

Activiteit 9. Schaduw zoeken!

Voorproefje van het Vakantieboek Sil op school 2016

Wat heb je nodig?

- zaklampen
- verschillende voorwerpen (bijvoorbeeld lepel, beker of speelgoed)

Samen iets ontdekken is erg leuk!

Kijk samen naar de onderstaande plaatjes van Sil.

Kan uw kind de schaduw bij elk plaatje aanwijzen?



Maak het wat donkerder in de kamer en schijn met de zaklamp op een voorwerp.

Ziet uw kind de schaduw verschijnen als het licht erop schijnt?

Probeer verschillende voorwerpen uit.

Begeleiding

U kunt uw kind begeleiden door het stellen van vragen.

- Ik zie dat je een schaduw maakt die heel klein is. Hoe kan dat? En hoe maak je een hele grote schaduw?
- Wat gebeurt er met de schaduw als je de zaklamp **ver weg** van het voorwerp houdt? En wat als je de zaklamp heel **dichtbij** het voorwerp houdt?
- De zaklamp kun je ook **recht boven** het voorwerp laten schijnen. Wat zou er dan gebeuren met de schaduw?

Dieren schaduwen!

Maak met uw handen dieren schaduwen.

Welk dier is het?

