

Voedselnet weiland

Op het knipblad staan verschillende organismen die alle in de ecosysteem (levensgemeenschap) 'weiland' kunnen voorkomen.

Van sommige van deze organismen zijn hieronder een paar bijzonderheden vermeld.

Met deze organismen kun je een voedselnet samenstellen.

Knip de tekeningen uit en leg ze op een A4-tje.

Rangschik ze zo dat je er een voedselnet van kunt maken.

Plak ze vast en trek de pijlen op de juiste manier.

1. Sommige dieren noemt de mens schadelijk. Welke dieren zou je zo kunnen noemen en waarom?

..... omdat,

..... omdat,

..... omdat,

..... omdat,

..... omdat,

2. Andere dieren noemt de mens nuttig. Welke dieren zijn dit en waarom?

..... omdat,

..... omdat,

..... omdat,

Voorbeeld van een voedselnet:



Wie eet wie?

Vul de ontbrekende informatie aan m.b.v. internet

- a) De *regenworm* graaft gangen in de grond en eet dode resten van bladeren en wortels.
- b) De larve van de *langpootmug* heet emelt en leeft in de grond. Hij eet van de wortels van het gras.
- c) De larve van de *kniptor* heet ritnaald en leeft van plantenwortels. (zoek op)
.....
.....
- d) De *huismoeder* is een vlinder, de larve heet aardrups en eet 's nachts van de bladeren van het gras. Overdag ligt hij opgerold tussen het gras.
- e) *Veldmuis*. (zoek op)
.....
.....
- f) *Veldsprinkhaan*. (zoek op)
.....
.....
- g) De *mestkever* graaft onder koeieplakken zijn gangen en vult deze met koiemest. De mest dient als voedsel voor de larven die in de gangen leven.
- h) *Levendbarende Hagedis*. (zoek op)
.....
.....
- i) De *kievit* is een trekvogel. Zodra de grond bevroren of ondergesneeuwd is trekt hij weg. (zoek op)
.....
.....
- j) De *wezel* is een roofdier.
- k) *Koe*.
- l) *Gras*.
- m) De *torenvalk* is een roofvogel. De haaksnavel en de klauwen wijzen hierop. Vaak zie je ze klapwiekend in de lucht stilstaan, op zoek naar prooien. We noemen dit 'bidden'.
- n) De *mol* graaft gangen in de grond en leeft van wormen en insecten in de grond. De molshopen zijn resten aarde die hij uit zijn gangen naar de oppervlakte schuift.
- o) *Mens*.

Knipblad

