

# VOORWOORD

Kijk omhoog. Zie je de zon en 's nachts de maan en al die sterren?  
Ze draaien in hun eigen baan rond in het universum, het oneindig grote heelal.  
Onder je voeten is de aarde, een van de planeten die om de zon draaien.  
Het universum is overal om ons heen.

Dit boek vertelt hoe God het heelal geschapen heeft. Je ontdekt hoe geweldig mooi alles gemaakt is. Je leest hoe God de schepping begon met een enorme explosie en hoe Hij door de tijd heen alles zijn plek liet innemen. Duizenden sterrenstelsels en één heel bijzonder zonnestelsel waar een groenblauwe planeet haar rondjes om de zon draait – de aarde.

En op die aarde mogen wij leven. Dat bijzondere plekje heeft God aan ons gegeven.

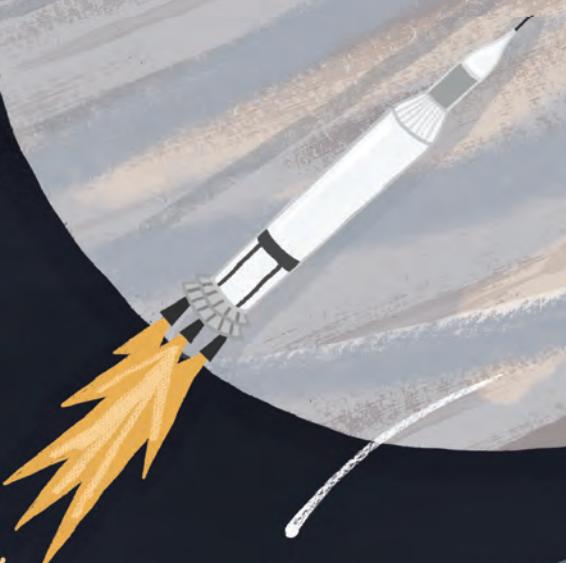
Ik wens je veel plezier met dit prachtige boek.

Hanna Holwerda

Auteur van *Hemels heelal, bijbels ruimteboek*



Ooit maakte God de ruimte.  
Ook maakte Hij alles wat ooit  
in het heelal heeft bestaan.  
Van hele **GROTE** dingen



tot sommige  
zo piepklein dat je ze  
bijna niet kunt zien.



