

Natuurgetal - Analyse.

Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

1 Inleiding.

Deze module gaat in op:

- o Analyse van Natuurgetallen.

Natuurgetallen zijn *niet* wiskundige getallen waarmee niet mee te rekenen valt. Het betreft 1, 2, 3, 5, 7 en 12. Ze zijn het resultaat van zowel uiterlijke kenmerken van de mens als gedachtenexperiment 'Bolgetallenreeks'.

Kenmerken van Natuurgetallen genereren een verzameling met vijf elementen.

Het betreft een verzameling met als predicaat 'Compleet', waarvoor geldt: één of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan de resterende vier.

Het weerspiegelt hiermee de statistisch bewezen Natuurwet.

Voor Natuurwet geldt:

- o Het *abstracte* heeft *één* tegenpool met tegengestelde kenmerken.
- o Het *concrete* heeft *meerdere* tegenpolen met tegengestelde kenmerken.

2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

3.1 Algemeen.

Voor betrouwbaarheid van bestaan Natuurgetallen in relatie tot Natuurwet geldt:

- o $=100 \cdot (1 - 0,3125^{11})$.
- o =99,9999 %

3.2 Conclusie.

Niet van toepassing.

Natuurgetal - Analyse.

4 Onderbouwing.

Is onderverdeeld:

- 1 Koppeling Natuurgetal.
- 2 Bolgetallenreeks.
- 3 Analyse Natuurgetal I.
- 4 Analyse Natuurgetal II.
- 5 Resultaat.

4.1 Koppeling Natuurgetal.

Wijsheid is in mens verborgen.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor Natuurgetal geldt: is 1, 2, 3, 5, 7 en 12.

2a Voor mens geldt:

- 1 Heeft 1 romp; 1 hals; 1 hoofd; 1 neus; 1 mond.
- 2 Heeft als arm en been 2 soorten; links en rechts.
- 3 Heeft als hoofd 3 uitsteeksels; oren en neus.
- 4 Heeft als romp 5 uitsteeksels; armen, benen en hoofd.
- 5 Heeft als geheel 7 delen, exclusief delen hoofd; voeten, benen, handen, armen, romp, hals en hoofd.
- 6 Heeft als geheel 12 delen inclusief delen hoofd; voeten, benen, handen, armen, romp, hals, hoofd, oren, ogen, neus, mond en haar.

3a Voor uiterlijk kenmerk '= Mens' geldt: is gekoppeld aan níet wiskundig getal.

Toelichting:

- o Voor níet wiskundig getal geldt: is Natuurgetal.

4a Voor mens als begrensd geheel geldt: is hoogst hiërarchisch leven.

5i Voor uiterlijk kenmerk hoogst hiërarchisch begrensd leven '= Mens' geldt: is gekoppeld aan uitsluitend níet wiskundig getal.

4.2 Bolgetallenreeks.

Bolgetallenreeks wordt verkregen via een cirkelvormige halsketting (cirkel) die bestaat uit een begin- en een eindschalm (punt) vanaf nul tot een dynamisch onbegrensd groot aantal tussenschalm (punten). Elke ketting (cirkel) draait met onbegrensd klein aantal hoeken 360 graden om zijn as, en vormt hiermee uiteindelijk een bol. De toename van bolgrootte wordt beïnvloed door toename van het aantal tussenschalm.

Het geheel is te vergelijken met de beweging van een foton (zowel deeltje als golf). Ketting weerspiegelt de enkelvoudige cirkelvormige baan van een foton als deeltje. Alle banen tezamen vormen een bol. Omtreksnelheid foton als deeltje is dynamisch onbegrensd (ongeacht grootte cirkel bedraagt de omwentelingstijd één Plancktijd). Uitsnelheid foton als deeltje én golf is de lichtsnelheid.

