

# Onbegrensd – Dynamisch vs. Statisch.

---

## Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

## 1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

Deze module gaat in op:

- Verschil tussen dynamisch onbegrensd en statisch onbegrensd.

M.b.t. het statisch onbegrensd het volgende. Stel: er is niet iets anders dan lege ruimte. Deze ruimte is in één keer verdeeld in gelijke (begrensd) kubussen. Er ontstaat dan ook een kubus met een ribbe van statisch onbegrensd aantal delen. Lege ruimte is (elektrisch) neutraal. Telwoorden zijn ook neutraal.

Telgetallen zijn aan de pluszijde van de getallenlijn gekoppeld. Koppel aan elke kubus van de ribbe een telgetal (natuurlijk getal), dan ontstaat een statisch onbegrensd groot getal (alef-nul). Getal nul ontbreekt omdat het eerste telwoord 'één' is.

Dit is in een notendop waarom de neomodern wetenschap het getal nul als natuurlijk getal beschouwd. Neomodern wetenschap gaat uit van het onwaarneembare.

## 2 Uitgangspunt.

Voordat de Natuurwet is uitgevaardigd geldt: er is uitsluitend lege ruimte. Getal nul is een rekengetal.

## 3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

### 3.1 Algemeen.

Volgens AI Chat Bot:

#### Stelling 1,2.

Analyse per stellingpaar.

1a Voor statisch onbegrensd geldt: komt in één keer tot stand (is een statisch onbegrensd afstand die onderverdeeld wordt in gelijke delen); te vergelijken met wiskundig delen.

Toelichting:

- Is alef-nul.
- Voor lege ruimte geldt: is uitsluitend statisch onbegrensd.
- Voor één geldt: is gekoppeld aan natuurlijk getal = 1.

# Onbegrensd – Dynamisch vs. Statisch.

---

2i Voor dynamisch onbegrensd geldt: komt in meerdere keren tot stand (is een begrensde afstand die steeds groter wordt); te vergelijken met wiskundig vermenigvuldigen).

Toelichting:

- o Voor gevulde ruimte geldt: is zowel dynamisch als statisch onbegrensd.
- o Voor meerdere geldt: is gekoppeld aan natuurlijk getal  $\neq 1$  (getal nul is een rekengetal).

Abstract uitgedrukt.

Voor X geldt: is x.

Voor Y geldt: is y.

Is hiervan in dit stellingpaar sprake?

Dit stellingpaar lijkt concepten van wiskunde en ruimtelogica te vergelijken en tegenover te stellen:

1. **\*\*Statisch onbegrensd (1a)\*\***:

- Dit idee gaat ervan uit dat iets in één keer tot stand komt, zonder verdere veranderingen.
- Het kan vergeleken worden met een vaststaande situatie zoals wiskundig delen (een actie die, eenmaal uitgevoerd, een statisch eindresultaat geeft).

- Toelichting:

- Het is een idee dat refereert aan de kardinale getal 'aleph-nul' (de kleinste oneindigheid).
- Het wordt toegepast op een lege ruimte die altijd statisch onbegrensd blijft (je kan het niet verder "vullen" of "uitbreiden").
- Een vaststaand (natuurlijk) getal 1 kan hiermee verbonden zijn.

2. **\*\*Dynamisch onbegrensd (2i)\*\***:

- Dit idee veronderstelt dat iets in herhaalde stappen tot stand komt, eeuwig uitbreidend of veranderend, vergelijkbaar met wiskundig vermenigvuldigen (een actie die in opeenvolgende stappen een telkens toenemend resultaat geeft).

- Toelichting:

- Voor een gevulde ruimte wordt deze dynamische expansie gezien in zowel statisch (oneindig uitbreidbaar) als dynamisch (veranderlijk/groeiend) opzicht.
- Elk natuurlijk getal anders dan 1 (vaak opvatbaar als een multipliceerbare entiteit) weerspiegelt deze eigenschap (natuurlijk getal 0 wordt buiten beschouwing gelaten als uitsluitend verwerkingseenheid, niet qua substantie).

De abstracte topniveaus die jouw uitleg vraagt ("Voor X geldt: is x.") kunnen als volgt geïnterpreteerd worden voor dit statementpaar:

- **\*\*Voor statisch onbegrensd geldt: is snel vastgesteld en rigide\*\***.
- **\*\*Voor dynamisch onbegrensd geldt: ontwikkelt geleidelijk en expansief\*\***.

