TOEKOMSTKUNDE

Toekomstkunde les 23 - Groep 5/6 - 23-03-2020

Wegwerpplastic in jouw huis

Handleiding voor leerkrachten

Leerdoel: Kinderen leren over wegwerpplastic, ze gaan zelf in huis op zoek en ontdekken dat er soms betere alternatieven zijn.
Benodigdheden: Pen, stopwatch, een extra vel papier(A4 of A5), internet.
Werkwijze: Alleen.

Opdracht 1

Laat kinderen eerst zelf nadenken over de vragen en beantwoord ze eventueel samen.

- **Als plastic nooit was uitgevonden was dat goed want:** geen plastic soep in zee, dieren gaan niet dood door het eten van plastic en raken er niet meer in verstrikt, geen schade aan de natuur.
- **Als plastic nooit wat uitgevonden was dat niet goed want:** in ziekenhuizen worden veel plastic voorwerpen gebruikt (zoals spuitjes) voor de hygiëne zijn deze verantwoord. Ook gaan sommige soorten plastic juist lang mee. Zoals onderdelen van elektronica, onderdelen van auto's, maar ook hervulbare waterflessen en bijvoorbeeld speelgoed zoals een spelcomputer of lego.

Het belangrijkste is dat kinderen dankzij deze les beseffen dat er een verschil is tussen plastic voor eenmalig gebruik en plastic dat wel langer meegaat.

Opdracht 2

Op de foto zijn te zien: een tasje, rietje, drinkfles, wasknijper, beker en zonnebrandfles.

Opdracht 3

Lees de weetjes eventueel samen of laat kinderen de weetjes voorlezen.

Opdracht 4

Schrijf eerst op wat wegwerpplastic is (voornamelijk: rietjes, drinkflesjes, wattenstaafjes, boterhamzakjes, plastic zakjes, ballonnen, drinkbekertjes, plastic bestek). Houd de tijd bij met de stopwatch. Door het binnen 4 minuten te doen wordt het ook een leuke actieve opdracht. Langer zoeken of samen zoeken mag natuurlijk ook.

Opdracht 5

Zoek eventueel samen (op internet) naar alternatieven voor de gevonden producten.

Opdracht 6

Kijk samen naar het boodschappenlijstje en reflecteer erop.

Toekomst-vraag

Ook Nederlandse dieren hebben last van plastic. Vogels en kleine zoogdieren raken erin verstrikt of zien stukjes plastic als voedsel.

Aanvullende opdracht

Deel het stripverhaal met opa of oma om te zien of het klopt!