Basisstof 1 Organismen ordenen

eencellig

Organisme dat uit één cel bestaat.

meercellig

Organisme dat uit meerdere cellen bestaat.

Basisstof 2 Bacteriën en schimmels

antibioticum

Geneesmiddel dat bacteriën doodt (bijvoorbeeld penicilline).

paddenstoel

Vruchtlichaam van een meercellige schimmel.

reducent

Bacterie of schimmel die resten van dieren en planten afbreekt.

schimmeldraden

Lange, dunne draden waaruit meercellige schimmels bestaan.

spore

Cel waaruit een nieuw organisme kan ontstaan.

voedselbederf

Voedsel wordt ongeschikt om te eten door schimmels en bacteriën.

ziekteverwekker

Organisme dat een infectie kan veroorzaken bij planten, mensen en dieren.

Basisstof 3 Planten en dieren

inwendig skelet

Skelet aan de binnenkant van het lichaam.

sporenplant

Plant die zich voortplant met sporen.

symmetrisch

lets wat je in twee gelijke helften kunt verdelen.

uitwendig skelet

Skelet aan de buitenkant van het lichaam.

zaadplant

Plant die zich voortplant met zaden.

Basisstof 4 Geleedpotige en gewervelden

koudbloedig

De temperatuur van het lichaam is gelijk aan de temperatuur van de omgeving.

leden

Delen waaruit de poten van geleedpotigen zijn opgebouwd.

segmenten

Delen waaruit het lichaam van geleedpotigen is opgebouwd.

warmbloedig

De lichaamstemperatuur is altijd even hoog (constant).

wervelkolom

Ruggengraat; deel van het skelet van gewervelden dat is opgebouwd uit wervels.

Basisstof 5 Organismen en determineren

determineertabel

Tabel met vragen die je doorloopt om een organisme te determineren.

determineren

De naam of groep van een organisme bepalen op basis van kenmerken.

Extra 6 Bedektzadigen en naaktzadigen (verdieping)

bedektzadige

Zaadplant met bloemen waarbij de zaden in vruchten zitten.

naaktzadige

Zaadplant met naaldvormige bladeren waarbij de zaden tussen schubben in kegels zitten.