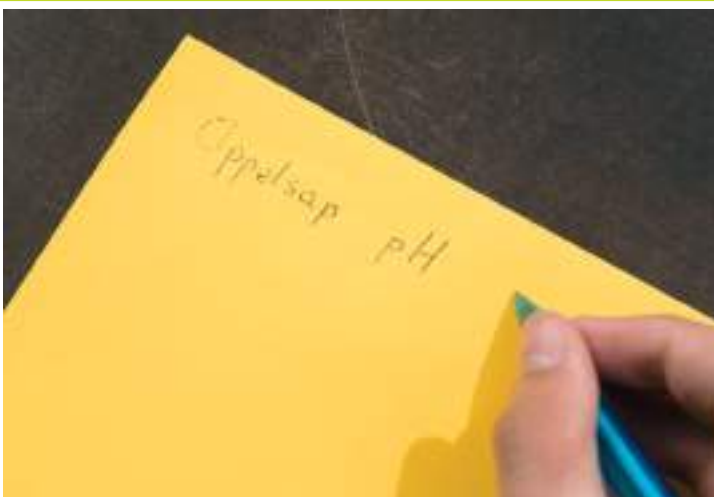
- Zorg dat je handen schoon en droog zijn.
- Pak een strip uit het doosje pH-papier.



- Pak de strip tussen duim en wijsvinger.
- Doop de strip in de appelsap.



- Haal de strip uit de appelsap.
- Vergelijk de kleur van de strip met de kleuren op het doosje.



- Kijk welk nummer boven de kleur op het doosje staat.
- Schrijf met pen het nummer op.
Schrijf: Appelsap pH ...

④ Afronding

- Controleer of je alle stappen van deze kaart hebt gedaan.
- Laat je werk controleren door je begeleider.
- Ruim de spullen op.