

# Meetkundige definities.

---

Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

## 1 Inleiding.

Zie module:

- o Inleiding.

Deze module gaat in op:

- o Meetkundige definities.

Tot op heden is de wetenschap niet in staat een definitie van een meetkundige lijn te geven. Definitie van een lijn staat in direct verband met de oerknal.

## 2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

## 3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

### 3.1 Algemeen.

Meetkundige definities:

1. Een **lijn** of **rechte** is een dynamisch onbegrensde aaneenschakeling van een **lijnstuk** in elkaars verlengde; met middelpunt.
2. Een **halve lijn** of **halfrechte** is een dynamisch onbegrensde aaneenschakeling van een **lijnstuk** in elkaars verlengde; zonder middelpunt.
3. Een **kromme** of **curve** is een aaneenschakeling van een **lijnstuk** niét in elkaars verlengde.
4. Een **lijnstuk** is een statisch onbegrensde aaneenschakeling van **punten** in elkaars verlengde; het kan elke begrensd lengte hebben.
5. Een **punt** is een gevuld stuk ruimte; tot het onbegrensde teruggebracht.

### 3.2 Conclusie.

Voor huidige wiskunde geldt:

- o Onbegrensd getal  $\neq 0$  i.p.v.  $\neq 0$ .

Gevolg:

## Meetkundige definities.

---

- 1 Verhindert het beschrijven van massieve objecten.
- 2 Verhindert het formuleren van meetkundige definities.

Voor gevulde ruimte geldt:

- o Kent drie ruimtedimensies (de snaartheorie komt hiermee onder druk te staan).

### 4 Onderbouwing.

Is onderverdeeld:

- 1 Axioma's van Peano.
- 2 Dynamisch vs. Statisch onbegrensd proces.
- 3 Rekenregels onbegrensd getal.
- 4 Oerknal.
- 5 Getal in relatie tot punt.

#### 4.1 Axioma's van Peano.

Verkort weergegeven.

Is onderverdeeld:

- 1 Opvolger functie.
- 2 Inductie axioma.

##### 4.1.1 Opvolger functie.

Voor elk natuurlijk getal  $x$  geldt: opvolger functie  $S(x)$  is ook een natuurlijk getal.

Het houdt in dat bij continue opvolging elk getal  $N$  een begrensde waarde heeft. Het leidt uiteindelijk (in feite nooit) tot wat ik noem een dynamisch onbegrensde verzameling.

##### 4.1.2 Inductie axioma.

Voor inductieaxioma (verkort weergegeven) geldt:

- o Als  $x \in \mathbb{N}$  dan  $S(x) \in \mathbb{N}$  (bevat alle natuurlijke getallen).

#### 4.2 Dynamisch vs. Statisch onbegrensd proces.

Voor *dynamisch* onbegrensd proces geldt:

- 1 Is *wél* gebaseerd op opvolger functie.
- 2 Is gebaseerd op *vermenigvuldigen* (is herhaald optellen);  $0+1, 1+1, 2+1, \dots =$  begrensd getal (is processtap 1, 2, 3 ...).
- 3 Vereist *meerdere* (onbegrensd) processtappen.
- 4 Procestijd is *onbegrensd*.
- 5 Procesuitkomst is een *begrensd* getal (er is altijd een opvolger).

Voor *statisch* onbegrensd proces geldt:

## Meetkundige definities.

---

- 1 Is *niét* gebaseerd op opvolger functie.
- 2 Is gebaseerd op *delen*.
- 3 Vereist *één* (begrensd) processtap.
- 4 Procestijd is *begrensd*.
- 5 Procesuitkomst is een *onbegrensd* getal.

### 4.3 Rekenregels onbegrensd getal.

- $\chi$  = Onbegrensd(e).  
 $\beta$  = Begrensd(e).  
N = Natuurlijk getal (voor N geldt:  $>0$ ).

Voor  $\chi^* \chi^3$  geldt:

- o =  $\chi^4$ .
- o Is  $\chi$  met zichzelf samengevoegd PD.

