

Vraag	Antwoord	Scores
12	maximumscore 3 Een juiste beschrijving moet onderstaande drie stappen bevatten:	
	• In de gebergten rondom Badwater Basin worden gesteenten door verwerking en/of erosie afgebroken	1
	• Het verweringsmateriaal wordt naar beneden getransporteerd	1
	• Het verweringsmateriaal sedimenteert aan de rand van Badwater Basin	1

Opgave 4 – Fukutoku, een nieuw Japans eiland

13	maximumscore 2 Uit de beschrijving moet blijken dat	
	• de Pacifische plaat onder de Filipijnse plaat schuift / er subductie plaatsvindt van de Pacifische plaat onder de Filipijnse plaat	1
	• waarbij magma ontstaat dat opstijgt	1
14	maximumscore 1 Taipei (Taiwan)	
15	maximumscore 2 Saporro a Taipei c Titizima b Tokyo d	
	Indien vier juiste antwoorden	2
	Indien drie of twee juiste antwoorden	1
	Indien minder dan twee juiste antwoorden	0
16	maximumscore 2 Juiste factoren zijn:	
	– de mate van erosie en/of verwerking	
	– de grootte van het eiland	
	– de samenstelling / hardheid van het gesteente	
	– de aanvoer van nieuw magma	
	– de mate van zeespiegelstijging	
	per juiste factor	1