



OPDRACHTEN

H2 Klimaten

Paragraaf 1 A, B en C

A. Waardoor is het bij de evenaar warm?

Lees tekst A in je tekstboek op bladzijde 30.

1. Bekijk bron 3 in je tekstboek. In gebieden rond de evenaar is het altijd warmer dan bij ons in Nederland. In je boek staan hiervoor 2 redenen. Welke 2 redenen zijn dat?
2. Iemand in je klas schrijft in zijn proefwerk: *Op de Zuidpool is het veel kouder dan op de Noordpool. Dat komt doordat het zonlicht bij de Zuidpool een langere weg door de dampkring af moet leggen dan op de Noordpool.*
 - a. Is deze uitspraak goed of fout?
 - b. Leg uit waarom deze uitspraak goed of fout is.

B. Hoe ontstaat regen?

Lees tekst B in je tekstboek op bladzijde 30 en 31.

3. Warme lucht daalt/ stijgt op.
4. Warme lucht neemt altijd vocht mee. Wat gebeurt er met dat vocht als dat boven in de lucht aankomt?
5. Wat zijn wolken eigenlijk?
6. Hoe noemen we de regen die ontstaat door opstijgende lucht?

C. Wat is een tropisch klimaat?

Lees tekst C in je tekstboek op bladzijde 31.

7. Hoe noemen we de gebieden rond de evenaar?
8.
 - a. Welke 2 belangrijke klimaatkenmerken heeft het tropisch regenklimaat?
 - b. Beschrijf de gevolgen van dit klimaat (dat je bij a hebt genoemd) voor de plantenwereld.
9.
 - a. Wat is het verschil tussen tropisch regenklimaat en savanneklimaat?
 - b. van welke dieren zijn de savannen het leefgebied?