

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

Opgave 3 – Aarde: De T-Rex in Leiden

9	maximumscore 2	
	• (gras)steppe	1
	• Er valt te weinig neerslag (voor de groei van bomen)	1
10	maximumscore 2	
	Een juiste redenering is:	
	• Een goed bewaard fossiel zoals dat van de T-Rex kan alleen zijn bewaard in een sedimentgesteente (dat op land gevormd is)	1
	• en van de vier soorten gesteenten is alleen zandsteen een sedimentgesteente	1
11	maximumscore 2	
	Uit het antwoord moet blijken dat	
	• Yellowstone National Park: het vulkanisme ontstaat daar door een hotspot	1
	• Cascade Range: het vulkanisme ontstaat daar door subductie	1
12	maximumscore 2	
	• Maastricht	1
	• Uit het antwoord moet blijken dat de gesteentelagen uit het Krijt daar aan het aardoppervlak liggen / elders in Nederland bedekt zijn door jongere sedimenten (niet aan het aardoppervlak liggen)	1