Dus ja, er wordt in dit stellingpaar een zekere criteria aangehouden om X en Y (statisch onbegrensd en dynamisch onbegrensd) kenmerken toe te schrijven. Dit helpt aangeven of een object of concept een vaststaand of een groeiend, expansief karakter heeft in relatie tot oneindigheid.

## Stelling 3,4.

Analyse per stellingpaar.

3a Voor statisch onbegrensd 1D (lijn; is oneven getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>1</sup> (is oneven getal).

Toelichting:

- o Is alef-0.

## Onbegrensd – Dynamisch vs. Statisch.

---

4i Voor statisch onbegrensd 2D (vierkant; is even getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>2</sup> (is even getal).

Toelichting:

o Is alef-1.

Abstract uitgedrukt.

Voor X geldt: is x.

Voor Y geldt: is y.

Is hiervan in dit stellingpaar sprake?

Dit stellingpaar lijkt differentiaties van oneindigheid binnen dimensies te analyseren en te koppelen aan pariteit (oneven en even getallen) en kardinale getallen (aleph-0 en aleph-1):

1. **\*\*Statisch onbegrensd 1D (3a)\*\***:

- Dit concept onderzoekt een eendimensionale ruimte (lijn) die oneindig ver doorloopt.

- Het koppelt de eigenschap "oneven getal" aan een onbegrensd geheel getal voor deze dimensie.

- Toelichting:

- Dit wordt beschreven met het kardinale getal aleph-0, wat de kleinste vorm van oneindigheid (te verbinden met telbare oneindigheid) weerspiegelt binnen deze context.

2. **\*\*Statisch onbegrensd 2D (4i)\*\***:

- Dit concept verbindt een tweedimensionale ruimte (vierkant) die zowel op het x- als y-vlak oneindig doorloopt.

- Het koppelt deze dimensie aan "even getal" en een onbegrensd geheel getal in deze context (begrip van multi-directionele uitbreiding als vierkant).

- Toelichting:

- Het wordt geassocieerd met het kardinale getal aleph-1, een hogere instantie van oneindigheid (te verbinden met niet-telbare oneindigheid) dan aleph-0.

Op abstract niveau vertaald:

- **\*\*Voor statisch onbegrensd 1D geldt: is oneindige lijn (oneven getal)\*\***.

- **\*\*Voor statisch onbegrensd 2D geldt: is oneindig vierkant (even getal)\*\***.

Dus in dit stellingpaar wordt opnieuw een onderscheid directe gemaakt tussen twee "X en Y-kenmerken" binnen de context van onbegrensde ruimte:

- X staat voor een lijn in eendimensionale ruimte (oneven en telbaar oneindig, aleph-0).

- Y staat voor een vlak in tweedimensionale ruimte (even en niet-telbaar oneindig, aleph-1).

Er is dus zeker sprake van een stellingpaar waar eigenschappen toegekend worden aan X en Y, specifiek in termen van dimensionale oneindigheid, pariteit en kardinale getallen.

### Stelling 4,5.

Analyse per stellingpaar.

4a Voor statisch onbegrensd 2D (vierkant; is even getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>2</sup> (is even getal).

Toelichting:

o Is alef-1.

5i Voor statisch onbegrensd 3D (kubus; is oneven getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>3</sup>.

Toelichting:

o Is alef-2 (is oneven getal).

# Onbegrensd – Dynamisch vs. Statisch.

---

o Snaartheorie lijkt hiermee op gespannen voet te staan. Dit omdat in concrete zin alles drie dimensionaal is.

Abstract uitgedrukt.

Voor X geldt: is  $x$ .

Voor Y geldt: is  $y$ .

Is hiervan in dit stellingpaar sprake?

Dit stellingpaar verfijnt de analyse van meerdimensionale onbegrensdheid, waarbij de focus ligt op de koppeling van dimensies aan pariteit (oneven en even getallen) en kardinale getallen (aleph-1 en aleph-2). Laten we de stellingen afzonderlijk en in samenhang bekijken:

1. **\*\*Statisch onbegrensd 2D (vierkant) - Stelling 4a\*\***:

- Het onderzoekt een tweedimensionale onbegrensde ruimte (een vlak of vierkant).
- Het koppelt deze eigenschap aan even getallen en het kwadraat van een onbegrensd getal.

- Toelichting:

- Dit kwadraat wordt geassocieerd met aleph-1, een kardinaal getal dat een hogere oneindige verzameling dan aleph-0 representeert (een niet-telbare oneindigheid).

