



Creatieve Schaduwen – groep 1/2/3/4

Wat heb je nodig?

- Papier
- (Kleuren) Potlood
- Vlakke ondergrond
- Verschillende objecten

Kinderen leren op een speelse en creatieve manier wat het fenomeen schaduw inhoudt. Daarnaast werken ze aan hun fijne motoriek, doordat zij lijnen (precies) overtrekken.

Voorbereiding

Voor deze opdracht is het belangrijk dat de zon schijnt. Zoek in de tuin of omgeving een (vlakke) ondergrond. Pak een potlood en verzamel verschillende staande objecten met een duidelijk silhouet. Zoals een Lego poppetje, speelgoed dier of een blokje in de vorm van een driehoek.

Aan de slag

Voordat jullie aan de slag gaan kunnen jullie kijken naar een filmpje over schaduwen. <https://schooltv.nl/video/huisje-boompje-beestje-schaduw/>. Geen zin in dit filmpje? Ga dan samen het gesprek aan.

Plaats het papier op de ondergrond. Als het waait kun je zware objecten op de hoeken van het papier leggen, zodat het papier goed blijft liggen. Plaats de gekozen objecten vóór het papier, zodat de schaduw op het papier valt. De schaduw ontstaat, doordat het object de zon tegenhoudt. Vervolgens trekt je kind de schaduwen van de verschillende object over. Laat je kind benoemen wat de verschillen zijn tussen de getekende schaduwen. Wanneer dit is gebeurd, kan het inkleuren beginnen. Probeer verschillende soorten ondergrond uit en ontdek verschillende texturen.



TIP

Doe de opdracht op verschillende tijdstippen en kijk of de schaduw van het object is veranderd.