



STERREN- BEELDEN

VORMEN IN DE LUCHT

Het is een heldere nacht. Je kunt de sterren goed zien. Sommige sterren vormen bepaalde patronen. De Grote en de Kleine Beer zijn twee van de bekendste sterrenbeelden.

Sterrenbeelden helpen ons om sterren te herkennen en te weten waar ze staan. Ze wijzen reizigers de weg op zee. Ze zeggen ons ook welke tijd of welk seizoen het is. Wie heeft ze als eerste ontdekt? Hoe gebruiken mensen de sterrenbeelden om de toekomst te voorspellen? Hoe gebruiken **astronomen** de sterrenbeelden? Welke ruimte-mysterieën kun je oplossen door te kijken naar sterrenbeelden?





PATRONEN IN DE STERREN

Lang geleden keken mensen al naar de sterren. Ieder volk ontdekte andere vormen. In een Chinees graf van 6000 jaar oud zie je tekeningen van sterrenbeelden van draken en tijgers. In de tempel van Esna in Egypte zijn sterren en sterrenbeelden geschilderd, 2000 jaar geleden. De Maya's hadden boeken met sterren in de vorm van schildpadden, vleermuizen en kikkers.

DEZELFDE STERREN, ANDERE NAMEN

Elk sterrenbeeld heeft een Nederlandse en een Latijnse naam. Wist je dat de Grote Beer ook Ursa Major heet?

De Noorderkroon
(linksonder op
het plaatje)
wordt Corona
Borealis genoemd.



Afbeeldingen van sterren in de tempel van Esna, Egypte.



Wat zijn sterrenbeelden? Wie heeft ze ontdekt? Hoe kan je ze vinden? De Grote Beer ken je vast. Maar ken je ook Orion en het Noorderkruis? In dit boek lees je welke sterrenbeelden er zijn, waarvoor we ze gebruiken en wie ze heeft ontdekt en benoemd.

Ruimtemysteries

Heb je iets gezien aan de nachtelijke hemel en wil je weten wat het precies was? Ben je benieuwd naar kometen, zwarte gaten en sterrenbeelden? De boeken in deze serie geven je inzicht in de mysteries en wonderbaarlijke dingen in de ruimte. Maak je klaar voor je ruimtereis!

BOEKEN IN DEZE SERIE:



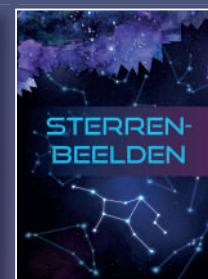
978-94-6439-267-8



978-94-6439-266-1



978-94-6439-265-4



978-94-6439-321-7



978-94-6439-322-4



978-94-6439-320-0

corona



9 789464 393217

schoolsupport.nl