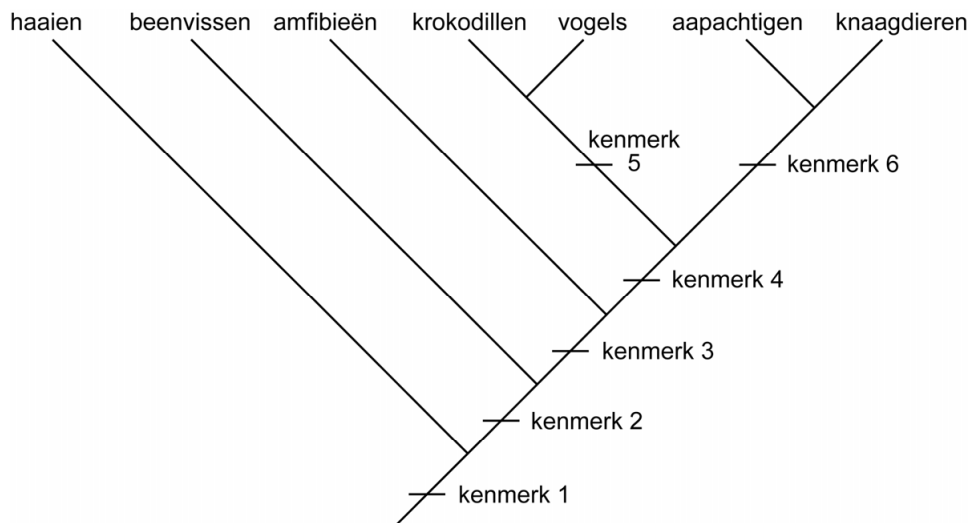


Evolutie van gewervelde dieren

- 1p 32 De afbeelding geeft de afstamming weer van een aantal groepen gewervelde dieren volgens de evolutietheorie. In de stamboom is aangegeven wanneer enkele kenmerken van deze groepen zijn ontstaan.



Legenda:

- kenmerk 1 = wervelkolom
- kenmerk 2 = skelet van been
- kenmerk 3 = vier ledematen
- kenmerk 4 = inwendige bevruchting
- kenmerk 5 = gaten in de schedel achter de oogkas
- kenmerk 6 = haar op de huid

Naar aanleiding van de stamboom doet Yara twee uitspraken. Deze twee uitspraken staan in een tabel op de **uitwerkbijlage**.

- Geef bij elke uitspraak aan of deze juist is of onjuist volgens de gegevens in de stamboom.

Zakkenrollers

- 1p 33 In dierenpark Apenheul zijn wandelpaden aangelegd in het leefgebied van de apen. Zo lopen bezoekers tussen de apen. Apen die hier nieuw zijn, laten zich eerst nog niet zo zien, maar al snel komen ze dichterbij. De apen hebben gezien dat bezoekers vaak iets te eten bij zich hebben. Daardoor zijn ze zich gaan gedragen als zakkenrollers en graaien ze in zakken en tassen op zoek naar iets eetbaars.
- Hoe heet het leergedrag waardoor de apen zich zijn gaan gedragen als zakkenrollers?