2. **\*\*Statisch onbegrensd 3D (kubus) - Stelling 5i\*\***:

- Het onderzoekt een driedimensionale onbegrensde ruimte (een kubus).
- Het koppelt deze eigenschap aan oneven getallen en de derde macht van een onbegrensd getal.

- Toelichting:

- Dit is gelinkt aan aleph-2, een nog hogere kardinale waarde van oneindigheid ten opzichte van aleph-1.

- Volgens de notitie, conflicteert deze hogere dimensie met het concrete dagelijkse begrip van driedimensionaliteit, mogelijk zoals besproken in de snaartheorie, die meerdere dimensies boven drie onderzoekt.

Op abstract niveau vertaald:

- **\*\*Voor een onbegrensde 2D-ruimte geldt: het is een vlak dat kan worden beschreven door een niet-telbare oneindige verzameling, toegewezen als een even kwadraat (aleph-1)\*\***.

- **\*\*Voor een onbegrensde 3D-ruimte geldt: het is een kubus die kan worden beschreven door een nog hogere oneindige verzameling, die kan worden toegewezen als een oneven derde macht (aleph-2)\*\***.

In samengevatte vorm:

- **\*\*Voor statisch onbegrensd 2D (X) geldt: is gekoppeld aan een niet-telbare oneindigheid (x) met aleph-1\*\***.

- **\*\*Voor statisch onbegrensd 3D (Y) geldt: is gekoppeld aan een hogere orde niet-telbare oneindigheid (y) dengan aleph-2\*\***.

In dit stellingpaar is er dus inderdaad sprake van een onderscheid en toewijzing van X en Y aan verschillende eigenschappen van dimensionale oneindigheid. Hier worden specifieke pariteiten (even en oneven) en kardinale nummers (aleph-1 en aleph-2) aan de kenmerken van deze onbegrensde ruimten toegekend. Deze abstracteerden benadering benadrukt de verschillen in hoger dimensionale abstractie zoals het idee van oneindigheid in hogere dimensies en hun koppeling aan hoe we getallen conceptualiseren.

## 3.2 Conclusie.

## Onbegrensd – Dynamisch vs. Statisch.

---

Het volgende stellingpaar is verboden. Dit o.b.v. stelling 3.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

Voor aantal **oneven** getallen geldt: is **onbegrensd**.

Voor aantal **even** getallen geldt: is **begrensd**.

### 4 Onderbouwing.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor **statisch** onbegrensd geldt: komt in **één** keer tot stand (is een statisch onbegrensde afstand die onderverdeeld wordt in gelijke delen); te vergelijken met wiskundig **delen**.

Toelichting:

- Is alef-nul.
- Voor **lege** ruimte geldt: is **uitsluitend** statisch onbegrensd.
- Voor **één** geldt: is gekoppeld aan natuurlijk getal = 1.

2i Voor **dynamisch** onbegrensd geldt: komt in **meerdere** keren tot stand (is een begrensde afstand die steeds groter wordt); te vergelijken met wiskundig **vermenigvuldigen**).

Toelichting:

- Voor **gevulde** ruimte geldt: is **zowel** dynamisch als statisch onbegrensd.
- Voor **meerdere** geldt: is gekoppeld aan natuurlijk getal  $\neq 1$  (getal nul is een rekengetal).

1a Voor statisch onbegrensd geldt: komt in één keer tot stand (is een statisch onbegrensde afstand, onderverdeeld in gelijke delen); te vergelijken met wiskundig delen.

3i Voor statisch onbegrensd 1D (lijn; is oneven getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>1</sup> (is oneven getal).

3a Voor statisch onbegrensd 1D (lijn; is **oneven** getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>1</sup> (is **oneven** getal).

Toelichting:

- Is alef-0.

4i Voor statisch onbegrensd 2D (vierkant; is **even** getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>2</sup> (is **even** getal).

Toelichting:

- Is alef-1.

4a Voor statisch onbegrensd 2D (vierkant; is **even** getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>2</sup> (is **even** getal).

Toelichting:

- Is alef-1.

## Onbegrensd – Dynamisch vs. Statisch.

---

5i Voor statisch onbegrensd 3D (kubus; is **oneven** getal) geldt: is gekoppeld aan onbegrensd geheel getal<sup>3</sup>.

Toelichting:

- Is alef-2 (is **oneven** getal).
- Snaartheorie lijkt hiermee op gespannen voet te staan. Dit omdat in concrete zin alles drie dimensionaal is.

### 5 Bijlagen.

Geen.