



HAAL EEN KUNSTWERK IN HUIS!

→ 'Verbeelding van
het universum'



Met het zicht op de maan

Al eeuwen verwonderen mensen zich over de wereld rondom zich. Ze kijken omhoog en vragen zich af waar de sterren en planeten vandaan komen.

Kijk jij 's avonds ook wel eens uit je raam naar de maan? Dat was de favoriete bezigheid van **Maria Clara Eimmart**.

Maria was één van de eerste vrouwelijke astronomen en ze was ook kunstenares. Liefst combineerde ze haar twee passies door kunstwerken te maken van de sterren en planeten. Met een telescoop richtte ze haar blik op de sterrenhemel en maakte ze afbeeldingen van wat ze zag.

Kijk maar!

Haar tekeningen lijken wel een dagboek. Verschillende weken keek ze op hetzelfde moment van de nacht door haar telescoop. Dan probeerde ze de maan zo juist mogelijk na te tekenen. Zie je hoe de manen van vorm veranderen?



Kruip in de huid van Maria en hou je eigen dagboek bij!



Wat heb je nodig?

- Dit kunstbaadje (of een leeg blad papier)
- Kleurpotloden
- Schrijfpotlood
- Je eigen ogen (of een verrekijker, als je dat hebt)

Zoek thuis een rustig plekje waar je de lucht goed kan zien. Wacht tot het donker is en neem dit kunstblaadje of een leeg blad papier. Als je je ogen goed scherpstelt, kan je de maan en de sterren zien fonkelen.

Teken in het eerste vakje wat je ziet.
Schrijf ook de datum van de dag op.

Hou je dagboek verschillende dagen bij en maak telkens een tekening van wat je ziet. Kan je de sterrenhemel van vorm en kleur zien veranderen?



Colofon

Tekst en concept: M Leuven

Vormgeving: Helena Vereycken

Beeldverantwoording:

Maria Clara Eimmart, 'Schijngestalten van de maan',

Plenilunium, inv.', MdS-124c,

Ca. 1693-1698, © Museo della Specola,

Università di Bologna

Iconen: The Noun Project