



Informatie kan ook overzichtelijk gemaakt worden in een **pijlenschema** of **stroomdiagram**. Door middel van pijlen zet je delen van een stukje tekst in de goede volgorde. Elk deel wordt dan door één woord of door enkele woorden weergegeven. Zo zie je heel snel wat er in een stuk tekst staat. Je geeft **de grote lijn** van de tekst weer.

Een voorbeeld:

leeuwen → roofdieren → leven in groepen → vrouwtjes vangen prooi
→ vrouwtjes zorgen voor de jongen

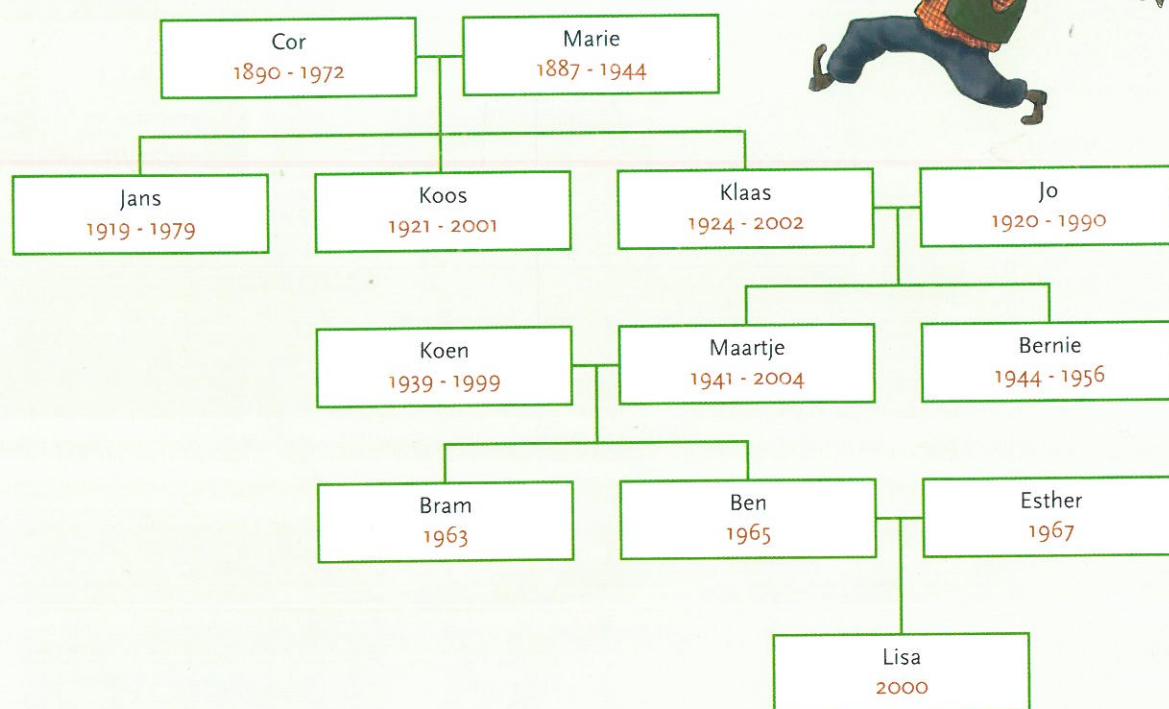
Een stroomschema kan ook stap voor stap aangeven hoe iets ontstaat, hoe je iets moet doen enz. Het voorbeeld hieronder laat zien hoe je een cd afspeelt.

cd-speler aanzetten → cd-lade uitschuiven → cd inleggen → cd-lade dichtschuiven → weergaveknop indrukken

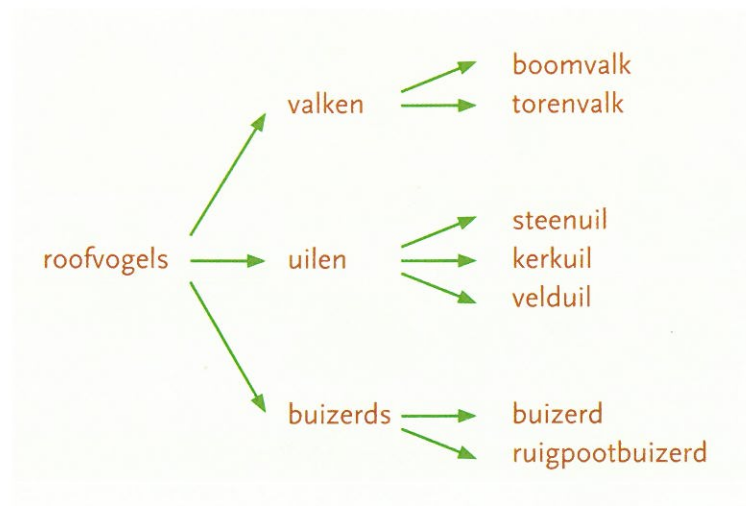
Een ander soort schema is het **boomdiagram**. Bij een boomdiagram kun je in een schema laten zien hoe dingen zijn ingedeeld.