De volgende bolgetallenreeks (a t/m f) ontstaat:

Natuurgetal - Analyse.

| | a | b | c | d | e | f | P | Q | R | S | T | U |
|-----------------|---|---|----|----|----|---|-----|-----|---|------|----|-----|
| Geen ketting | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 | 9 | 9 | 9 | | |
| Ketting type 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 4 | 4 | 1 | 15 | 6 | 6 | | |
| Ketting type 2 | 1 | 2 | 2 | 4 | 6 | 6 | 1 | 21 | 3 | 3 | | |
| Ketting type 3 | 1 | 2 | 3 | 5 | 8 | 8 | 1 | 27 | 9 | 9 | | |
| Ketting type 4 | 1 | 2 | 4 | 6 | 10 | 1 | 10 | 24 | 6 | 60 | | |
| Ketting type 5 | 1 | 2 | 5 | 7 | 12 | 3 | 4 | 30 | 3 | 12 | 12 | 1 |
| Ketting type 6 | 1 | 2 | 6 | 8 | 14 | 5 | 2,8 | 36 | 9 | 25,2 | | |
| Ketting type 7 | 1 | 2 | 7 | 9 | 16 | 7 | 2,3 | 42 | 6 | 13,7 | | |
| Ketting type 8 | 1 | 2 | 8 | 10 | 18 | 9 | 2 | 48 | 3 | 6 | | |
| Ketting type 9 | 1 | 2 | 9 | 11 | 20 | 2 | 10 | 45 | 9 | 90 | | |
| Ketting type 10 | 1 | 2 | 10 | 12 | 22 | 4 | 5,5 | 51 | 6 | 33 | | |
| Ketting type 11 | 1 | 2 | 11 | 13 | 24 | 6 | 4 | 57 | 3 | 12 | | |
| Ketting type 12 | 1 | 2 | 12 | 14 | 26 | 8 | 3,3 | 63 | 9 | 29,3 | | |
| Ketting type 13 | 1 | 2 | 13 | 15 | 28 | 1 | 28 | 60 | 6 | 168 | | |
| Ketting type 14 | 1 | 2 | 14 | 16 | 30 | 3 | 10 | 66 | 3 | 30 | 30 | 2,5 |
| : | | | | | | | | | | | | |
| : | | | | | | | | | | | | |
| Ketting type 23 | 1 | 2 | 23 | 25 | 48 | 3 | 16 | 102 | 3 | 48 | 48 | 4 |
| : | | | | | | | | | | | | |
| : | | | | | | | | | | | | |
| Ketting type 32 | 1 | 2 | 32 | 34 | 66 | 3 | 22 | 138 | 3 | 66 | 66 | 5,5 |
| En zo voort. | | | | | | | | | | | | |

- a. Is aantal verkregen bollen.
- b. Is begin- en eindschalm.
- c. Is aantal tussenschalmen.
- d. Is $b+c$ (is lengte ketting).
- e. Is $c+d$ (is kettingtype bestaand uit c tussenschalmen).
- f. Is de kleinste cijfersom e .
- P. Is e/f .
- Q. Is $a+b+c+d+e+f$.
- R. Is kleinste cijfersom Q.
- S. Is $(e/f)*R$.
- T. Als $e=S;S;''''$.
- U. Als $T<>'''';S/12;''''$.

Er is niét een ketting type 0 (een ketting vereist tussenschalmen).

Voor ketting type 5 geldt:

- 1 Omkaderde getallen weerspiegelen als enige (in de oneindige reeks van kettingtypen) de Natuurgetallen.
- 2 Omkaderde getallen zijn als enige (in de oneindige reeks van kettingtypen) allemaal verschillend.

Natuurgetal - Analyse.

- 3 Omkaderde getallen zijn als eerste (in de oneindige reeks van kettingtypen) gekoppeld aan kleinste cijfersom 5 van bijbehorend kettingtype.
- 4 Omkaderde getallen zijn als eerste (in de oneindige reeks van kettingtypen) gekoppeld aan 3 gelijke getallen in kolom e, S en T.
- 5 Omkaderde getallen zijn als enige (in de oneindige reeks van kettingtypen) gekoppeld aan Natuurgetal 1 in kolom U.

