

## Opgave 4 – De vorming van een atol

bron 9

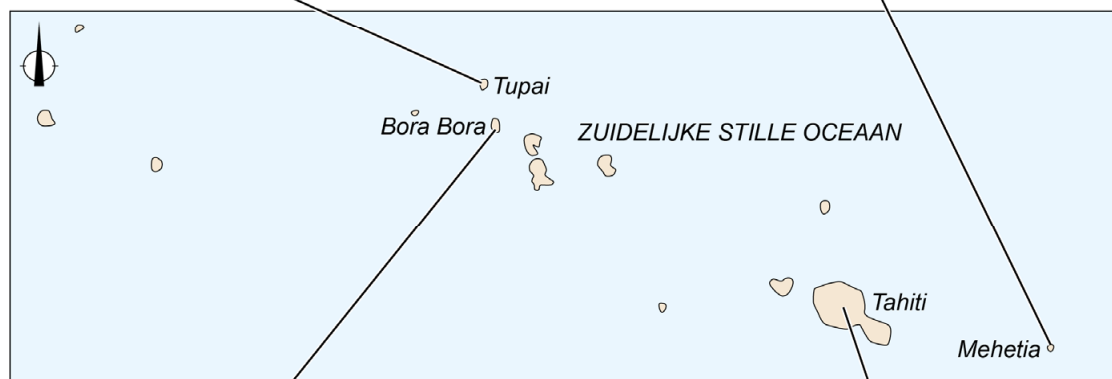
### De Genootschapseilanden

De Genootschapseilanden liggen midden in het zuidelijke deel van de Stille Oceaan zo'n 7.000 kilometer voor de westkust van Zuid-Amerika. De eilandengroep hoort bij Frans-Polynesië en bestaat vooral uit atollen. De eilanden Bora Bora en Tahiti zijn dode vulkanen.

Tupai



Mehetia



Bora Bora



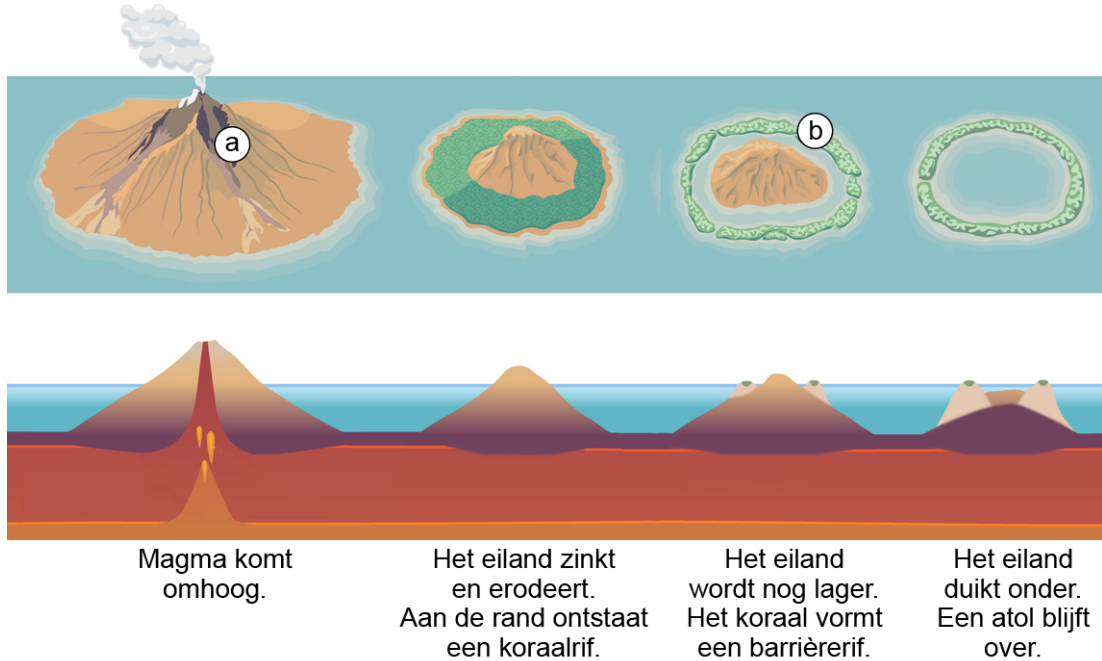
Tahiti



## bron 10

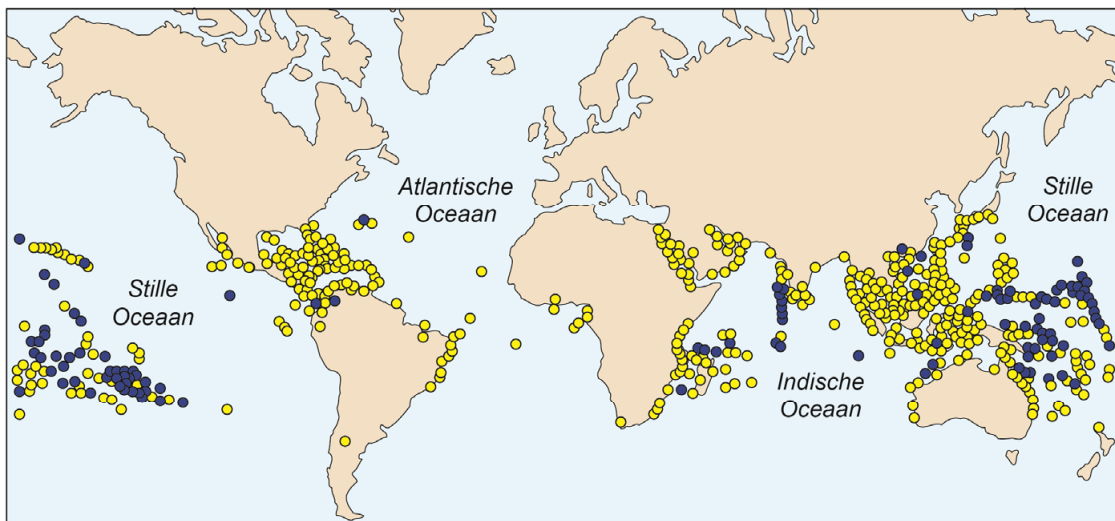
### Het ontstaan van een atol

Een atol is een ringvormig eiland dat kan ontstaan als een koraalrif wordt gevormd op een in de oceaan wegzinkende vulkaan. Dit koraal groeit het best in helder, zout en warm zeewater.



## bron 11

### De spreiding van koraalriffen



Legenda:  
type koraalrif: ● atol      ● overig koraalrif