Par. 2.2 Platentektoniek

Theorie platentektoniek

- Actualiteitsprincipe
- Pangea
- Fossielen
- Resten gletsers

Voorbeeld actualiteitsprincipe

- Hoe is dit landschap gevormd?

aug 28-8:20

Voorbeeld actualiteitsprincipe

aug 28-8:39

Pangea

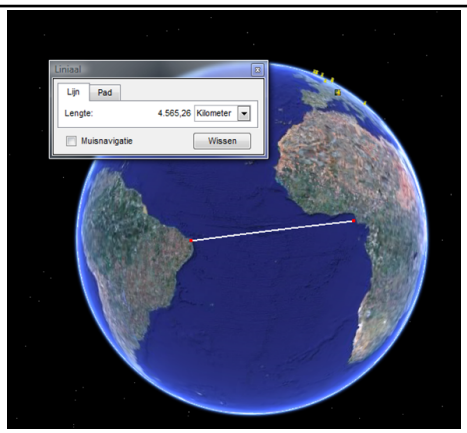
1 Zoek geologische tijdschaal in atlas

2 Hoe oud is de aarde?

3 Wat was Pangea? Wanneer?

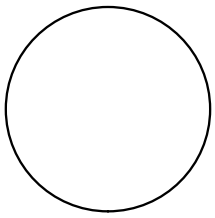
4 Bereken hoeveel de Atlantische Oceaan per jaar groter wordt?

5 Openbreken Pangea

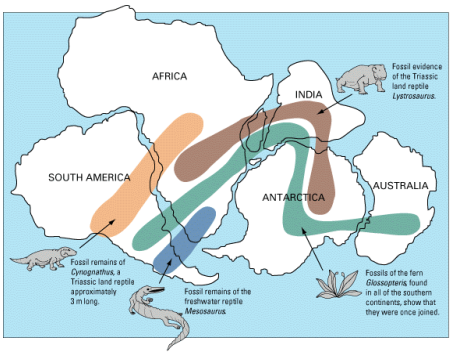


aug 28-8:19

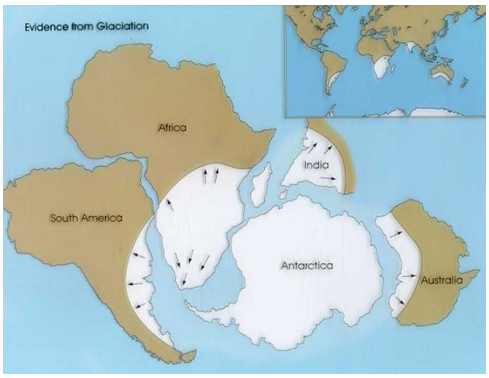
Openbreken Pangea 225 ml jaar geleden



Fossielen



Gletsjers



Platentektoniek

- invullen schema a.d.v. atlas

- let op: blader ook in werkboek en par. 2.3 en par. 2.4

Animatie divergentie oceaan

Animatie divergentie continent (p. 36 werkb)

Animatie subductie oceanisch - continentaal

Animatie subductie oceanisch - oceanisch

Animatie ontstaan Himalaya

Himalaya

Maken vragen par. 2.2

1a GB 238 B

2

3 GB 238 B

4 GB 238 B en 234-235 en 181 C

5 GB 239 A

Power of the planet earth Rift