

16

Wat zit daar in die kooi?

**Doelstelling en benodigdheden****beeldend doel**

- De kinderen leren over de relatie tussen een buiten- en een binnenvorm en de constructie ervan.

technisch doel

- **a** Maken van een kleiplaat.
- **b** Plaatvorm uitsnijden, buigen en aanhechten.
- **c** Een massieve vorm boetsen en aan een kleiplaat hechten.
- **d** Lineair materiaal toevoegen.

materiaal

- **a** Per leerling een plaat klei van 25 cm lang, 8 cm breed en 1,5 cm dik.
- **b** Spijltjes van ijzerdraad of satépennen.

gereedschap

- Spatels, snijmesjes, kleilatten en kleirollen.

**leer- en
hulpmiddelen**

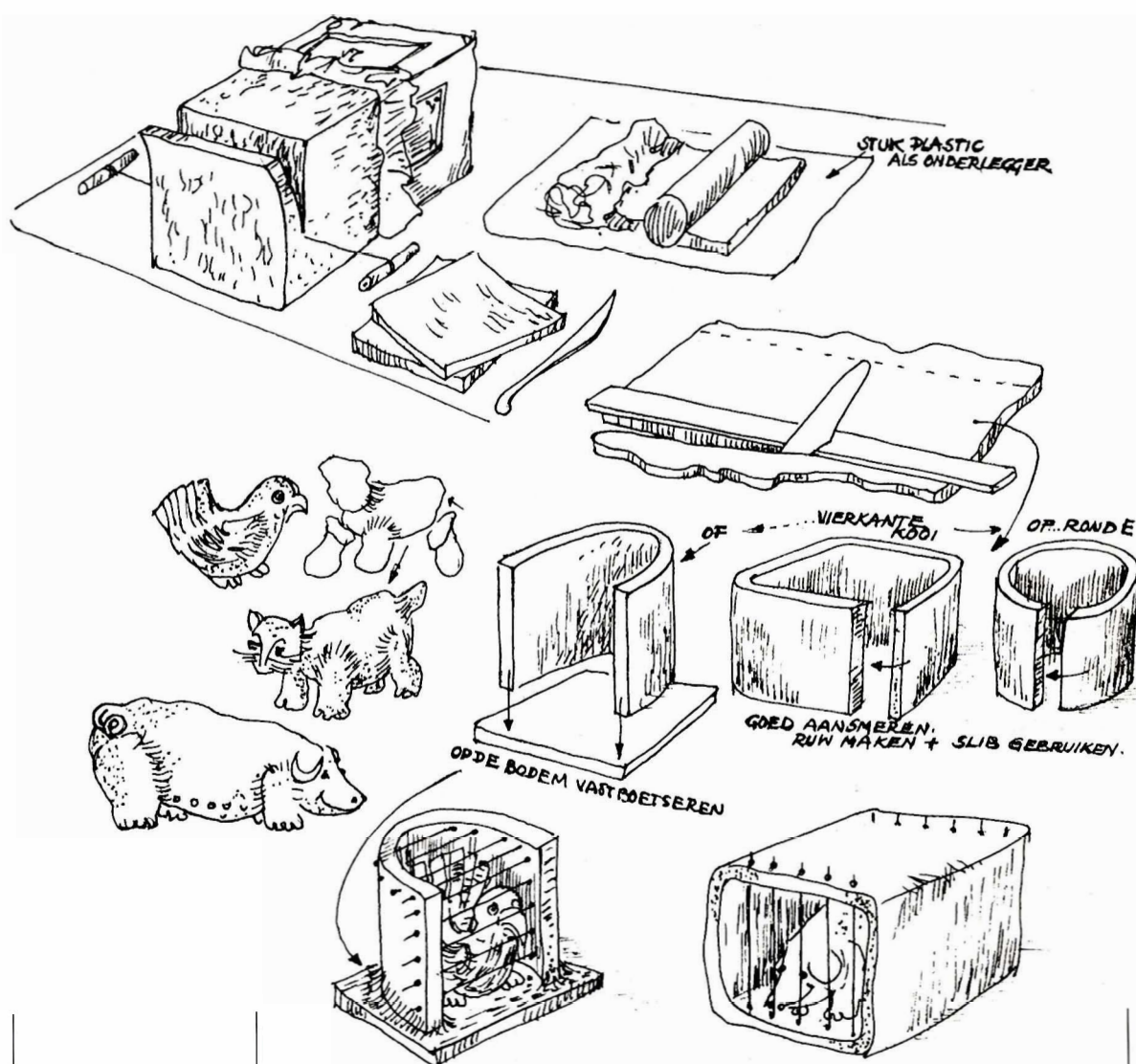
- Getekende vormen van kooien op het bord. Afbeeldingen van dieren in een kooi, bijvoorbeeld in een circus, in vogelkooien, volières of in een kennel.

beeldende inleiding

Lesverloop

■ Houd met de leerlingen een gesprekje waarin naar voren komt waarom dieren in een kooi kunnen zitten. Lieve, maar ook gevaarlijke dieren kunnen in een getraliede kooi zitten. Kooien kunnen allerlei vormen hebben, vierkant, rond, cilindrisch of misschien wel in de vorm van een huisje. De kooivorm is in ieder geval een holle vorm. Een eerste aanzet tot het maken van een holle vorm vindt u in *les 10* van *Handvaardig 4*.

■ De kinderen maken een vorm die aan een of twee kanten open is. In deze holle binnenvorm kunnen ze een dierfiguur plaatsen. De bedoeling in deze les is dat het massieve beestje in de holle vorm wordt vastgeboetseerd.



technische inleiding

- **a** De kinderen maken of krijgen een kleiplaat van 25×8 cm met een dikte van 1,5 cm.
- **b** De plaat klei wordt uitgesneden en rondgebogen. De kooien kunnen er allemaal anders uit komen te zien. Let er op dat er genoeg ruimte voor het beestje overblijft.
- **c** Bij het aan elkaar hechten van de uiteinden van de plaat kunt u het beste de plaat op zijn kant zetten om inzakken te voorkomen.
- **d** Wanneer de kooivorm klaar is, wordt het beest geboetseerd. Let op de grootte.
- **e** Laat de kinderen vrij in de vormgeving van het beest.
- **f** Plaats het dier in zijn kooi. Gedeelten van het beestje, zoals de snuit, een poot of staart kunnen buiten de kooi steken.
- **g** De spijlen, van ijzer of van hout, worden op het laatst van de les uitgedeeld en voorzichtig door de kleiplaten heengestoken.
- **h** De spijlen die boven de kooi uitsteken kunnen met een kniptangetje worden afgeknipt.

begeleidings- adviezen

- **a** Demonstreer hoe een plaat klei bijvoorbeeld om een stok rondgezet kan worden.
- **b** Wanneer de kooi dreigt in te zakken moet het diertje zo groot gemaakt worden, dat het tegen het dak van de kooi komt.

nabespreking

- **a** Is de kooi goed geconstrueerd?
- **b** Hoe zijn kooi en dier op elkaar afgestemd?

Andere opdrachten

- **1** Mannetje in de gevangenis.
- **2** Mijn broertje in de box.
- **3** Muis in de val.

