

2.9 Badzout maken

2.9

Lesblad voor de leerkracht

Aantal kinderen: 4



Materiaal dat in doos 2.9a moet zitten:

- geurstof 1x
- kleurstoffen 3x
- 4 mengstaafjes
- 4 maatbekertjes 100 ml.
- 4 theelepeltjes
- 1 setje viltstiften
- etiketjes
- 1 eetlepel
- 2 kinderscharen

Materiaal dat in doos 2.9b moet zitten:

- sodazout

Wat nog meer nodig is:

Uit de centrale kast:
vier stapelbare potjes en deksels

Beschrijving van de activiteit:

1. Ieder kind krijgt een maatbekertje.
2. Doe twee eetlepels soda in elke maatbeker. Maak de soda met een mengstaafje fijn.
3. Voeg één druppel geurstof bij de soda en roer goed door.
4. Ieder kind kiest een kleurtje: rood, geel of blauw.
De leerkracht doet in het bakje van ieder kind met behulp van het pipetflesje één tot drie druppels van de gekozen kleurstof.
5. Ieder kind pakt een bakje met deksel.
6. Ieder kind verdeelt het badzout over de vier bakjes (er ontstaan laagjes!).
7. Ieder kind versiert een etiket waarop de naam van het badzout geschre-

Doel(en) van deze activiteit:

- Kinderen maken eenvoudige chemische producten.
- Kinderen onderzoeken de samenstelling van deze producten.
- Kinderen leren systematisch te werken aan het maken van een product.

Opmerkingen:

Deze les vereist volwassen begeleiding.

!! Waarschuwing: kleurstoffen geven vlekken op handen en kleding!!

Suggestie(s):



ven/getekend wordt.