4.3 Analyse Natuurgetal I.

Is onderverdeeld:

- 1 Analyse 1.
- 2 Analyse 2.
- 3 Analyse 3.
- 4 Analyse 4.
- 5 Analyse 5.

4.3.1 Analyse 1.

| Natuurgetal | Kleinste cijfersom |
|-------------|--------------------|
| 1 | 1 |
| 2 | 2 |
| 3, 12 | 3 |
| 5 | 5 |
| 7 | 7 |

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

- 1a Voor **meerdere (vier)** kleinste cijfersommen als element van verzameling Natuurgetallen geldt: weerspiegelt *één* Natuurgetal.
- 2i Voor **één** kleinste cijfersom (3) als element van verzameling Natuurgetallen geldt: weerspiegelt *meerdere* Natuurgetallen (3, 12).

Voor verzameling 'Compleet' geldt:

- o Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.

Voor verzameling 'Analyse 1' geldt:

- o Heeft predicaat 'Compleet'.

4.3.2 Analyse 2.

Leg beide handen met de handpalmen naar beneden op tafel.

| Hand: | LINKS | | | | | RECHTS | | | | |
|------------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|------|
| | Pink | Ring | Middel | Wijs | Duim | Duim | Wijs | Middel | Ring | Pink |
| Getal: | 1, | 2, | 3, | 4, | 5, | 6, | 7, | 8, | 9, | |
| | 10... | 11... | 12... | 13... | 14... | 15... | 16... | 17... | 18... | |
| Cijfersom: | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |

Natuurgetal - Analyse.

Natuurgetal: **1** **2** **3, 12** **5** **7**
 Kenmerk: Ja Ja Ja Nee Ja Nee Ja Nee Nee Nee

Anders geschreven:

| | Kenmerk hand - links | Kenmerk hand - rechts |
|--------------|-----------------------------|------------------------------|
| Pink | Ja | Nee |
| Ringvinger | Ja | Nee |
| Middelvinger | Ja | Nee |
| Wijsvinger | Nee | Ja |
| Duim | Ja | Nee |

Voor *getal* in combinatie met te tellen object geldt:

- o Is gekoppeld aan het *geheel* (10 vingers).

Voor *cijfersom* in combinatie met te tellen object geldt:

- o Is gekoppeld aan het *gedeelte* (9 vingers).

Voor kenmerk geldt:

- o = *Ja*, wanneer cijfersom is *aanwezig én één* of meer Natuurgetallen is *aanwezig*.
- o = *Nee*, wanneer cijfersom is *afwezig óf één* of meer Natuurgetallen is *afwezig*.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor verzameling 'hand - links' geldt: bevat meerdere elementen met kenmerk 'Ja'.

2i Voor meerdere (vier) elementen uit verzameling 'Kenmerk hand - links' geldt: is 'Ja'.

2a Voor **meerdere (vier)** elementen uit verzameling 'Kenmerk hand - links' geldt: is 'Ja'.

3i Voor **één** element uit verzameling 'Kenmerk hand - links' (wijsvinger) geldt: is 'Nee'.

2a Voor meerdere (vier) elementen uit verzameling 'Kenmerk hand - *links*' geldt: is 'Ja'.

4i Voor meerdere (vier) elementen uit verzameling 'Kenmerk hand - *rechts*' geldt: is 'Nee'.

2a Voor **meerdere (vier)** elementen uit verzameling 'Kenmerk hand - *links*' geldt: is 'Ja'.

5i Voor **één** element uit verzameling 'Kenmerk hand - *rechts*' (wijsvinger) geldt: is 'Ja'.

Voor verzameling 'Compleet' geldt:

- o Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.

Natuurgetal - Analyse.

Voor verzameling 'Analyse 2' geldt:

- o Heeft predicaat 'Compleet'.

