

# 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

---

Revision #1

Created 19 November 2021 23:45:12 by Jasper G.

Updated 19 November 2021 23:47:36 by Jasper G.