

2014 augustus examen

Dit examen viel vroeger onder het vak Mechanica

Theorie versie 1

- 1.Arbeid: E_{pot} en E_{kin} (+ veer)
- 2.Oppervlakte spanning met voorbeeld
- 3.Staande golven : Onstaan, ... (+ Harmonische van een gitaar)

Oefeningen versie 1

1. Autotje aan veer: Trillingen: evenwichttoestand, uitrekking, induwing + extra
2. vat met 2 gaten met het eerste op hoogte 2L en de tweede op 3L (de hoogte van het vat is 5L) en er is enkel horizontale uitstroming: a) Bereken uitstroomsnelheid (oef op fluida) b) hoe ver zullen de stralen van elkaar de grond raken; $X_b - X_a$ (oef op Kinematika)
3. ...

Revision #1

Created 3 December 2021 22:01:53 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:09:33 by Jasper G.