

## WERKBLAD ACTUALITEIT PANIEK OP HET STRAND VAN SULAWESI

Lees het artikel en gebruik de bronnen op de website.

1 Vat het artikel in maximaal 40 woorden samen.

.....  
.....  
.....  
.....

2 Beschrijf de ligging van de stad Palu met behulp van de atlas, Google Earth of Google Maps:

Absolute ligging:

.....

Relatieve ligging:

.....  
.....  
.....

Bekijk bron 1, 2 en 3.

3 Hoe ontstaat een tsunami?

.....  
.....

4 Wat zijn de gevolgen van een tsunami?

.....  
.....  
.....

5 Geef twee verklaringen waarom het getroffen gebied op Sulawesi zo moeilijk te bereiken is. ....

.....  
.....  
.....  
.....

6 Gebruik de atlaskaart 'Zuidoost-Azië – Tektoniek en vulkanisme'.  
Hoe hoog is het aardbevingsrisico op Sulawesi?

.....  
.....

7 Gebruik de atlaskaart 'Zuidoost-Azië – Tektoniek en vulkanisme'.  
Welke twee tektonische platen waren betrokken bij de tsunami van 28 september 2018?

.....  
.....

8 Gebruik de atlaskaart 'Zuidoost-Azië – Tektoniek en vulkanisme'.  
Welk type plaatgrens veroorzaakte deze tsunami?

.....  
.....  
.....

9 Beredeneer waarom het bijzonder is dat dit type plaatgrens de tsunami veroorzaakte?  
Tip: Bekijk nogmaals bron 1.

.....

- 10 Kunnen in Nederland ook tsunami's voorkomen. Licht je antwoord toe. Tip: Gebruik de atlaskaart 'Europa: Tektoniek en vulkanisme'.

.....

.....

.....