

OPDRACHT 1 Verbanden in de tekst begrijpen

1. Lees de tekst actief. Kom je een signaalwoord tegen? Zet een pijl tussen de zinnen of delen van de zin waartussen het signaalwoord een verband aangeeft.
2. Lees de uitleg.



Uitleg



Verbanden

Je weet dat er in een tekst **verbanden** bestaan, zoals een tegenstelling, reden, oorzaak, gevolg, voorwaarde, opsomming enzovoort. Je kunt vaak aan een **signaalwoord** zien wat voor verband het is. Een voorwaarde herken je aan de signaalwoorden *als* of *wanneer*. Een voorbeeld van een voorwaarde is: *Als ruimtereizen goedkoper zouden zijn, kunnen meer mensen naar de maan*. De voorwaarde om meer mensen naar de maan te laten gaan is dat ruimtereizen goedkoper zijn. Het signaalwoord is *als*.

Als je vragen bij een tekst moet beantwoorden, zijn dit vaak ook vragen over verbanden of signaalwoorden in de tekst. Bijvoorbeeld:

- Wat is de reden dat ...?
- Waarom is ...?
- Hoe komt het dat ...?
- Wat gebeurde er achtereenvolgens?
- Noem voorbeelden van ...

Let tijdens het lezen van een tekst altijd goed op de signaalwoorden, zoals *doordat*, *omdat*, *want*, *als*, *wanneer*, *maar* enzovoorts. Die helpen je om de verbanden te begrijpen. En hierdoor kun je de vragen over de tekst beter beantwoorden.

3. Beantwoord de vragen over signaalwoorden en verbanden.
 1. a. Lees r. 6-8. Wanneer doet zich een maansverduistering voor?

- b. Hier staat een voorwaarde genoemd. Door welk signaalwoord weet je dat?

2. a. Lees r. 8-9. Hoe komt het dat de maan rood kleurt?

b. Welk signaalwoord is hier gebruikt om te laten zien dat dit de oorzaak is?

3. In r. 13-14 staat een tegenstelling. Aan welk signaalwoord kun je dat zien?

4. In r. 14-15 worden twee voorwaarden opgesomd om te kunnen spreken van een supermaan.

a. Welke twee voorwaarden zijn dat?

①

②

b. Aan welk signaalwoord heb je gezien dat het hier om een voorwaarde gaat?

c. Wat is het signaalwoord voor de opsomming?

5. a. Waarom was het volgens deskundigen een mijlpaal dat er een katoenzaadje was ontkiemd (r. 25-26)?

b. Aan welk signaalwoord voor een reden heb je dat gezien?

6. Lees r. 27-28.

a. Hoe kon de plant ontkiemen?

b. Welk signaalwoord voor een oorzaak staat hier in de tekst?

OPDRACHT 2 Een mindmap over de maan

In de tekst heb je gelezen over de maan. Je weet zelf vast nog meer over de maan.

Maak een mindmap over de maan. Gebruik hiervoor een apart blaadje. Schrijf de informatie uit de tekst erin én vul aan met dingen die je zelf al wist.



OPDRACHT 3 Vragen beantwoorden over de tekst

1. In de titel en inleiding staat dat dit jaar ook wel het jaar van de maan wordt genoemd. Welke twee stukjes gaan hier vooral over? Schrijf de kopjes op.

2. In r. 21-22 staat: *Over de achterkant van de maan is nog betrekkelijk weinig bekend. Betrekkelijk* betekent: in vergelijking met iets anders
 Waarmee vergeleken is er nog weinig bekend over de achterkant van de maan?
 - A. in vergelijking met een planeet
 - B. in vergelijking met de voorkant van de maan
 - C. in vergelijking met de zon
 - D. in vergelijking met het maanoppervlak

3. Kun je uit de tekst afleiden of er mensen aan boord zijn van de Chang'e 4? Zo ja, waar leid je dat uit af? Zo niet, wat denk je zelf?

4. In r. 36 staat: *Op termijn moet de maan ook een toeristische bestemming worden. Wat betekent op termijn?*
 - A. op den duur
 - B. als het lukt
 - C. zo snel mogelijk
 - D. ooit

5. In het jaar 2037 is er pas weer een superbloedwolfmaan te zien. Hoe oud ben je dan?
