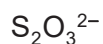


Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Reactiesnelheid

7 A

8 maximumscore 1



9 maximumscore 1

zwavel

indien een formule is gegeven in plaats van de naam

0

10 maximumscore 1



indien een naam is gegeven in plaats van de formule

0

11 A

12 B

13 maximumscore 2

Een juiste berekening leidt tot de uitkomst 19 (mg mL⁻¹).

- berekening van het aantal mg natriumthiosulfaat: 24,8 (mg mL⁻¹)
vermenigvuldigen met 30 (mL) 1
- berekening van de concentratie in mg per mL: het berekende aantal
mg natriumthiosulfaat delen door de som van 10 (mL) en 30 (mL) 1

Opmerkingen

- *Wanneer een antwoord is geven als*
'24,8 × 30 : (40) = 19' of '24,8 : 4 × 3 = 19', dit goed rekenen.
- *De significantie bij deze berekening niet beoordelen.*

14 maximumscore 1

(de) concentratie

15 E