



## Het Heelal

# De maan



### STAP 1 OPDRACHT

Je gaat ontdekken waarom de maan er steeds anders uit ziet.

### STAP 2 VOORBEREIDING

Pak een onderzoeksblad en vul stap 1,2,3 en 4 alvast in.

### STAP 3 HET ONDERZOEK

Nu ga je bezig met het onderzoek.

Je mag hiervoor gebruik maken van internet. Je gaat op zoek naar antwoorden op de volgende vragen:

Geeft de maan licht?

Hoe kan het dat de maan er steeds anders uit ziet? Welke fases zijn er?

Hoe komt het dat de maan er soms groot uit ziet en soms klein(er)?

Vul ondertussen op het onderzoeksformulier stap 5 in.



### STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat? Wat heb je allemaal geleerd? Heb je overal de antwoorden op kunnen vinden? Als je nog hulp nodig hebt, dan mag je je meester of juf om hulp vragen.

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksblad.

### STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Wat is jullie conclusie?

Maak een presentatie van de verschillende manen.

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksblad.

