



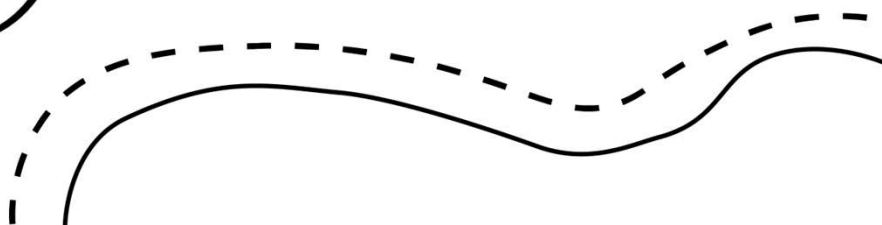
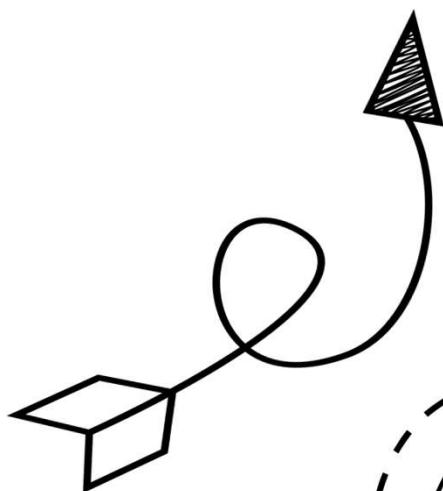
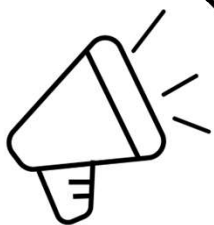
# PLANEET MISSIES

## HOE WERKT HET?

1. De leerkracht stelt de vragen van de Planeet Missie aan de klas. Zie de "bordjes" op elke bladzijde.
2. De klas geeft antwoord op de vragen.
3. Een leerling leest de Planeet Missie die erbij hoort voor.
4. Herhaal stap 2&3 bij alle vier de Planeet Missies.

### Klaar?

Gebruik de drie A3 prints "Kies Jouw Planeet Missie" om Planeet Missie actiegroepjes te maken.



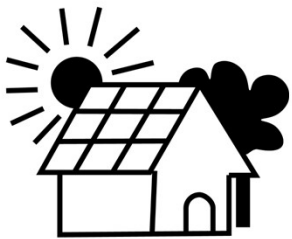
# PLANEET MISSIE!

## DE GROENE EN BLAUWE STAD

Waarom denk je dat steden steeds groter en warmer worden?

Wat denk je dat er gebeurt als bomen en dieren uit een stad verdwijnen?

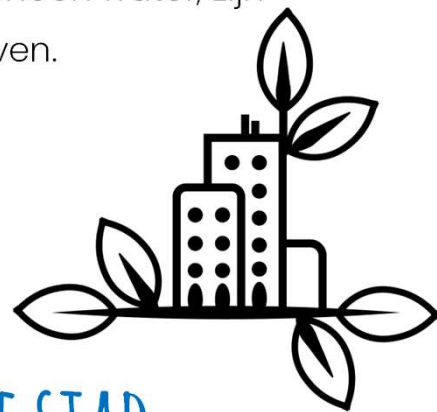
Waarom is schoon water belangrijk voor mensen, dieren en planten?



Steden worden steeds groter en warmer. Bomen en dieren verdwijnen en ons water wordt steeds minder schoon. Jammer! Dit kan anders. Laten we de stad groener maken en water hergebruiken en niet vervuilen. Dat is beter en fijner voor mensen, dieren en planten. We hebben elkaar nodig! In een groene en blauwe stad heeft iedereen genoeg schoon water, zijn de zomers niet zo heet en is het fijn om te leven.

### WIE DOET ER MEE MET

### DE GROENE EN BLAUWE STAD



# PLANEET MISSIE!

## AFVAL BESTAAT NIET

Wat gebeurt er met ons afval als we het weggooien?

Hoe zou de wereld eruitzien als afval niet meer zou bestaan?

Kun je enkele voorbeelden noemen van materialen die kunnen worden hergebruikt?



Iets wat we weggooien, noemen we 'afval'. Het grootste deel van ons afval wordt verbrand en komt in de lucht als koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). De rest belandt in een vuilnisberg of in rivieren en oceanen. Hierdoor gaan ook de waardevolle materialen van het 'afval' verloren. Zou dit niet anders kunnen? Natuurlijk wel! Als we materialen hergebruiken of recyclen, kunnen we er nieuwe spullen mee maken. En onze straten en ons water worden ook meteen een stuk schoner!



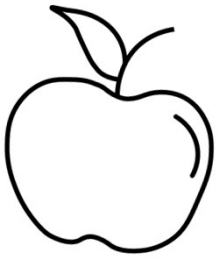
### WIE DOET ER MEE MET

### AFVAL BESTAAT NIET

# PLANEET MISSIE!

## EET VOOR DE PLANEET

Hoe kan de opwarming van de aarde invloed hebben op de voedselproductie?



Kun je enkele voorbeelden noemen van duurzame voedselkeuzes die je zou kunnen maken?

Waarom denk je dat het belangrijk is om voedselverspilling te verminderen?

Door de opwarming van de aarde en industriële landbouw worden grote delen van de aarde droog en onvruchtbaar. Dan kunnen boeren geen voeding meer produceren. Ook komt er veel CO<sub>2</sub> vrij bij het maken van ons eten. Dit gebeurt vooral door het eten van vlees en door het vervoeren van eten uit verre landen. Hoog tijd om het anders te doen!

We kunnen diverse soorten voedsel ook lokaal en duurzaam produceren. Als we daarnaast ook goed letten op wat we eten, hebben straks 10 miljard mensen goed en genoeg te eten!

## WIE DOET ER MEE MET EET VOOR DE PLANEET



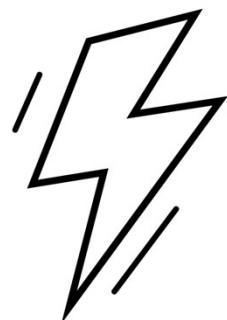
# PLANEET MISSIE!

## ENERGIEK

Waar halen we meestal de energie vandaan om onze telefoons op te laden?

Hoe kunnen we energie besparen in ons dagelijks leven?

Hoe zou je mensen kunnen aanmoedigen om duurzamere vormen van vervoer te kiezen?



Waar komt de energie vandaan om jouw telefoon op te laden? Hoe ga jij naar school? Met de fiets of met de auto? Een auto heeft ook energie nodig om te rijden. Energie opwekken uit gas, olie en kolen draagt bij aan klimaatverandering en vervuiling van lucht en water.

Dat werkt niet voor onze planeet! Stel nu dat we andere soorten energie gebruiken of slimmer en anders reizen. Dan wordt het minder snel warm of zelfs iets koeler op deze aarde.



## WIE DOET ER MEE MET

## ENERGIEK