

20

	temperatuur (K)	temperatuur (°C)	fase (s, l, g of aq)
smeltpunt aluminium	...	...	
kookpunt aluminium	...	...	
de fase in zone 2			...

- 21 – Bereken de reactiewarmte ( $\Delta E$ ) in J per 4 mol aluminium van reactie 1. Gebruik Binas-tabel 57 of ScienceData-tabel 9.2.

.....  
 .....

- Teken in het energiediagram het ontbrekende energieniveau van aluminiumoxide, met bijschrift.
- Geef  $\Delta E$  op de juiste plaats in het energiediagram aan.

