

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

Bitumen

1 maximumscore 1

SiO₂

Indien een naam is gegeven in plaats van de formule

0

2 B

3 maximumscore 1

extractie / extraheren

4 maximumscore 2

	wel/niet
moleculaire stof	wel
koolwaterstof	wel
ontleedbare stof	wel

indien drie typen juist

2

indien twee typen juist

1

indien één of geen type juist

0

5 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een thermoplast/bitumen wordt vervormbaar/zacht bij verwarmen (en een thermoharder niet). Daardoor is het asfalt weer vloeibaar/vervormbaar (en mengbaar) te maken (en opnieuw te gebruiken).

- een thermoplast/bitumen wordt vervormbaar/zacht bij verwarmen
- het asfalt wordt weer vloeibaar/vervormbaar

1

1

Indien een antwoord is gegeven als: 'als bitumen een thermoharder was, zou het (asfalt) breken/kapotgaan'

1

Opmerking

Wanneer in een overigens juist antwoord 'smelten' is gebruikt in plaats van 'vervormbaar/zacht worden', dit goed rekenen.