4.3.3 Analyse 3.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|--|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 5 | | 7 | | 12 | |
| 1 | | 2 | | 6 | | 15 | | 35 | | 84 | | |
| 2 | | | 4 | | 9 | | 20 | | 49 | | | |
| 3 | | | | 5 | | 11 | | 29 | | | | |
| 4 | | | | | 6 | | 18 | | | | | |
| 5 | | | | | | 12 | | | | | | |

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor **meerdere** rijen (2...5) geldt: soort rekenkundige bewerking is *afrekken*.

2a Voor vermenigvuldigen geldt: is herhaald (meermalig) optellen.

3i Voor **één** rij (1) geldt: soort rekenkundige bewerking is *optellen*.

1a Voor meerdere rijen (2...5) geldt: soort rekenkundige bewerking is *afrekken*.

4i Voor meerdere rijen (2...5) geldt: aantal rekenkundige operatoren is uitsluitend één.

Toelichting:

- o Voor bijvoorbeeld getal 4 in rij 2 geldt: $=6-2$.

4a Voor **meerdere** rijen (2...5) geldt: aantal rekenkundige operatoren is *uitsluitend één*.

5a Voor getal 2 in rij 1 geldt: aantal rekenkundige operatoren is één.

Toelichting:

- o $2=1+1$.

- o $2=2+0$.

6i Voor **één** rij (1) geldt: aantal rekenkundige operatoren is *zowel één als meerdere*.

Toelichting:

- o $2=1+1$ of $2=2+0$, $6=2+2+2$ of $6=3+3$, $15=3+3+3+3+3$ of $15=5+5+5$

7a Voor **meerdere** rijen (1...4) geldt: aantal getallen is *meerdere*.

8i Voor **één** rij (5) geldt: aantal getallen is *één*.

9a Voor **meerdere** rijen (1,2,4,5) geldt: getal is *zowel even als oneven*.

10i Voor **één** rij (3) geldt: getal is *uitsluitend oneven*.

11a Voor **meerdere** getallen in rij 1 ... 5 geldt: komt *eenmalig* voor.

12i Voor **één** getal (6) in rij 1 ... 5 geldt: komt *meermalig* voor.

13a Voor aantal *even* getallen in rij 1 ... 5 geldt: is *even*.

14i Voor aantal *oneven* getallen in rij 1 ... 5 geldt: is *oneven*.

Voor verzameling 'Compleet' geldt:

Natuurgetal - Analyse.

- o Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.

Voor verzameling 'Analyse 3' geldt:

- o Heeft predicaat 'Compleet'.

4.3.4 Analyse 4.

Natuurgetal heeft een ander Natuurgetal als tegenpool dan en slechts dan alleen wanneer:

- 1 *Som* van twee opeenvolgende Natuurgetallen in *positieve* richting (naar rechts) gelijk is aan eerstvolgende Natuurgetal in dezelfde richting;

Of, indien uitkomst > 12 ;
Of, bij bereiken van Natuurgetal 12;
- 2 *Vershil* van twee opeenvolgende Natuurgetallen in *negatieve* richting (naar links) gelijk is aan eerstvolgende Natuurgetal in dezelfde richting.

Resultaat.

| | Natuurgetal - Pool | Natuurgetal - Tegenpool |
|---|--------------------|-------------------------|
| 1 | 1 | 3 |
| 2 | 2 | 5 |
| 3 | 5 | 12 |
| 4 | 7 | 2 |
| 5 | 12 | 5 |

| | | |
|-------------------------|----|----|
| Som | 27 | 27 |
| Cijfersom | 9 | 9 |
| Cijferproduct | 14 | 14 |
| Cijfersom cijferproduct | 5 | 5 |

Conclusie:

- o Uitsluitend 5 en 12 zijn elkaars tegenpolen.

Voor materie geldt:

- o 5 soorten boson vs. 12 soorten fermion.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

- 1a Voor **meerdere (vier)** getal combinaties uit verzameling 'Natuurgetal - Pool' en 'Natuurgetal - Tegenpool' geldt: is *niét* elkaars wederzijdse tegenpool.

Natuurgetal - Analyse.

- 2i Voor **één** getal combinatie (5 en 12) uit verzameling 'Natuurgetal - Pool' en 'Natuurgetal - Tegenpool' geldt: is *wél* elkaars wederzijdse tegenpool.

Voor verzameling 'Compleet' geldt:

- o Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.

Voor verzameling 'Analyse 4' geldt:

- o Heeft predicaat 'Compleet'.

4.3.5 Analyse 5.

| Natuurgetal | Symbool |
|-------------|-------------------|
| 1 | Geheel |
| 2 | Pool en tegenpool |
| 3 | Drie-eenheid |
| 5 | Compleet |
| 7 | Volheid |
| 12 | Volmaakt |

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

- 1a Voor **meerdere (vier)** analyse geldt: is *wél* te doorgronden [4.3.1 ... 4.3.4].

- 2i Voor **één** analyse (symbool Natuurgetal) geldt: is *niét* te doorgronden.

Toelichting:

- o Voor symbool Natuurgetal geldt: is ontstaan vanuit geest.
- o Voor *lichaam* geldt: is *wél* te doorgronden.
- o Voor *geest* geldt: is *niét* te doorgronden.

Voor verzameling 'Compleet' geldt:

- o Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.

Voor verzameling 'Analyse 5' geldt:

- o Heeft predicaat 'Compleet'.

4.4 Analyse Natuurgetal II.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

- 1a Voor priemgetal 2, 3, 5, 7, 11 geldt: Vormen de eerste vijf (natuurlijke) priemgetallen, omsloten door Natuurgetallenreeks.

Toelichting:

- o Voor getal 0 geldt: Is een rekengetal.
- o Voor getal 1 geldt: is *niét* een priemgetal.
- o Voor Natuurgetallenreeks geldt: is 1, 2, 3, 5, 7 en 12.

Natuurgetal - Analyse.

- 2i Voor meerdere (vier) priemgetallen gekoppeld aan Natuurgetallenreeks geldt: bestaat uit één cijfer.
- 2a Voor **meerdere** (vier) priemgetallen gekoppeld aan Natuurgetallenreeks geldt: bestaat uit één cijfer.
- 3i Voor **één** priemgetal ('11') gekoppeld aan Natuurgetallenreeks geldt: bestaat uit *meerdere* cijfers.
- 3a Voor één priemgetal ('11') gekoppeld aan Natuurgetallenreeks geldt: bestaat uit meerdere cijfers.
- 2a Voor meerdere (vier) priemgetallen gekoppeld aan Natuurgetallenreeks geldt: bestaat uit één cijfer
- 4a Voor verzameling 'Compleet' geldt: één of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier.
- 5i Voor verzameling 'Priemgetallen' gekoppeld aan Natuurgetallenreeks geldt: heeft predicaat 'Compleet'.

4.5 Resultaat.

De verzamelingen in item 4.3 en 4.4 zijn uitsluitend gekoppeld aan Natuurgetallen.

Het leidt tot betrouwbaarheid van bestaan Natuurgetallen:

- o $=100*(1-0,3125^{11})$.
- o $=99,9999\%$

Voor 0,3125 geldt:

- o Is kans op één verzameling 'Compleet'; $=10*(0,5^5)$.
- o Is vergelijkbaar met kans op vier gelijke muntvlakken en één tegengesteld muntvlak na het opwerpen van vijf munten.

Voor 11 geldt:

- o Is aantal verzamelingen 'Compleet', gekoppeld aan 'Analyse Natuurgetal' [4.3].

Voor wetenschappelijke betrouwbaarheidsnorm geldt:

- o $\geq 100*(1-(1/3500000))$
- o $\geq 99,99997143\%$

5 Bijlagen.

Geen.