Voor  $\beta^* \chi^3$  geldt:

- o =  $\chi^3$ .
- o Is  $\beta$  (N maal) met zichzelf samengevoegd PD.

Kortom:

- o  $\chi^* \chi^3 - \beta^* \chi^3 = \chi^* \chi^3$ .
- o  $\chi^4 - \beta^* \chi^3 = \chi^4$ .
- o Uit het  $\chi$  ontstaat (met behoud van het  $\chi$ ) het  $\beta$ .

Deze regel vormt het fundament van de oerknal.

### 4.4 Oerknal.

Is onderverdeeld:

- 1 Oerknal - Ontstaan.
- 2 Oerknal - In relatie tot lijn.

#### 4.4.1 Oerknal - Ontstaan.

- $\chi$  = Onbegrensd(e).  
 $\beta$  = Begrensd(e).  
gbi = Gezien van binnenuit.  
gbu = Gezien van buitenaf.  
k $\beta$  = Kleinst begrensd(e).  
 $\chi$ k = Onbegrensd klein(e).  
LP = LadingPolariteit.  
SP = SpinPolariteit.  
PD = PlanckDeeltje.  
SD = Subatomair Deeltje.  
UIG = Uiterste In Grootte.

## Meetkundige definities.

---

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor *binnen* het heelal geldt: is *gevulde* ruimte.

Toelichting:

- o Er is overal iets aanwezig (het is gevuld met iets).

2i Voor *buiten* het heelal geldt: is *lege* ruimte.

2a Voor *buiten* het heelal geldt: is *lege* ruimte.

3i Voor *lege* ruimte geldt: is uitsluitend geest.

Toelichting:

- o Er is de Natuurwet als resultaat van geestelijke activiteit.

3a Voor *lege* ruimte geldt: is *uitsluitend* geest.

4a Voor mens als *gevulde* ruimte geldt: heeft iets geestelijks.

5i Voor *gevulde* ruimte geldt: is *zowel* lichaam als geest.

Conclusie:

- o Vóór de oerknal is er uitsluitend lege ruimte (geest).
- o Al het concrete in het heelal heeft iets geestelijks (is PD met SP/LP(+én-)).

Hieruit volgt:

- o Voor PD met SP/LP(+én-) geldt: is *geest*.
- o Voor PD met SP/LP(+óf-) geldt: is *lichaam*.
- o Voor *lichaam* geldt: is *wél* te doorgronden.
- o Voor *geest* geldt: is *niét* te doorgronden.

De oerknal (in een notendop) ontstaat als volgt:

- 1.1 Door het uitvaardigen van de Natuurwet (is geestelijke activiteit) geldt: elk geheel vereist een gedeelte.
- 1.2 Voor tegenpool van onbegrensd groot geldt: is  $k\beta$ .
- 1.3 Voor kubus geldt: is als enige vorm zonder tussenruimte stapelbaar.
- 1.4 Onbegrensd lege ruimte wordt omgevormd in  $\chi^3$   $k\beta$  kubusvormige delen.
- 1.5 De grootte van de kubusvormige delen is door de Uitvaardiger gedefinieerd als Natuurafstand (ongeveer 1/ Planckafstand ofwel elk  $1E+35$  m).  
Voor definiëren van iets geldt: is geestelijke activiteit.
- 1.6 De ribbe van de ontstane kubus vertegenwoordigt statisch  $\chi$  aantal natuurlijke getallen (getal nul ontbreekt).
- 1.7 Voor lege ruimte geldt: is elektrisch neutraal; heeft LP(+én-); is de resultante van LP(+) en LP(-); is statisch  $\chi$  met zichzelf samengevoegd.
- 1.8 Voor lege ruimte geldt: heeft SP(+én-); is de resultante van SP(+) en SP(-).
- 1.9 De kleinst begrensde tijd is door de Uitvaardiger gedefinieerd als Natuurtijd (ongeveer één Plancktijd).  
Voor definiëren van iets geldt: is geestelijke activiteit.
- 1.10 Er ontstaan binnen één Natuurtijd  $\chi^4$  kubusvormige lege delen.

