

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. $= 0$.

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.

- χ = Onbegrensd(e).
 β = Begrensd(e).
N = Natuurlijk getal (voor N geldt: >0).

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

- o = χ^4 .
- o Is χ met zichzelf samengevoegd PD.

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

- o = χ^3 .
- o Is β (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 χ ontstaat (met behoud van het χ) het β .

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.

- χ = Onbegrensd(e).
 β = Begrensd(e).
gbi = Gezien van binnenuit.
gbu = Gezien van buitenaf.
k β = Kleinst begrensd(e).
 χ 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 χ^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 χ 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 χ 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 χ^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 χ^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: kleinst begrensde afstand is $1E+35$ m.
Voor *gevulde* ruimte geldt: kleinste afstand is $1E-35$ m.
- 3.3 χ^4 punten vormen één PD dat χ 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 β .
Voor mate van verandering UIG van *grootte* geldt is χ .
- 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 χ met zichzelf samengevoegd.
Voor het massief *ronde* (PD) als gevulde ruimte geldt: is β met zichzelf samengevoegd.
- 4.4 Voor kubusvormig gevuld geheel geldt: is massief; is χ met zichzelf is samengevoegd; bestaat uit χ^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 χ^3 punten.
- 5.7 $\chi^4 - \beta \cdot \chi^3 = \chi^4$.
- 5.8 Uit het χ ontstaat (met behoud van het χ) het β .
- 5.9 Uit massief kubusvormig gevuld geheel ontstaat (van binnenuit) *eenmalig* een β met zichzelf samengevoegd PD *zonder* behoud van polariteit.
Uit massief kubusvormig gevuld geheel ontstaat (van binnenuit) *meermalig* een β 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* χ en (gbu) begrensd ($1E+35$ m).
Voor *kleinst* concreet UIG (PD) geldt: is (gbi) *statisch* χ en (gbu) begrensd ($1E-35$ m).
- 6.8 Voor begrensd uiterste in grootte (gbu) geldt:
- o is (gbi) een *dynamisch* χ aaneenschakeling van iets met β grootte (PD) als concreet UIG; het vormt hiermee het heelal.
 - o Is (gbi) een *statisch* χ 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.

χ = 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 χ .
- 3 Het aantal punten per lijnstuk komt overeen met de diameter van een PD.
- 4 Er ontstaat een dynamisch χ 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(+) χ	...	2(+) χ	...
Punt	...	2(-) χ	...	1(-) χ	...	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.