

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Opgave 3 – Aarde: Santorini

9	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • de Afrikaanse plaat en de Anatolische/Grieks-Turkse plaat • Bij Santorini is de oceanische korst diep genoeg weggedoken om te smelten (en magma te laten opstijgen) en bij Kreta niet 	1 1
10	maximumscore 2	
	Uit de uitleg moet blijken dat	
	<ul style="list-style-type: none"> • bij de uitbarsting de magmahaard werd geleegd (oorzaak) • waardoor de bodem van de caldera dieper wegzakte (gevolg) 	1 1
11	maximumscore 2	
	Uit de beschrijving moet blijken dat	
	<ul style="list-style-type: none"> • verwerking/erosie in de hogere delen van Santorini materiaal vrijmaakten • dat werd verplaatst naar de lager gelegen buitenrand en daar werd gesedimenteerd (en in de loop der eeuwen kwam dit sediment boven de zeespiegel te liggen) 	1 1
12	maximumscore 3	
	Uit het antwoord moet blijken dat op	
	<ul style="list-style-type: none"> • lokale schaal huizen in de (directe) omgeving werden bedolven onder pyroclastisch materiaal dat bij de eruptie werd uitgestoten • regionale schaal de (100 kilometer verderop gelegen) handelsvloot van de Minoïsche beschaving werd vernietigd, doordat de eruptie een tsunami veroorzaakte • mondiale schaal sprake was van misoogsten / verstoorde boomgroei, doordat de grote hoeveelheid as die vrijkwam bij de eruptie het zonlicht blokkeerde 	1 1 1