

willewete  
de wereld

# De Noordpool en de Zuidpool

Pierre Winters & Margot Senden











Het is heerlijk om in de sneeuw te spelen. Elke winter wordt het koud en dan kan er sneeuw vallen. Soms een klein beetje, soms heel veel. Dan kun je lekker sleeën of een mooie sneeuwpop maken. Je kunt sneeuwballen gooien, schaatsen op het ijs of skiën in de sneeuw.









Stel je eens voor dat er altijd  
ijs en sneeuw zou liggen en  
dat het altijd heel erg koud zou  
zijn. Zo is het op de Noordpool  
en de Zuidpool.



## Wat zijn polen?

De aarde is rond als een bal. Aan de zijkanten is de bal het warmst, omdat de zon daar het dichtst bij de aarde staat. Aan de boven- en de onderkant van de bal is het koud. Dat zijn de polen. De Noordpool is bovenaan, de Zuidpool is onderaan. Op beide polen vriest het bijna altijd. Dat wil zeggen dat de temperatuur lager is dan  $0^{\circ}$  Celsius. Daardoor verandert water in ijs en kunnen er geen planten groeien. Ook mensen hebben het moeilijk om in deze koude omgeving te leven.



Wist je dat  
het op de polen altijd licht is  
in de zomer en altijd  
donker in de winter?



