Opdracht 6 Duurzaamheid en onze planeet

**Oriëntatie**

Ter voorbereiding op deze opdracht moet je het volgende doen:

* Lees Theorie Belang van duurzaamheid
* Lees Theorie De duurzame planeet

Deze opdracht bestaat uit 2 onderdelen:

1. Vragen beantwoorden.
2. Praktijkopdracht ‘Mijn ecologische voetafdruk’

Beantwoord de volgende vragen:

1. 

Wat zijn de 2 grootste oorzaken van milieuvervuiling?

1.

2.

Door de toename van industrie en verkeer komt er teveel CO2 in de lucht waardoor de aarde opwarmt. (broeikaseffect)

Noem de 3 grootste gevolgen voor de aarde:

1.

2.

3.

Fairtrade is een keurmerk. Wat wil dat zeggen?

Noem 3 voorbeelden van duurzaam ondernemen:

1.

2.

3.

Wat zijn de 3 P’s van duurzaamheid?

1.

2.

3.

Leg uit wat duurzaam betekent:

(vervolg vragen duurzaamheid en onze planeet)

Wij moeten zelf ook zorgvuldig met de natuur omgaan. Noem 3 voorbeelden wat je kan doen:

1.

2.

3.

Mensen en dieren hebben de natuur hard nodig. Niet alleen voor zuurstof. De natuur vervult nog meer functies. Noem er 3:

1.

2.

3.

**Praktijkopdracht**

Ieder mens op aarde belast het milieu met wat hij doet en wat hij gebruikt (consumeert). Hoe zwaar jij de aarde belast, kun je uitzoeken door de ‘Ecologische voetafdruk’ te doen. Dat is een online test.

**Maak de test.**

De link staat hier:

<http://voetafdruktest.wnf.nl/>

Beantwoord de volgende vragen:

Mijn ‘Ecologische voetafdruk’ is:

Hoeveel wereldbollen zijn er nodig als iedereen zo leeft als jij?

Wat kun jij doen om je ‘Ecologische voetafdruk’ kleiner te maken?

Mijn ecologische voetafdruk is:

Hoeveel wereldbollen zijn er nodig als iedereen zou leven als jij?.

Geef hier aan wat jij anders kunt doen om je ‘Ecologische voetafdruk’ te verkleinen: