

## Hengellamp

---

**26 maximumscore 3**

De totale massa van de lampenkap met fitting en gloeilamp is 250 g.

- notie dat de arm van de lampenkap met fitting en lamp driemaal zo groot is als die van het contragewicht 1
- inzicht dat de massa van lampenkap met fitting en lamp dus driemaal zo klein moet zijn 1
- rest van de berekening juist 1

*Opmerking*

*Als de kandidaat de massa berekent door de momentenwet juist toe te passen dit goed rekenen.*

**27 maximumscore 2**

- zwaarder 1
- van het draaipunt af 1