

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

## Explosieve stof op school?

---

- 11 maximumscore 2**  
Een juiste berekening leidt tot de uitkomst 229,0 (u).
- juiste atoommassa's gebruikt 1
  - rest van de berekening juist 1
- 12 maximumscore 2**  
Voor vraag 12 moeten altijd 2 punten worden toegekend, ongeacht of er wel of geen antwoord gegeven is, en ongeacht het gegeven antwoord.
- 13 B**
- 14 B**
- 15 maximumscore 2**  
Koolstofstofmono-oxide/CO is kleurloos en geurloos (dus de aanwezigheid van CO kan niet goed waargenomen worden).
- kleurloos 1
  - geurloos 1
- 16 maximumscore 2**  
stikstofdioxide
- stikstofoxide 1
  - di 1
- 17 A**
- 18 maximumscore 1**  
Voorbeelden van een juist antwoord zijn:
- Het picrinezuur reageert met een metalen spatel.
  - Door het gebruik van een spatel van metaal kan waterstofgas ontstaan.
  - Een metalen spatel wordt aangetast (door het picrinezuur).
  - Dan ontstaat er geen H<sub>2</sub>/waterstofgas.
- 19 C**