## Meetkundige definities.

---

- 2.1 Door het uitvaardigen van de Natuurwet geldt: elk geheel vereist een gedeelte.
- 2.2 Voor gevulde ruimte, teruggebracht tot het onbegrensd kleine, geldt: is leeg (al het gevulde is er uit).
- 2.3 Er ontstaan  $\chi^4$  punten als gevulde ruimte.
  
- 3.1 Door het uitvaardigen van de Natuurwet geldt: elk geheel vereist een gedeelte.
- 3.2 Voor *lege* ruimte geldt: kleinste begrensde afstand is  $1E+35$  m.  
Voor *gevulde* ruimte geldt: kleinste afstand is  $1E-35$  m.
- 3.3  $\chi^4$  punten vormen één PD dat  $\chi$  met zichzelf is samengevoegd.
- 3.4 Voor PD als gedeelte van lege ruimte geldt: Vereist zelfde omvang als de overige delen.
- 3.5 Voor mate van verandering UIG van *plaats* geldt: is  $\beta$ .  
Voor mate van verandering UIG van *grootte* geldt is  $\chi$ .
- 3.6 Het PD transformeert zich binnen één kleinste tijd in één kubusvormig gevuld geheel ter grootte van  $1E+35$  m.
  
- 4.1 Voor het massieve geldt: bestaat uit zichzelf.
- 4.2 Voor kubusvormig gevuld geheel geldt: bestaat uit zichzelf (is een aaneenschakeling van punten).
- 4.3 Voor het massief *rechte* als gevulde ruimte geldt: is  $\chi$  met zichzelf samengevoegd.  
Voor het massief *ronde* (PD) als gevulde ruimte geldt: is  $\beta$  met zichzelf samengevoegd.
- 4.4 Voor kubusvormig gevuld geheel geldt: is massief; is  $\chi$  met zichzelf is samengevoegd; bestaat uit  $\chi^4$  punten.
- 4.5 Voor kubusvormig gevuld geheel dat massief is geldt: vereist iets van binnenuit dat gevuld en hol is.
  
- 5.1 Voor SD geldt: bestaat uit één, twee of drie PD met SP/LP(+óf-) draaiend om één, twee of drie PD met SP/LP(+én-).
- 5.2 Voor SD (*gbu*) geldt: Er is *wél* wisselwerking tussen lading(+) en lading(-).  
Voor SD (*gbi*) geldt: Er is *niét* wisselwerking tussen lading(+) en lading(-).
- 5.3 Voor SD (*gbu*) geldt: Er is *niét* wisselwerking tussen lading(+óf-) en lading(+én-).  
Voor SD (*gbi*) geldt: Er is *wél* wisselwerking tussen lading(+óf-) en lading(+én-).
- 5.4 Voor SD (*gbu*) geldt: Er is onderling *wél* wisselwerking tussen lading(+óf-).  
Voor SD (*gbi*) geldt: Er is onderling *niét* wisselwerking tussen lading(+óf-).
- 5.5 Voor SD (*gbu*) geldt: Er is onderling *niét* wisselwerking tussen lading(+én-).  
Voor SD (*gbi*) geldt: Er is onderling *wél* wisselwerking tussen lading(+én-).
- 5.6 Voor PD als gedeelte van SD geldt: bestaat uit  $\chi^3$  punten.
- 5.7  $\chi^4 - \beta \cdot \chi^3 = \chi^4$ .
- 5.8 Uit het  $\chi$  ontstaat (met behoud van het  $\chi$ ) het  $\beta$ .
- 5.9 Uit massief kubusvormig gevuld geheel ontstaat (van binnenuit) *eenmalig* een  $\beta$  met zichzelf samengevoegd PD *zonder* behoud van polariteit.  
Uit massief kubusvormig gevuld geheel ontstaat (van binnenuit) *meermalig* een  $\beta$  met zichzelf samengevoegd PD, *met* behoud van polariteit.

