

Werkblad Afval en recyclen

Naam:

Klas:

Datum:



1 Denk na over de onderstaande stellingen. Wat vind jij?

Curaçao zonder zwerfafval zal nooit bestaan. Mee eens? Mee oneens? Schrijf je mening op.

Je bent alleen verantwoordelijk voor je eigen afval. Mee eens? Mee oneens? Schrijf je mening op.

2 Denk na over de mogelijke oorzaken en gevolgen van zwerfafval. Vul je antwoord in rondom de tekstwolkjes.

Oorzaken: Waarom gooien mensen hun afval op straat?

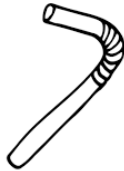
Gevolgen: Wat gebeurt er als er te veel afval op straat en in de natuur ligt?



**3 Hoelang duurt het voordat het afval afgebroken is?
Omcirkel het juiste antwoord.**

Een plastic rietje

- A. 20 jaar
- B. 200 jaar
- C. 500 jaar
- D. Oneindig



Een wegwerp luier

- A. 250 jaar
- B. 300 jaar
- C. 450 jaar
- D. Oneindig



Een plastic tas

- A. 5 jaar
- B. 10 jaar
- C. 20 jaar
- D. Oneindig



Een plastic tandenborstel

- A. 500 jaar
- B. 600 jaar
- C. 100 jaar
- D. Oneindig



4 Leg uit waarom het belangrijk is om plastic goed te scheiden om microplastic te verminderen.

5 Sommige materialen zoals glas, papier en aluminium kunnen oneindig worden gerecycled. Waarom kunnen plastic rietjes en plastic tassen dat niet? Leg je antwoord uit. (1 2P)

6 Hoe komt het dat microplastic uiteindelijk in ons eten en drinkwater terecht kan komen. Leg dit uit in minimaal 20 woorden.



7 Leg uit hoe plastic in de maag van deze vis terecht is gekomen.

zwerfval komt uiteindelijk terecht in de zee. Dit kan komen door bijvoorbeeld de wind of door de regen. Doordat de zee het laagste punt is, komt uiteindelijk al het zwerfafval in de zee terecht, ook als het niet direct in de zee is gegooid.
Dit kan natuurlijk worden voorkomen als het eerder tijdens een Clean Up is opgeruimd!



- 8 Mensen hebben het afval in de mangrove (vorige pagina) niet neergegooid, toch ligt er afval. Leg uit hoe dit komt.



- 9 Dit afval ligt in Saliña. Welk afval zal het snelste in de zee terechtkomen?
Omcirkel het juiste antwoord.

A. Een wegwerp luier

B. een rietje



A. Een plastic tas

B. Papier



A. Een glazen pot

B. Een aluminium blikje



- 10** Hoe komt het dat de antwoorden van vraag 9 het snelste in de zee terechtkomt. Leg uit hoe dit komt.

- 11** Wat is zwerfafval en waarom is het schadelijk voor de natuur? Leg dit uit in je eigen woorden. Schrijf dit op in minimaal 20 woorden.

- 12** Hoe zou je kunnen voorkomen dat het afval in de zee terechtkomt? Geef minimaal 3 voorbeelden.

1.

Deze maatregel is belangrijk omdat,

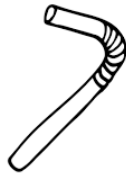
2.

Deze maatregel is belangrijk omdat,

3.

Deze maatregel is belangrijk omdat,

13 Welk afval hieronder is afbreekbaar? Omcirkel het juiste antwoord.



Zwerfafval kunnen dieren in de natuur in gevaar brengen. Dieren kunnen zich verwonden aan scherp afval, of het kan hun leefgebied vervuilen. De gevolgen van zwerfafval zijn dus groot voor dieren op het land, maar ook voor dieren in de zee.

14 Wat kunnen de gevolgen van zwerfafval zijn voor de dieren op het land en in de zee? Schrijf minimaal 2 gevolgen op voor dieren op het land en 2 gevolgen voor dieren in de zee.

Dieren op het land:

1. _____

2. _____

Dieren in de zee:

1. _____

2. _____

Dit is het einde van je werkblad.

