

Snoep

8 C

9 **maximumscore 1**
natriumwaterstofcarbonaat

10 **maximumscore 2**
Een juiste berekening leidt tot de uitkomst 192 (u).

- juiste atoommassa's voor C, H en O 1
- juiste berekening 1

11 A

12 **maximumscore 2**

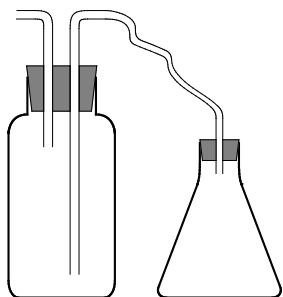
- Er ontstaan (kennelijk) belletjes / het gaat bruisen 1
- Het wordt troebel / er zijn vaste deeltjes 1

Opmerking

Wanneer een antwoord is gegeven als 'er ontstaat een neerslag/bezinksel' dit hier beoordelen als een juiste waarneming.

13 **maximumscore 1**
erlenmeyer

14 **maximumscore 2**



- juiste aansluiting van de slang aan de gaswasfles 1
- rest van de tekening juist 1

Opmerkingen

- *Het al dan niet aanwezig zijn van vloeistof in de erlenmeyer en/of de gaswasfles hier niet beoordelen.*
- *Wanneer de aansluiting(en) van de stop(pen) op de fles(sen) niet gasdicht is (zijn), maximaal 1 scorepunt toekennen.*

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

15 **maximumscore 1**
kalkwater/calciumhydroxide oplossing

16 **maximumscore 2**
 NH_4Cl

- NH_4 1
- Cl 1

17 **D**