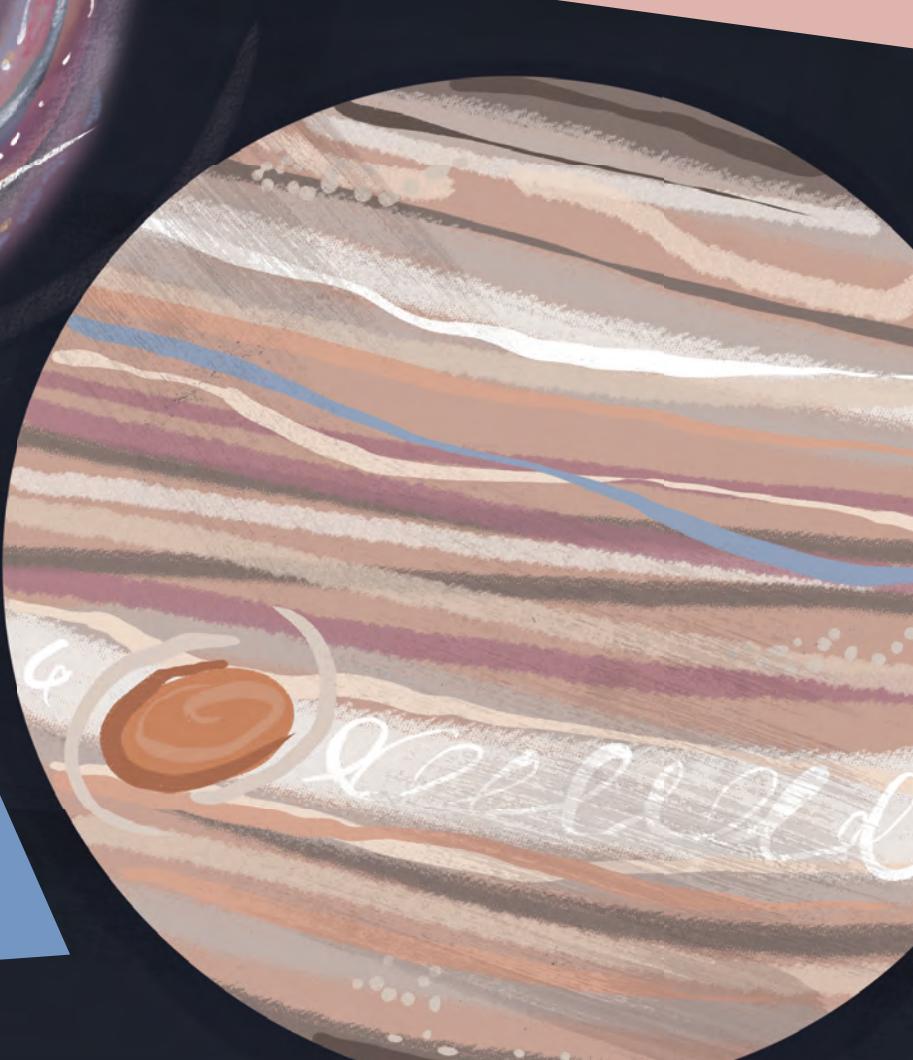


Wil je weten

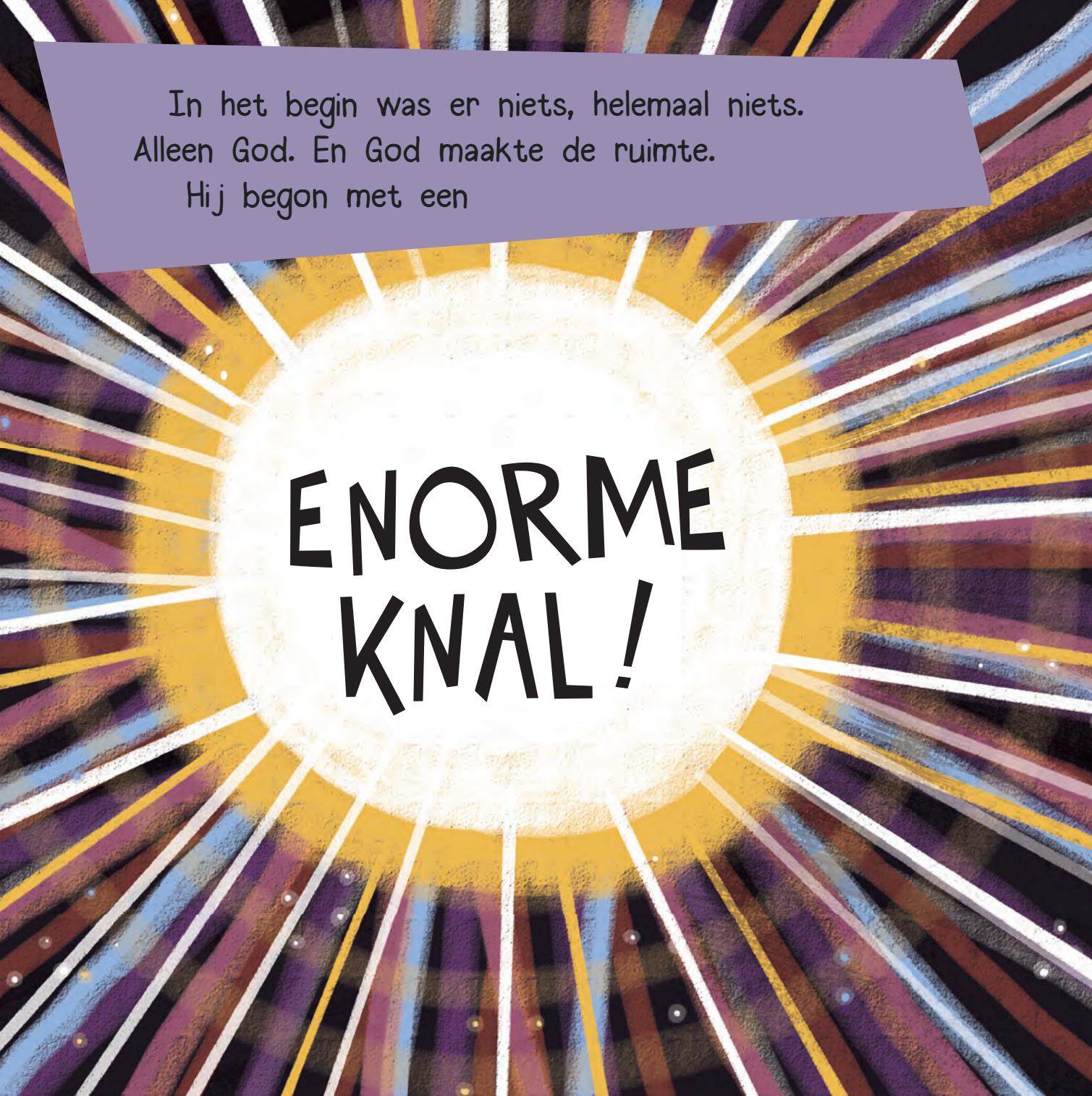
**HOE**

God de ruimte  
heeft gemaakt?

Waarschijnlijk  
ging het zo:



In het begin was er niets, helemaal niets.  
Alleen God. En God maakte de ruimte.  
Hij begon met een



**ENORME  
KNAL!**

De ‘oerknal’ noemen we die. Na de oerknal werd de ruimte groter en **groter en groter.**

Het heelal groeit vandaag nog steeds.

De eerste dingen in het heelal waren hele kleine deeltjes.

Ze ontstonden tijdens de oerknal en God gebruikte ze om het heelal te vullen met geweldige dingen.

An illustration of the early universe. A large dark blue circle represents the universe. Inside, several small particles are shown moving along dashed white lines. One particle is a small orange sphere. Another is a larger grey sphere containing two smaller blue spheres. A third is a grey sphere with four white spikes extending from it. A blue arrow points from the text above down towards these particles.

De kleine deeltjes **ZOEVEN** rond  
en **BOTSEN** tegen elkaar.