

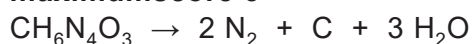
Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

**33 maximumscore 3**

Een juiste berekening leidt tot de uitkomst 27 (L).

- berekening van de massaverhouding van stikstof en guanidinenittraat:  
 $4 \times 14,0$  (u) delen door 122 (u) 1
- berekening massa stikstof: 83 (g) vermenigvuldigen met de berekende  
massaverhouding 1
- berekening van het aantal liter stikstof: de berekende massa delen  
door 1,4 (g L<sup>-1</sup>) 1

**34 maximumscore 3**



- uitsluitend CH<sub>6</sub>N<sub>4</sub>O<sub>3</sub> voor de pijl 1
- uitsluitend N<sub>2</sub> en C en H<sub>2</sub>O na de pijl 1
- het aantal deeltjes van elk element voor en na de pijl gelijk en de  
coëfficiënten weergegeven in zo klein mogelijke gehele getallen 1

## Tetra

---

**35 D**

**36 maximumscore 1**



**37 maximumscore 1**

Een van onderstaande antwoorden:

- 1: groter en 2: hoger
- 1: kleiner en 2: lager

indien de combinatie 'groter en lager' of 'kleiner en hoger' is gegeven 0

**38 maximumscore 1**

water

indien een formule is gegeven in plaats van de naam 0

**39 A**

**40 C**