Een voorbeeld van een boomdiagram is de **stamboom**.

Daarin kun je overzichtelijk laten zien wie de kinderen, de ouders, de grootouders enzovoort zijn. Hieronder zie je een deel van een stamboom van de familie de Bruin.



Een boomdiagram kan ook dwars liggen. Hieronder zie je daarvan een voorbeeld. Het is een boomdiagram over roofvogels. Hoe meer roofvogels je wilt onderverdelen, hoe meer vertakkingen je krijgt.



Zo'n boomdiagram wordt ook vaak gebruikt om iets uit te zoeken. Vooral in de biologie is dat vaak nodig. Bijvoorbeeld: je ziet een mooie paddenstoel en je wilt weten hoe hij heet. Kijk maar eens op bladzijde 41. Daar kun je zien hoe je erachter kunt komen hoe een bepaalde paddenstoel heet.



Schema's, tabellen, grafieken



Stroomdiagram of pijlenschema: zet de kernwoorden van een tekst in de goede volgorde (de grote lijn). Of het geeft aan hoe iets ontstaat of hoe iets werkt.

Boomdiagram: een schema dat laat zien hoe dingen zijn ingedeeld.

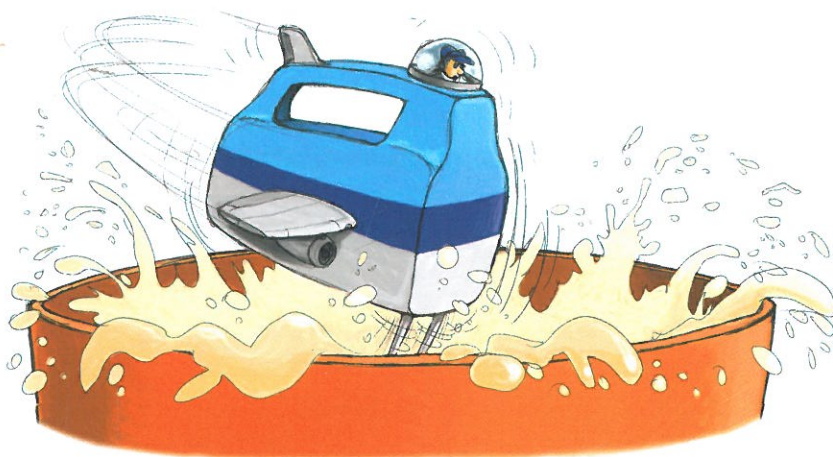
Stroomdiagram

Kernwoorden van een tekst in de goede volgorde:

oma ► visite ► taart ► uitglijden ► hoofd erin ► lachen

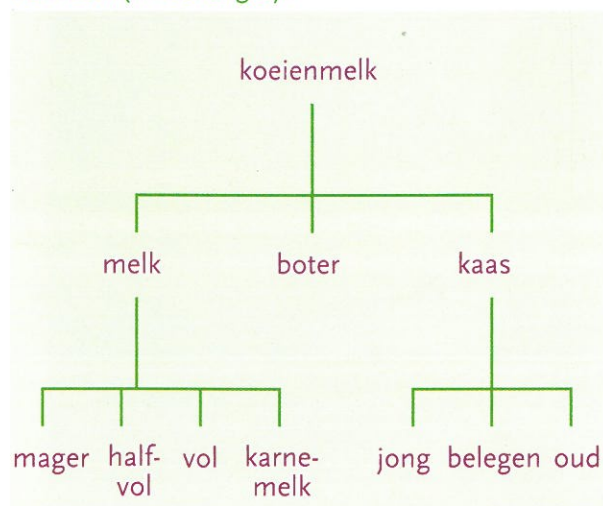
Hoe iets ontstaat of hoe iets werkt:

