**Natuurrampen in Japan 1 havo/vwo H7**

aardbeving = Schokkende of trillende beweging van een gedeelte van de aardkorst door de werking van endogene krachten.

aardkorst = Dunne laag gesteente om de aarde, met een dikte van gemiddeld 8 km onder oceanen en 35 km onder continenten.

aardverschuiving = Het plotseling naar benden schuiven van grote hoeveelheden aarde.

breuk = Barst of scheur in de aardkorst.

continentale plaat = Plaat die bestaat uit een groot landoppervlak.

convectiestroom = Stroming van het gesmolten gesteente onder de aardkorst binnen in de aarde.

convergentie = Het naar elkaar toe drijven van platen.

cycloon = Naam voor orkaan in Zuid-Azië en Australië.

dimensie = De invalshoek van waaruit je een bepaald onderwerp bekijkt: fysisch, economisch, sociaal-cultureel, demografisch of politiek.

divergentie = Het uit elkaar drijven van platen.

endogene kracht = Kracht die van binnenuit de aardkorst verandert.

epicentrum = Het punt waar de aardbeving aan de aardoppervlakte komt, direct boven het hypocentrum.

evacueren = Een gebied verlaten, omdat het er niet meer veilig is.

exogene kracht = Kracht die van buitenaf de aardkorst verandert.

hazard management = Het omgaan met risico's van een natuurramp.

hurricane = Naam voor orkaan in Amerika.

hypocentrum = Plaats diep in de aardkorst waar de aardbeving begint (aardbevingshaard).

keerkring = De breedtecirkel van 23,5° N.B. en 23,5° Z.B.; grens van de tropen.

lava = Magma dat door de aardkorst naar buiten is gestroomd.

magma = Heet, vloeibaar gesteente binnen in de aarde.

mid-oceanische rug = Langgerekte bergrug onder in de zee, ontstaan doordat magma bij het uit elkaar drijven van oceanische platen naar boven komt.

natuurramp = Ramp veroorzaakt door de natuur met veel slachtoffers en grote schade.

oceanische plaat = Plaat die bestaat uit een groot zeeoppervlak (oceaan).

oog van de orkaan = Wolkeloos en windvrij gebied in het midden van een orkaan.

orkaan = Tropisch storm met minimaal windkracht 12. Andere namen zijn tyfoon, cycloon, hurricane.

plaat = Stuk van de aardkorst. Een ander woord voor plaat is schol.

reliëf = Hoogteverschillen in het landschap.

Saffir-Simpsonschaal = Schaal waarmee de kracht van een orkaan wordt aangegeven.

schaal van Beaufort = Schaal waarmee de kracht van de wind wordt aangegeven.

schaal van Richter = Schaal waarmee de kracht van en aardbeving wordt aangegeven.

schaalniveau = De schaal waarop je naar de wereld kijkt: lokaal, regionaal, nationaal, continentaal of mondiaal.

seismoloog = Wetenschapper die zich bezighoudt met het bestuderen van aardbevingen.

subductie = Het wegduiken van een oceanische plaat onder een continentale plaat.

tornado = Zeer krachtige wervelwind.

trog = Diepe kloof onder in de zee, ontstaan door subductie van een oceanische plaat.

tropen = Warme luchtstreek tussen 23,5° N.B. en 23,5° Z.B.

tsunami = Hoge vloedgolf op zee die de kust overspoelt, veroorzaakt door een zeebeving.

tyfoon = Naam voor orkaan in Azië (ook wel geschreven als taifoen).

vulkaan = Berg die is ontstaan door het naar buiten stromen van lava.

wind = Bewegende luchtmassa.

zeebeving = Aardbeving waarvan het hypocentrum in de zee ligt.