

# Lepton-enkelvoudig.

---

## Inhoud.

Is onderverdeeld:

- 1 Inleiding.
- 2 Uitgangspunt.
- 3 Samenvatting.
- 4 Onderbouwing.
- 5 Bijlagen.

## 1 Inleiding.

Niét van toepassing.

## 2 Uitgangspunt.

SD bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD is enkelvoudig [2].

Muon bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD [4].

Hadron is uitsluitend samengesteld [6].

Foton bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD [7].

## 3 Samenvatting.

### 3.1 Algemeen.

Niét van toepassing.

### 3.2 Conclusies.

Wél elektron (wél lepton) bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD [1].

Wél elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig [2].

Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig [9].

Voor domein ZM (gezien vanuit domein ZM) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig [10].

Voor domein OM (gezien vanuit domein OM) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig [11].

Lepton is enkelvoudig [12].

## 4 Onderbouwing.

### 1 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Voor  $SD \sim E$  geldt: Uitwendig deel met LP(+óf-) draait zowel bol- als spiraalvormig om inwendig deel uitsluitend met LP(+óf-) [SD - Uitwendig- om inwendig deel].
- 2 Is ook waar:
  - Wél elektron (wél lepton) bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD.
- 3 Conclusie:
  - Wél elektron (wél lepton) bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD.

### 2 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

## Lepton-enkelvoudig.

---

- 1 Als waar is:
  - Wél elektron (wél lepton) bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD [1].
  - SD bestaand uitsluitend uit meerdere soorten PD is enkelvoudig.
- 2 Is ook waar:
  - Wél elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig.
- 3 Conclusie:
  - Wél elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig.

### 3 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Wél elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig [2].
- 2 Is ook waar:
  - Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig.  
Of.
  - Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend samengesteld.  
Of.
  - Niét elektron (wél lepton) is zowel enkelvoudig als samengesteld.
- 3 Conclusie:
  - Er is keuze.

**Stel: Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend samengesteld.**

### 4 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend samengesteld.
  - Muon bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD.
  - SD bestaand uitsluitend uit meerdere soorten PD is enkelvoudig [2 (als waar is:)].
- 2 Is ook waar:
  - Propositiones zijn strijdig met elkaar.
- 3 Conclusie:
  - Stelling: 'Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend samengesteld', is onwaar.

**Stel: Niét elektron (wél lepton) is zowel enkelvoudig als samengesteld.**

### 5 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Niét elektron (wél lepton) is zowel enkelvoudig als samengesteld.
- 2 Is ook waar:
  - Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend enkelvoudig.  
Of.
  - Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend samengesteld.
- 3 Conclusie:
  - Er is keuze.

**Stel: Voor SD (niét lepton) geldt: Is uitsluitend enkelvoudig.**

### 6 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend enkelvoudig.

## Lepton-enkelvoudig.

---

- Hadron is uitsluitend samengesteld.
- 2 Is ook waar:
  - Propositions zijn strijdig met elkaar.
- 3 Conclusie:
  - Stelling: 'Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend enkelvoudig' is onwaar.

**Stel: Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend samengesteld.**

### 7 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend samengesteld.
  - Foton bestaat uitsluitend uit meerdere soorten PD.
  - SD bestaand uitsluitend uit meerdere soorten PD is enkelvoudig [2 (als waar is:)].
- 2 Is ook waar:
  - Propositions zijn strijdig met elkaar.
- 3 Conclusie:
  - Stelling: 'Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend samengesteld' is onwaar.

### 8 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Stelling: 'Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend samengesteld' is onwaar [7].
  - Stelling: 'Niét elektron (niét lepton) is uitsluitend enkelvoudig' is onwaar [6].
- 2 Is ook waar:
  - Stelling: 'Niét elektron (wél lepton) is zowel enkelvoudig als samengesteld' is onwaar.
- 3 Conclusie:
  - Stelling: 'Niét elektron (wél lepton) is zowel enkelvoudig als samengesteld' is onwaar.

### 9 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Stelling: 'Niét elektron (wél lepton) is *zowel* enkelvoudig als samengesteld' is *onwaar* [8].
  - Stelling: 'Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend samengesteld', is onwaar [4].
- 2 Is ook waar:
  - Stelling: 'Niét elektron (wél lepton) is *uitsluitend* enkelvoudig' is *waar*.
- 3 Conclusie:
  - Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig.

### 10 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Niét elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig [9].
  - Wél elektron (wél lepton) is uitsluitend enkelvoudig [2].
- 2 Is ook waar:
  - Voor domein ZM (gezien vanuit domein ZM) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig.
- 3 Conclusie:

## Lepton-enkelvoudig.

---

- Voor domein *ZM* (gezien vanuit domein *ZM*) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig.

### 11 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Voor domein *ZM* (gezien vanuit domein *ZM*) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig [10].
- 2 Is ook waar:
  - Voor domein *OM* (gezien vanuit domein *OM*) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig.
- 3 Conclusie:
  - Voor domein *OM* (gezien vanuit domein *OM*) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig.

### 12 Zie conclusie.

Is onderbouwd:

- 1 Als waar is:
  - Voor domein *OM* (gezien vanuit domein *OM*) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig [11].
  - Voor domein *ZM* (gezien vanuit domein *ZM*) geldt: Lepton is uitsluitend enkelvoudig [10].
- 2 Is ook waar:
  - Lepton is enkelvoudig.
- 3 Conclusie:
  - Lepton is enkelvoudig.

## 5 Bijlagen.

- Afkortingen en symbolen.