

2015 augustus examen

(vroeger toegepaste fysica. ook wis- en natuurkunde 2 vragen bij!, zie de pagina "Algemeen"!)

21 augustus 2015

Theorie

1. De werking en de verschillende fase's van de massaspectrometer uitleggen met behulp van gegeven afbeeldingen.

2. juist of fout vragen

- Twee draden van hetzelfde materiaal hebben dezelfde weerstand. De lengte van de eerste is 2 keer zo groot dan de eerste en de diameter van de eerste is twee keer de diameter van de tweede.
- protocol van een centrifuge gegeven, bereken het toerental.
- een weerstand in een elektrische schakeling heeft een vermogen van 8W; berekenen
- met een polarimeter kan men een suiker bepalen (juist)
- golflengte en periode aan elkaar linken van een golf

Oefeningen

1. Oefening op archimedeskracht

2. Breking aan 2 lenzen uittekenen

Revision #1

Created 2 November 2021 20:23:07 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:10:00 by Jasper G.