

De ballonnenwedstrijd



Doelstelling en benodigdheden

beeldend doel

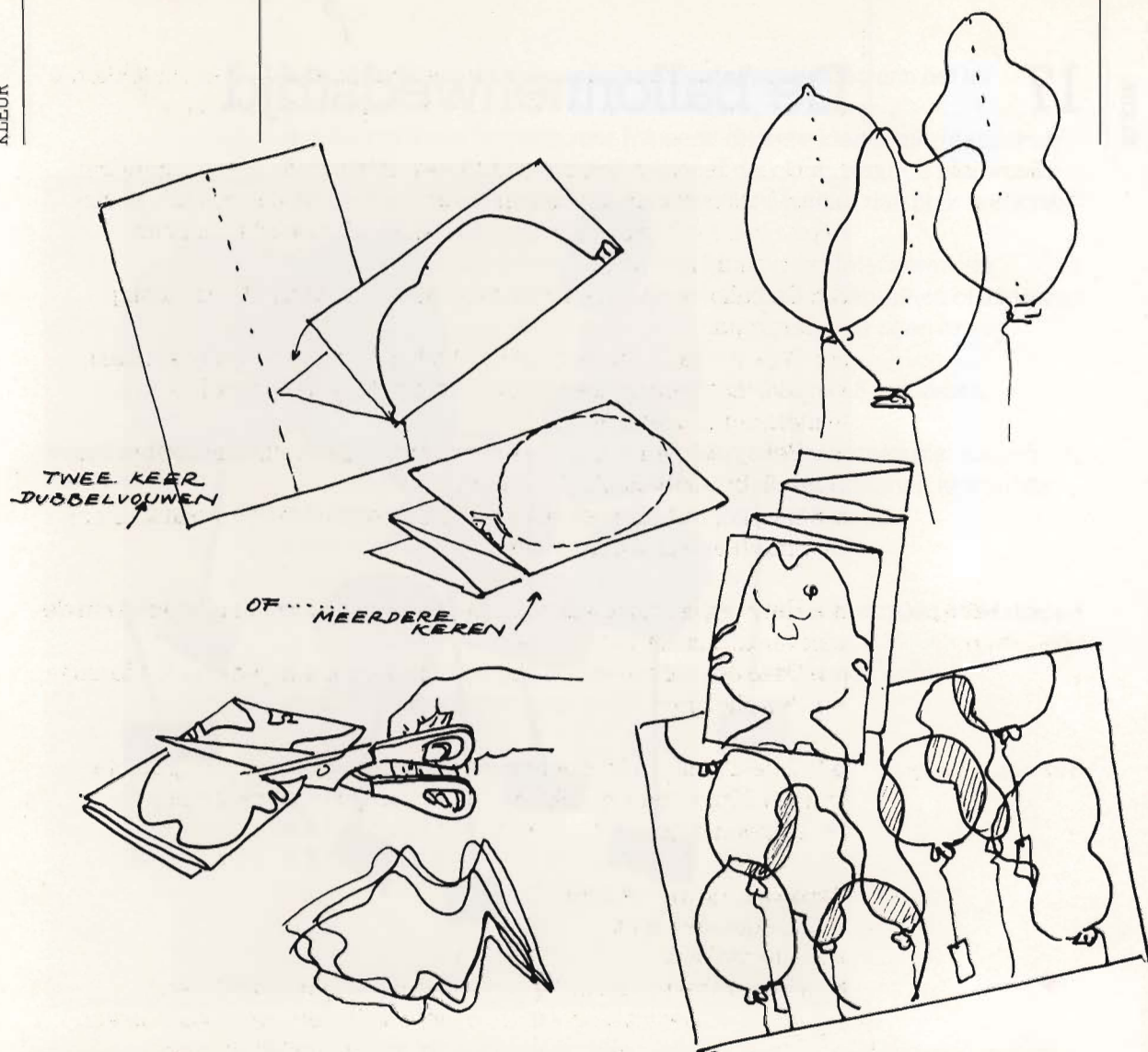
- **a** De kinderen leren ontdekken dat er transparantie van kleur is.
- **b** De kinderen leren ontdekken dat overlapping van de primaire kleuren rood, geel en blauw bij transparantie de secundaire kleuren oranje, groen en violet oplevert.

technisch doel

- Het al of niet meervoudig knippen en opplakken van zijdevloeipapier of vliegerpapier (pergamijn).

materiaal

- **a** Per leerling een vel wit tekenpapier of een vel niet gekleurd zijdevloeipapier of vliegerpapier. Formaat A4.
- **b** Per leerling een velletje rood, geel en blauw zijdevloeipapier.
- **c** Wollen draadjes en kleine restjes papier.

**gereedschap**

- Per leerling een schaar en een potje lijm of schoteltje met Arabische gom.

**leer- en
hulpmiddelen**

- Enkele ballonnen van verschillende vormen en kleuren.

**beeldende
inleiding****Lesverloop**

- Deze les sluit natuurlijk het best aan op een ballonnenwedstrijd of feest. Laat de kinderen verwoorden wat zij het meest indrukwekkend vinden van zo'n wedstrijd; b.v. de grote hoeveelheid ballonnen, de vele kleuren, al die kaartjes, de vele soorten ballonnen, de wind die ze allemaal één richting opblaast. Wijs niet alleen op vorm en kleur maar ook op de transparantie van kleur die het best te zien is tegen het (zon)licht. Schuift een gele ballon voor een blauwe, dan is er plots groen te zien, vliegt een rode voor een gele, dan zie je oranje, en een blauwe voor een rode levert een paarse vorm op. Het verschijnsel van de

kleurmenging kunt u naar believen de leerlingen zelf laten ontdekken tijdens de opdracht, of u kunt ze er al op wijzen in de inleiding.

technische inleiding

- **a** De kinderen knippen uit rood, geel en blauw zijdevloeipapier een aantal ballonvormen. Uit een enkel of meerdere malen gevouwen stuk papier kunnen een aantal ballonvormen tegelijk worden geknipt (meervoudig knippen).
- **b** De ballonnen worden gerangschikt op een witte of doorzichtige ondergrond.
- **c** Wijs de leerlingen erop dat de ballonnen niet alleen naast elkaar vliegen, maar ook gedeeltelijk vóór elkaar (overlapping). Het gaat immers om de kleurmenging.
- **d** Het opplakken van zijdevloei moet met zeer weinig lijm gebeuren. Gebruik bij voorkeur Arabische gom.
- **e** Elke ballon kan eventueel nog een touwtje krijgen (opplakken van woldraad) en een klein kaartje.

begeleidings- adviezen

- **a** Het knippen van ronde vormen gaat beter als het papier achter in de bek van de schaar wordt geplaatst.
- **b** Deze opdracht leent zich erg goed om door een groepje kinderen te worden uitgevoerd.

nabespreking

- Wij bekijken de kleurmenging door overlapping van transparante vormen. Hang de werkstukken – zeker als op een transparante ondergrond is gewerkt – voor het raam.

Andere opdrachten

- **1** Vliegerwedstrijd.
- **2** Allemaal flesjes.
- **3** Het verhaal van Blauwtje en Geeltje (naar Leo Lionni), een beeldverhaal met uitsluitend elementaire, elkaar op een zeker moment overlappende kleurvormen.

