

# Getallenlijn RG vs. RL.

---

## Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

## 1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

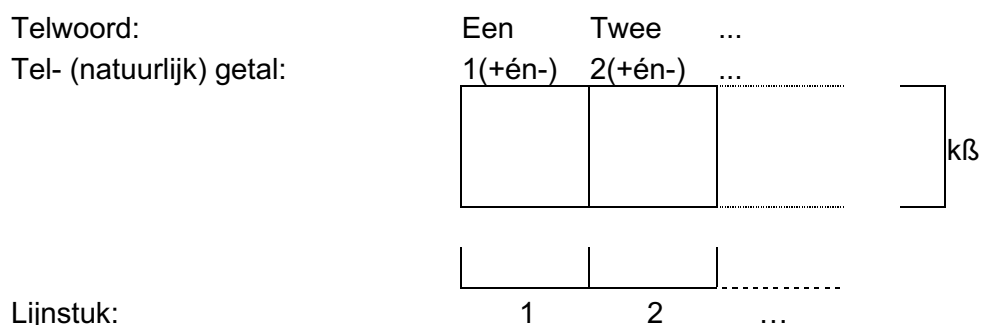
Deze module gaat in op:

- Getallenlijn RG vs. RL.

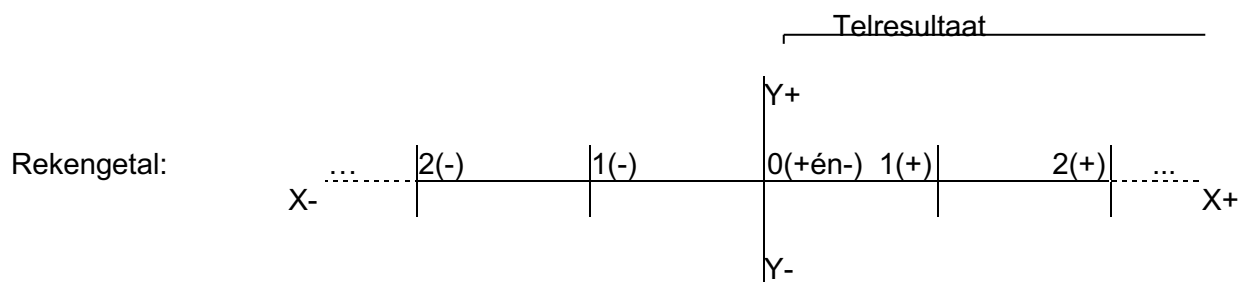
# Getallenlijn RG vs. RL.

Een tekening zegt soms meer dan tekst:

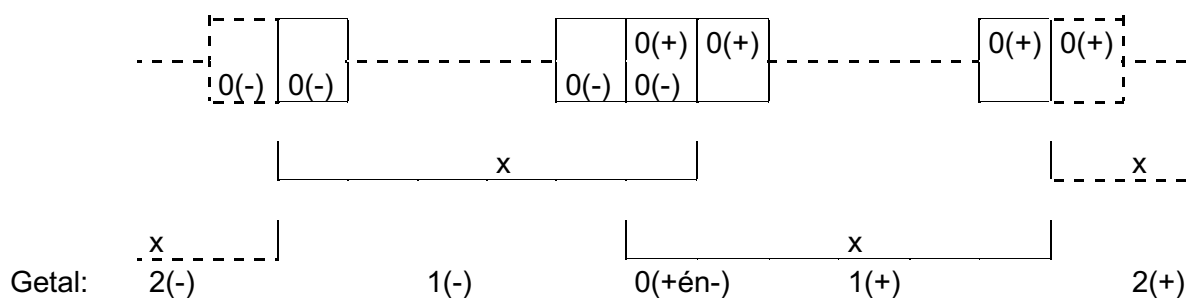
## Getallenlijn RL.



## Getallenlijn RG.



## Detail getallenlijn RG (uitvergroot).



- x = Lijnstuk.
- 0(+,-) = Punt(+én-).
- 0(-) = Punt(-).
- 0(+) = Punt(+).

## 2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

# Getallenlijn RG vs. RL.

---

## 3 Samenvatting.

### 3.1 Algemeen.

Niet van toepassing.

### 3.2 Conclusies.

Niet van toepassing.

## 4 Onderbouwing.

LP = LadingPolariteit.

RL = Ruimte-Leeg.

RG = Ruimte-Gevuld.

$\beta$  = Begrensd(e).

$\chi$  = Onbegrensd(e); alef-nul.

(+én-) = +, - is ruimtelijk samengevoegd (wél neutraal).

(+óf-) = +, - is ruimtelijk gescheiden (niét neutraal).

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor getallenlijn RG geldt: Bevat *meerdere* assen.

2i Voor getallenlijn RL geldt: Bevat *één* as.

3a Voor getallenlijn RG geldt: As is *heelrechte*.

4i Voor getallenlijn RL geldt: As is *halfrechte*.

5a Voor getallenlijn RG geldt: Heeft *wél* een midden.

6i Voor getallenlijn RL geldt: Heeft *niét* een midden.

7a Voor getallenlijn RG geldt: Kleinst gedeelte is  $\chi$ .

8i Voor getallenlijn RL geldt: Kleinst gedeelte is  $\beta$ .

9a Voor getallenlijn RG geldt: Aantal aaneengeschakelde kleinst gedeelte is  $\chi^2$ .

10i Voor getallenlijn RL geldt: Aantal aaneengeschakelde kleinst gedeelte is  $\chi^1$ .

11a Voor RG geldt: Heeft zowel LP(+én-) als LP(+óf-).

Toelichting:

○ Voor elektron geldt: Heeft LP(-).

○ Voor positron geldt: Heeft LP(+).

○ Voor elektron-neutrino geldt: Heeft LP(+én-).

12i Voor getallenlijn RG geldt: Kleinst gedeelte heeft zowel LP(+én-) als (+óf-).

12a Voor getallenlijn RG geldt: Kleinst gedeelte heeft *zowel* LP(+én-) als (+óf-).

13a Voor RL geldt: Heeft uitsluitend LP(+én-).

Toelichting:

○ Is ruimte van waaruit RG is ontstaan.

14i Voor getallenlijn RL geldt: Kleinst gedeelte heeft *uitsluitend* LP(+én-).

## 5 Bijlagen.

## Getallenlijn RG vs. RL.

---

Geen.