

# 2016 januari examen

Lector: Andriessens Stefan

## Vraag 1: Continue destillatie

- a) Wat is  $q$  bij onderkoelde vloeistof?
- b) Is de  $q$ -lijn horizontaal, verticaal, stijgend of dalend?
- c) Verklaar dit adhv. een tekening

## Vraag 2: Filtratie

Er wordt 13u gefilterd: Aan wat is  $V_{storing}/V_{normaal}$  gelijk?

(bij de storing was  $A_{koek}$  35% minder  $\Rightarrow$  beide formules zijn exact hetzelfde buiten de 0,35, dus je kunt alles schrappen en je komt dus gewoon 0,35 uit)

## Vraag 3: Bezinking

Bespreek bezinking type 3

## Vraag 4: Absorptie

$G = 100 + L = 1,4 * L_{min} + \text{Evenwicht}$  ( $y = 0,8x$  ofzoiets) gegeven (zelf nog tekenen)

- a) Aantal trappen?
- b) Kolom met concentraties tekenen

---

Revision #1

Created 3 December 2021 22:15:07 by Jasper G.

Updated 4 December 2021 16:13:43 by Jasper G.