

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

Ontbrekend etiket

31	maximumscore 1 NO_3^-	
	Indien een naam is gegeven in plaats van de formule	0
32	C	
33	D	
34	maximumscore 2 Voorbeelden van een juist antwoord zijn:	
	– Uit de kleur van de indicator kun je alleen afleiden/weten/bedenken dat in flesje 3 een zuur zit, dit kan nu alleen het (salpeter)zuur zijn; dit is dan een conclusie.	
	– Je kunt het niet aflezen/zien/horen/ruiken/proeven (dus het is geen waarneming), dus het is een conclusie.	
	• juiste uitleg	1
	• (dus het is) een conclusie	1
35	D	
36	B	
37	maximumscore 2 Een juiste berekening leidt tot de uitkomst 7,1 (mg/mL).	
	• berekening van het aantal mg salpeterzuur dat heeft gereageerd: 11,3 (mL) delen door 5,0 (mL) en vermenigvuldigen met 31,5 (mg)	1
	• berekening van de concentratie salpeterzuur: het berekende aantal mg salpeterzuur delen door 10 (mL)	1

Opmerking

De significantie bij deze berekening niet beoordelen.