

## 2.4 Dansen op het water

2.4

Lesblad voor de leerkracht

Aantal kinderen: 3 of 4



### Doel(en) van deze activiteit:

- Ervaring opdoen met het drijven van vaartuigen.
- Stabiliteit verbeteren door verzwaren en verbreden.
- Drijfvermogen verhogen door verbreden.

### Materiaal dat in de doos moet zitten:

- 10 kurken
- doosje cocktailprikkers
- 2 kinderscharen
- 2 potloden met gummetje
- 10 paperclips
- 1 rol schilderstape
- 1 doosje kleuroploden
- 25 moeren
- 2 prikpenen

### Wat nog meer nodig is:

Uit de onderbouwkast:  
knutsellijm

Uit de centrale kast:  
gekleurd en wit papier

### Opmerkingen:

Om de les vlotter te laten verlopen kunt u tekening 1 klassikaal demonstreren en vanaf tekening 2 de kinderen zelf laten werken.

Rond de watertafel kunt u 3 of 4 kinderen tegelijk laten werken. Er is dan wel veel begeleiding nodig.

### Suggestie(s):

### Beschrijving van de activiteit:

1. Bekijk met de kinderen de tekeningen.
2. Kinderen beginnen met het maken van het zeiltje of poppetje wat op de kurk komt te staan (zie tekening 1).
3. Als kinderen nu de kurk in het water zetten, zal deze zeker omslaan.
4. De kinderen verzwaren het vaartuig (zie tekening 2) waardoor deze minder snel omslaat.
5. Vervolgens wordt het vaartuig gestabiliseerd (zie tekening 3). Dit verhoogt het drijfvermogen.