

BIJZONDERE NATUUR



Een ijsbeer zal nooit een pinguïn kunnen vangen en opeten. Snap jij waarom?

Natuurlijk, ijsberen leven op de Noordpool en pinguïns op de Zuidpool!!

Ze komen elkaar alleen tegen in een dierentuin!!

De aarde draait in 24 uur éénmaal om zijn as. De **geografische polen** zijn het begin en eindpunt van die as.

Verschillen.

Er zijn grote verschillen tussen de Noordpool en de Zuidpool. Natuurlijk, op beide polen kan het ijsig koud zijn, er is veel ijs en sneeuw, maar daar houdt de vergelijking ook wel mee op. De Zuidpool heeft een gigantische ijskap op het land van Antarctica. En de Noordpool? Een ijskap op..... water! Zou al het ijs van de Noordpool smelten, dan verdrinkt de ijsbeer!!

BIJZONDERE NATUUR

Op de Zuidpool leven hele andere dieren dan op de Noordpool.

De pinguïn is al genoemd, maar zo zijn er duizenden andere diersoorten die in het barre poolklimaat kunnen overleven.

Hoe komt het dat het op de polen zo koud is en rond de evenaar zo heet?

Dat heeft alles te maken met de stand van de aarde ten opzichte van de zon. Hoe dichterbij, hoe warmer. Hoe verder af, hoe kouder.

De polen zijn altijd koud, zomer en winter, en dat heeft natuurlijk invloed op de planten- en dierenwereld op de polen.

Groeien er dan planten op het ijs? Niet erop, wel in het water onder het ijs en op het land op de Zuidpool. Dat moet ook wel, want elke voedselketen begint met planten! Zonder planten geen planteneters en zonder planteneters geen vleeseters!



BIJZONDERE NATUUR

De afstand tot de zon bepaalt dus eigenlijk welke planten en dieren er voorkomen, niet gedacht hè?



Deze dikkerd hoeft niet bang te zijn voor een beetje kou!!