slagroom in kom ► suiker erbij ► kloppen ► slagroom stijf ► mixer uit

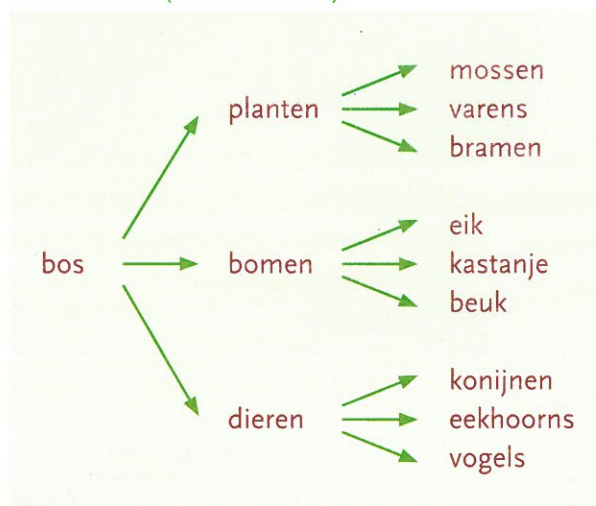


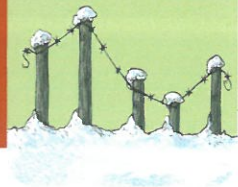
Boomdiagram

Verticaal (in de lengte):

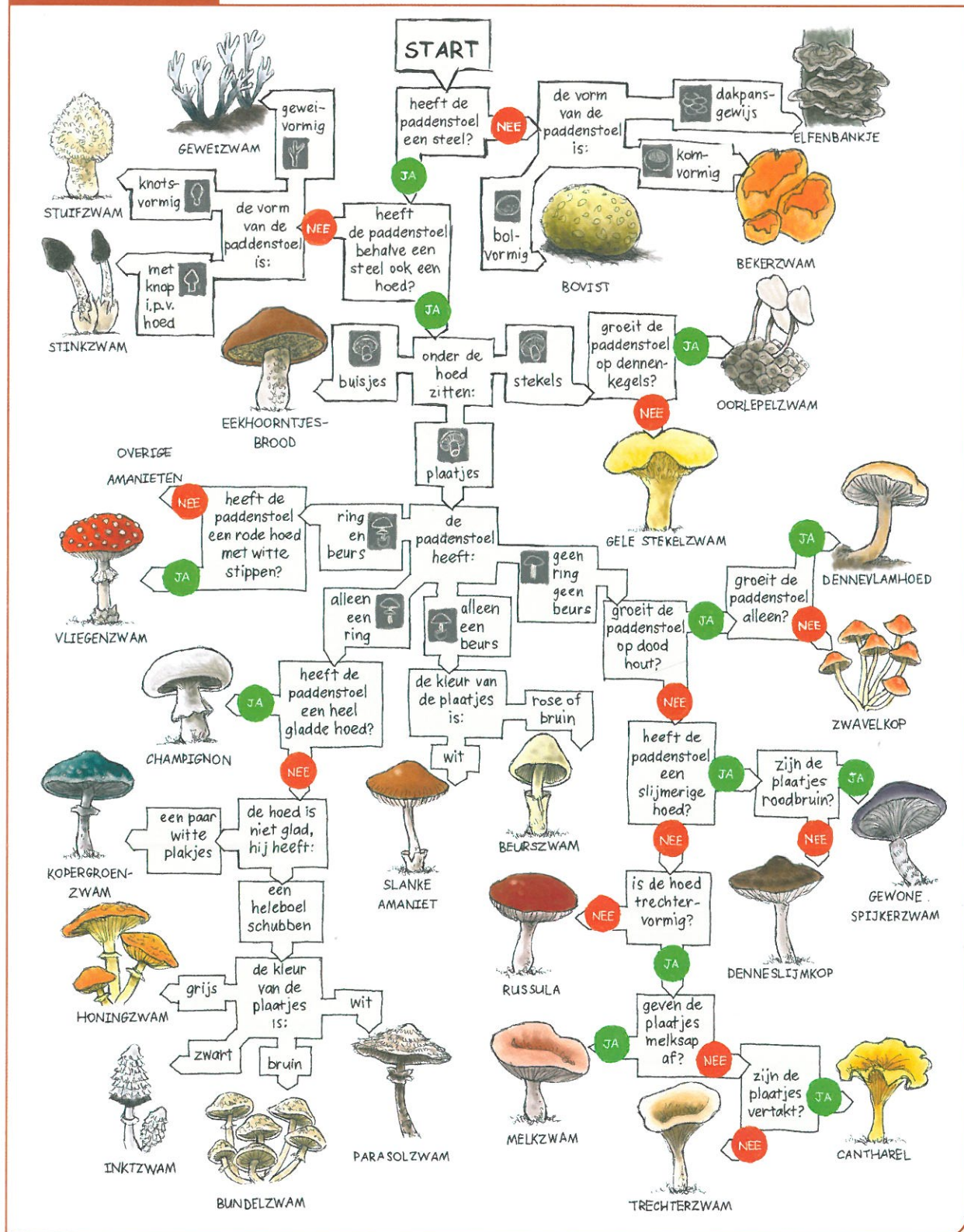


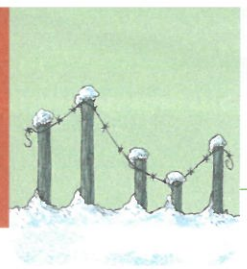
Horizontaal (in de breedte):



