

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

Gesmolten asfalt

1 **maximumscore 1**

($T =$) 54 ($^{\circ}\text{C}$)

2 **B**

3 **A**

4 **maximumscore 2**

$m = 2,1 \cdot 10^3 \text{ kg} / m = 2070 \text{ kg}$

- gebruik van de formule $\rho = m / V$
- rest van de berekening juist

1
1

5 **maximumscore 1**

af, toe

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen als beide keuzes juist zijn.

6 **maximumscore 2**

Het antwoord moet het inzicht bevatten dat verdampen een faseovergang is / dat er bij verdampen geen sprake is van het ontstaan van nieuwe stoffen. Het is dus een natuurkundig proces.

- inzicht dat er sprake is van een faseovergang / dat er geen nieuwe stoffen ontstaan
- juiste conclusie

1
1

7 **C**