## Meetkundige definities.

---

- 5.10 Het PD *met* behoud van polariteit ontmantelt zich in PD met  $LP(+én-)$  en  $SP(+én-)$ .  
Het PD *zonder* behoud van polariteit ontmantelt zich in PD met  $LP(+óf-)$  en  $SP(+óf-)$ .
- 6.1 Voor *massief* deel kubusvormig gevuld geheel geldt: is in *rust*.  
Voor *hol* deel kubusvormig gevuld geheel geldt: is in *beweging*.
- 6.2 Voor lichtsnelheid geldt: = Natuurafstand/ Natuurtijd.
- 6.3 PD dijt met de lichtsnelheid uit en vormen SD.
- 6.4 Er is twee soorten SD: bolvormig en spiraalvormig.
- 6.5 Voor *bolvormig* SD geldt: uitwendig PD beweegt *bolvormig* om inwendig PD.  
Voor *spiraalvormig* SD geldt: uitwendig PD beweegt *spiraalvormig* om inwendig PD.
- 6.6 De wanddikte van het massieve deel verkleint zich door het uitdijen tot maximaal de Plankafstand (zal nooit worden bereikt).
- 6.7 Voor *grootst* concreet UIG (heelal) geldt: is (gbi) *dynamisch*  $\chi$  en (gbu) begrensd ( $1E+35$  m).  
Voor *kleinst* concreet UIG (PD) geldt: is (gbi) *statisch*  $\chi$  en (gbu) begrensd ( $1E-35$  m).
- 6.8 Voor begrensd uiterste in grootte (gbu) geldt:
- o is (gbi) een *dynamisch*  $\chi$  aaneenschakeling van iets met  $\beta$  grootte (PD) als concreet UIG; het vormt hiermee het heelal.
  - o Is (gbi) een *statisch*  $\chi$  aaneenschakeling van iets met  $\underline{\chi}$  afstand (punt) als concreet UIG; het vormt hiermee een PD.
- 7.1 Voor *één* samengesteld concreet UIG (kubusvormig gevuld geheel) geldt: heeft *uitsluitend*  $SP(+én-)$ .  
Voor *meerdere* samengesteld concreet UIG (SD) geldt: heeft *zowel*  $SP(+én-)$  als  $SP(+óf-)$ .
- 7.2 Voor *één* samengesteld concreet UIG (kubusvormig gevuld geheel) geldt: heeft *uitsluitend*  $LP(+én-)$ .  
Voor *meerdere* samengesteld concreet UIG (SD) geldt: heeft *zowel*  $LP(+én-)$  als  $LP(+óf-)$ .
- 7.3 Voor *één* samengesteld concreet UIG (kubusvormig gevuld geheel) geldt: heeft *uitsluitend* heeltallige spin/lading.  
Voor *meerdere* samengesteld concreet UIG (SD) geldt: heeft *zowel* heeltallige als gebrokentallige spin/lading.
- 7.4 Voor *één* samengesteld concreet UIG (kubusvormig gevuld geheel) geldt: kenmerk spin is *uitsluitend* = lading.  
Voor *meerdere* samengesteld concreet UIG (SD) geldt: kenmerk spin is *zowel* = als  $\neq$  lading.
- 7.5 Voor *één* samengesteld concreet UIG (kubusvormig gevuld geheel) geldt: is *uitsluitend* *niét* krachtvoerend.  
Voor *meerdere* samengesteld concreet UIG (SD) geldt: is *zowel* *niét* als *wél* krachtvoerend.

### 4.4.2 Oerknal - In relatie tot lijn.

$\chi$  = Onbegrensd(e).

PD = PlanckDeeltje.

## Meetkundige definities.

---

Een **lijn** of **rechte** is een onbegrensde aaneenschakeling van een **lijnstuk** in elkaars verlengde; met middelpunt.