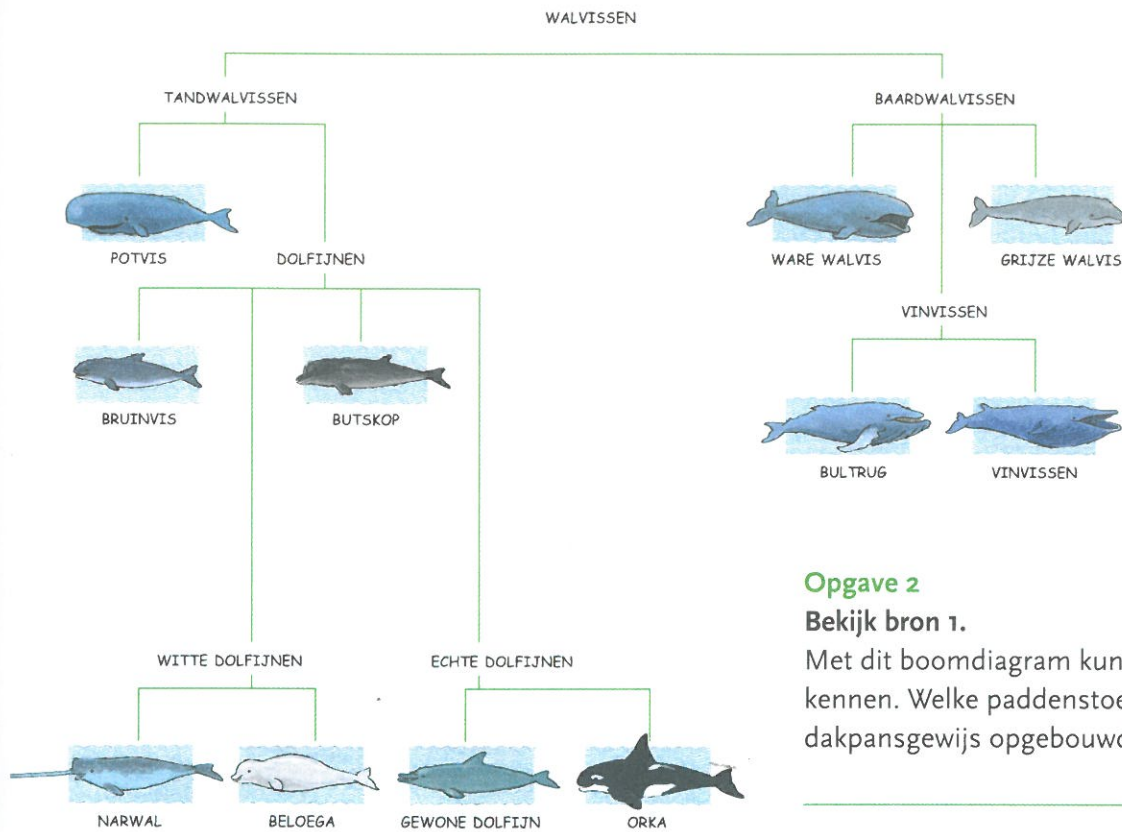


Bron 1 (opgave 2)





GEBRUIK HIERBIJ BRONNENBOEK BLZ. 41

**Opgave 1****Bekijk het boomdiagram hierboven.**

Welke walvisfamilies zijn er?

Welke hoofdsoorten dolfijnen kun je in het boomdiagram vinden?

Welke hoofdsoorten baardwalvissen zijn er?

Wat voor soort walvis is de bultrug?

Wat voor soort walvis is de beloega?

Opgave 2**Bekijk bron 1.**

Met dit boomdiagram kun je paddenstoelen herkennen. Welke paddenstoel heeft geen steel en is dakpansgewijs opgebouwd?

Welke paddenstoel heeft een steel, een hoed en buisjes onder de hoed?

Welke paddenstoel heeft een steel, een hoed, plaatjes onder de hoed, ring en beurs, rode hoed met witte stippen?

Welke paddenstoel heeft een steel, een hoed, witte plaatjes onder de hoed, geen ring, wel een beurs?

Een stuifzwam heeft een steel, geen hoed en is knotsvormig. Beschrijf op dezelfde manier hoe je een kopergroenzwam kunt vinden.