Module Aardrijskunde Les 2 Werkblad b

Voor deze opdrachten gebruiken we een "template". In deze template staat wat code voor je klaar zodat je sneller aan de slag kunt met de opdrachten. Deze template kun je "forken", dat is een soort kopieren. De opdracht staat klaar op: https://repl.it/@LisaVanDerPlas/CSC-M3-L2B

Fork de opdracht en pas de naam van je opdracht aan naar de opdracht waar je hier mee bezig bent.

Opdracht 2b-1) Data inlezen in Python

Deze les wordt afgetekend als:

- Je de data van de target_url hebt ingelezen in python
- Je deze data uitprint

Opdracht.

De target_url staat voor je klaar in de template van de opdracht. Zorg dat python de data uit dit bestand gaat inlezen en print deze data uit.

Opdracht 2b-2) 1 regel van de data inlezen in Python

Deze les wordt afgetekend als:

- Je van de ingelezen data alleen de eerste regel pakt.
- Je de data van deze eerste regel uitprint.

Opdracht.

Bouw voort op opdracht 2b-1). Je hebt hier alle data ingelezen. Voeg nu een stukje code toe waarmee je alleen de eerste regel van de data inleest. Print deze eerste regel uit.

Opdracht 2b-3) Data in stukjes ophakken

Deze les wordt afgetekend als:

 Je van de eerste regel de data in stukjes ophakt, zodat het een lijst wordt van stukjes data over die eerste aardbeving

•	Je deze d	opgehak	kte eerste	regel	uitprint.
---	-----------	---------	------------	-------	-----------

Opdracht.

Bouw voort op opdracht 2b-2). Je hebt hier alle data ingelezen. Voeg nu een stukje code toe waarmee je alleen de eerste regel van de data inleest. Print deze eerste regel uit.

Opdracht 2b-4) Stukjes data kiezen om te printen

Deze les wordt afgetekend als:

- Je van de ingelezen data alleen de magnitude pakt
- Je de data van de magnitude uitprint

Opdracht.

Bouw voort op opdracht 2b-3). Je hebt hier alle data ingelezen en in stukjes opgehakt. Voeg nu een stukje code toe waarmee je alleen de magnitude uitleest. Print de magnitude uit.

Opdracht 2b-5) Extra

Tijd om alles te combineren! We weten nu hoe je een specifiek stukje data over aardbevingen uitprint. Wees creatief en print zoveel mogelijk uit over verschillende aardbevingen. Begeleid het met een stukje tekst, net als in een nieuwsbericht in de krant

"Op [datum] heeft om [tijdstip] een aardbeving van type [type] plaatsgevonden, deze aardbeving had een kracht van [magnitude] etc, etc." Doe dit over meerdere aardbevingen! Maak er een spannend nieuwsbericht van.