

Afstand - Begrensd vs. Onbegrensd.

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 Afstand - Begrensd vs. Onbegrensd.

2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

3.1 Algemeen.

Voor definiëren van afstand geldt:

- o Is mogelijk en dan ook noodzakelijk voor x uiterste in *abstracte* zin.
- o Is mogelijk en dan ook noodzakelijk voor β uiterste in concrete zin.

Het kan beschouwd worden als verlengstuk van module: 'Inleiding'.

Dit omdat zowel de Natuurwet, Gulden Regel als definiëren van afstand twee tegengestelde varianten hebben.

3.2 Conclusie.

De noodzakelijkheid van bestaan Planckdeeltje is hiermee aangetoond.

4 Onderbouwing.

gbi = Gezien van binnenuit.

gbu = Gezien van buitenaf.

UIG = Uiterste In Grootte.

β = Begrensd(e).

x = Onbegrensd(e).

Afstand - Begrensd vs. Onbegrensd.

κg = Onbegrensd groot.
 κk = Onbegrensd klein.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor κk afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κk afstand.

2i Voor κg afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κg afstand.

2a Voor κg afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κg afstand.

1a Voor κk afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κk afstand.

3i Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κ afstand.

1a Voor κk afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κk afstand.

2a Voor κg afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κg afstand.

4i Voor κ afstand in abstracte zin geldt: heeft meerdere (κg , κk) uitersten.

4a Voor κ afstand in abstracte zin geldt: heeft meerdere (κg , κk) uitersten.

5i Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is wél mogelijk en dan ook wél noodzakelijk.

5a Voor κ afstand in **abstracte** zin geldt: is **wél** mogelijk en dan ook **wél** noodzakelijk.

6i Voor κ afstand in **concrete** zin geldt: is **niét** mogelijk en dan ook **niét** noodzakelijk.

6a Voor κ afstand in concrete zin geldt: is niét mogelijk en dan ook **niét** noodzakelijk.

5a Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is wél mogelijk en dan ook wél noodzakelijk.

7i Voor κ afstand geldt: is zowel niét als wél mogelijk en dan ook zowel niét als wél noodzakelijk.

8a Voor heelal (*gbi*) geldt: is κ .

Toelichting:

○ 8.1a Voor waarneming grootte van concreet UIG (*gbi*) geldt: is **subjectief**.

○ 8.2i Voor waarneming grootte van concreet UIG (*gbu*) geldt: is **objectief**.

9i Voor heelal (*gbu*) geldt: is β .

7a Voor κ afstand geldt: is **zowel** niét als wél mogelijk en dan ook **zowel** niét als wél noodzakelijk.

9a Voor heelal (*gbu*) geldt: is β .

10i Voor β afstand geldt: is **uitsluitend** wél mogelijk en dan ook **uitsluitend** wél noodzakelijk.

Toelichting:

○ Is zowel in abstracte als concrete zin.

Afstand - Begrensd vs. Onbegrensd.

- 10a Voor β afstand geldt: is uitsluitend wél mogelijk en dan ook uitsluitend wél noodzakelijk.
- 1a Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κ afstand.
- 2a Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κ afstand.
- 5a Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is wél mogelijk en dan ook wél noodzakelijk.
- 11i Voor κ afstand als UIG in abstracte zin geldt: definiëren is wél mogelijk en dan ook wél noodzakelijk.
- 11a Voor κ afstand als UIG in abstracte zin geldt: definiëren is **wél** mogelijk en dan ook **wél** noodzakelijk.
- 10a Voor β afstand geldt: is uitsluitend wél mogelijk en dan ook uitsluitend wél noodzakelijk.
Toelichting:
 - o Is zowel in abstracte als concrete zin.
- 12i Voor β afstand als UIG in abstracte zin geldt: definiëren is **niét** mogelijk en dan ook **niét** noodzakelijk.
Toelichting:
 - o Afstand is *variabel*.
- 11a Voor κ afstand als UIG in **abstracte** zin geldt: definiëren is wél mogelijk en dan ook wél noodzakelijk.
- 13i Voor β afstand als UIG in **concrete** zin geldt: definiëren is wél mogelijk en dan ook wél noodzakelijk.
Toelichting:
 - o Afstand is *vast*.
 - o Uitsluitend Planckdeeltje komt hiervoor in aanmerking.
- 3a Voor κ afstand in abstracte zin geldt: is β getal* κ afstand.
- 7a Voor κ afstand geldt: is zowel niét als wél mogelijk en dan ook zowel niét als wél noodzakelijk.
- 10a Voor β afstand geldt: is uitsluitend wél mogelijk en dan ook uitsluitend wél noodzakelijk.
Toelichting:
 - o Is zowel in abstracte als concrete zin.
- 14i Voor β afstand in abstracte zin geldt: is κ getal* κ afstand.
Toelichting:
 - o 14.1a Voor β afstand geldt: is **vast** (1E-35 m) als UIG in **concrete** zin (Planckdeeltje).
 - o 14.2i Voor β afstand geldt: Is **variabel** (elke β afstand) als UIG in **abstracte** zin (meetkundige lijn).

5 Bijlagen.

Geen.