

Basisbegrippen chemie: lab

- [2013 januari examen](#)
- [2016 januari examen](#)

2013 januari examen

Vraag 1

Naamgeving kunnen geven en splitsing in ionen

elementen kunnen geven en splitsing in ionen

Vraag 2

Redoxreactie uitwerken

Vraag 3

Vraag op m%

Vraag 4

Stoichiometrisch rekenen:

voor - tijdens - na

Vraag 5

Gegeven: N en #ml van een oplossing + M van tweede oplossing met H_2SO_4

Gevraagd: #ml nodig van tweede oplossing om eerste te bereiden

2016 januari examen

oefening 1

- a) Geef de naam van volgende moleculen. Geef ook de opbouwende atomen indien mogelijk
- b) Geef het molecule weer die bij de volgende naam horen. Geef ook de opbouwende atomen weer indien mogelijk

oefening 2

Je krijgt een reactie. Jij moet hiervan:

- de halfreacties en E0 waardes opzoeken.
- redox reactie van schrijven.
- OT aanduiden bij de atomen waarbij deze veranderd
- de oxidator en reductor aan duiden
- de oxidatie en reductie aan duiden en aanduiden hoeveel elektronen er worden overgebracht.

oefening 3

Stoichiometrisch rekenen.

Ook omrekenen met de ideale gaswet

oefening 4

- a) molariteit berekenen
- b) normaliteit berekenen
- c) verdunning berekenen

xoxo Dana en Elien