

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

## LRAD

---

**32 maximumscore 2**

- bewegingsenergie/geluid/geluidsenergie voor de pijl 1
- elektrische energie na de pijl 1

*Opmerking*

*Als de juiste energiesoorten in verkeerde volgorde zijn ingevuld, hiervoor maximaal één scorepunt toekennen.*

**33 maximumscore 1**

voorbeelden van een juist antwoord:

- de tijdsduur van de toon
- de afstand tot de geluidsbron

*Opmerking*

*Als de kandidaat de hoogte van de toon als antwoord geeft, dit goed rekenen.*

**34 maximumscore 3**

$f = 2500 \text{ Hz}$

- bepalen/aflezen van de trillingstijd 1
- gebruik van de formule  $f = 1 / T$  1
- rest van de berekening juist 1

**35 maximumscore 1**

voorbeelden van een juist antwoord:

- gehoorbescherming dragen.
- verder van de LRAD gaan staan.
- achter een geluidsscherm gaan staan.