Toelichting:

- 1 Vanuit het middelpunt ontstaat per Plancktijd een lijnstuk(+óf-) met Plancklengte.
- 2 Het aantal punten per lijnstuk is statisch  $\chi$ .
- 3 Het aantal punten per lijnstuk komt overeen met de diameter van een PD.
- 4 Er ontstaat een dynamisch  $\chi$  lijn dat met de lichtsnelheid groter wordt.
- 5 De snelheid komt overeen met de snelheid waarmee het heelal uitdijt.

Merk op:

- o Voor maximaal aantal punten cartesisch coördinatenstelsel geldt:  $=\chi^4$ .

		Getallenlijn					
Getal	...	2(-)	1(-)	0(+én-)	1(+)	2(+)	...
Lijnstuk	...	2(-)	1(-)		1(+)	2(+)	...
Punt				0(+)	...	1(+) $\chi$	...
Punt	...	2(-) $\chi$	...	1(-) $\chi$	...	0(-)	...

Voor lijnstuk(+) geldt: is gekoppeld aan natuurlijk (tel)getal.

### 4.5 Getal in relatie tot punt.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor herhaald optellen van een en hetzelfde begrensd getal 1 geldt: is  $0+1, 1+1, 2+1, \dots$  (is processtap 1, 2, 3 ...).

2i Voor dynamisch onbegrensd proces geldt: Procesuitkomst is een begrensd getal.

Toelichting:

- o Er is altijd een getal 1 als opvolger.

2a Voor dynamisch onbegrensd proces geldt: Procesuitkomst is een begrensd getal.

3a Voor begrensd getal\*0 geldt:  $=0$ .

4i Voor dynamisch onbegrensd getal\*0 geldt:  $=0$ .

4a Voor *dynamisch* onbegrensd getal\*0 geldt:  $=0$ .

5i Voor *statisch* onbegrensd getal\*0 geldt:  $\neq 0$ .

4a Voor dynamisch onbegrensd getal\*0 geldt:  $=0$ .

6i Voor dynamisch onbegrensd getal\*0 geldt: heeft één waarde.

6a Voor *dynamisch* onbegrensd getal\*0 geldt: heeft één waarde.

## Meetkundige definities.

---

- 7i Voor *statisch* onbegrensd getal\*0 geldt: heeft *meerdere* waarden.
- 6a Voor dynamisch onbegrensd getal\*0 geldt: heeft één waarde.
- 8a Voor getal nul geldt: is gekoppeld aan punt in lijn als abstract geheel.
- 9i Voor dynamisch onbegrensd getal\*0 (in abstracte zin) geldt: heeft één waarde.
- 9a Voor *dynamisch* onbegrensd getal\*0 (in *abstracte* zin) geldt: heeft één waarde.
- 10i Voor statisch onbegrensd getal\*0 (in concrete zin) geldt: heeft één waarde.  
Toelichting:
  - o Voor getal nul geldt: is gekoppeld aan punt in Planckdeeltje als concreet geheel.
- 10a Voor *statisch* onbegrensd getal\*0 (in concrete zin) geldt: heeft één waarde.
- 11a Voor Planckdeeltje geldt: is gedeelte van subatomair deeltje.
- 12a Voor subatomair deeltje geldt: is gedeelte van heelal.
- 13i Voor *statisch* onbegrensd getal\*0 (in concrete zin) binnen heelal geldt: heeft één waarde.
- 13a Voor *statisch* onbegrensd getal\*0 (in concrete zin) *binnen* heelal geldt: heeft één waarde.
- 14i Voor *statisch* onbegrensd getal\*0 (in concrete zin) *buiten* heelal geldt: heeft *meerdere* waarden.  
Toelichting:
  - o Voor getal nul geldt: is gekoppeld aan punt in massief gedeelte van kubusvormig geheel buiten heelal.

## 5 Bijlagen.

Geen.