

# 2015 Juni Examen

lector: T. Mortier

## **vraag 1**

Brust methode helemaal uitschrijven en vergelijken met citraat reductie methode

## **vraag 2**

SEM uitleggen en vergelijken met TEM

## **vraag 3**

5 begrippen: dispersie, oppervlakte plasmon resonanties, STM, diëlektrische functie, en nog iets (uitleggen + situeren)

## **vraag 4**

Oef: de treshholdfrequentie bepalen me de werkfunctie gegeven en dan uitgaande van eenn bepaalde straal de snelheid van de elektronen berekenen bij het foto-elektrisch effect

---

Revision #4

Created 17 August 2022 10:55:31 by Miles Morales

Updated 31 August 2022 11:52:07 by Miles Morales