

Gevulde - vs. Lege ruimte.

Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

Deze module gaat in op:

- Gevulde- vs. Lege ruimte.

Aanleiding voor deze module is een artikel van New Scientist: 'Botsende zwarte gaten veroorzaken bubbels die het heelal opslokken'.

2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

3 Samenvatting.

3.1 Algemeen.

Niet van toepassing.

3.2 Conclusies.

Voor gevulde ruimte binnen heelal geldt: kan niét gevulde - of lege ruimte voortbrengen.

4 Onderbouwing.

RG = Ruimte-Gevuld.

RL= Ruimte-Leeg.

χ = Onbegrensd(e); alef-nul.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor *lege* ruimte buiten heelal geldt: brengt gevulde ruimte *buiten* heelal voort.

Toelichting:

- Het betreft de massieve laag gevulde ruimte om het heelal.
-
- 1.1a Voor heelal (gezien van *binnenuit*) geldt: is *onbegrensd*.
- 1.2i Voor heelal (gezien van *buitenaf*) geldt: is *begrensd*.
-
- 1.2a Voor heelal (gezien van *buitenaf*) geldt: is *begrensd*.
- 1.3a Voor Natuurwet geldt: is ontstaansbron van gevulde ruimte.

Gevulde - vs. Lege ruimte.

- 1.4a Voor lege ruimte als χ geheel geldt: Vereist meerdere (χ^4) punten [module 'RG - Ontstaan'].
Toelichting:
 - Door AI gevalideerd.
 - 1.5a Voor grootst concreet hol RG (heelal) (gbi) geldt: is omsloten door grootst massief RG [module 'Wereldbeeld'].
Toelichting:
 - Door AI gevalideerd.
 - 1.6a Voor grootst massief RG geldt: bestaat uit (χ^4) punten.
 - 1.7a Voor χ^4 punten geldt: kan met behoud van bron elk begrensd aantal Planckdeeltjes (χ^3 punten) voortbrengen.
 - 1.8a Voor Planckdeeltje geldt: is gedeelte van subatomair deeltje.
 - 1.9i Voor *lege* ruimte buiten heelal geldt: brengt gevulde ruimte *buiten* heelal voort.
- 2i Voor *gevulde* ruimte buiten heelal geldt: brengt gevulde ruimte *binnen* heelal voort.
- 2a Voor gevulde ruimte buiten heelal geldt: brengt gevulde ruimte binnen heelal voort.
- 3i Voor gevulde ruimte buiten heelal geldt: brengt *wél* ruimte voort.
- 3a Voor gevulde ruimte *buiten* heelal geldt: brengt *wél* ruimte voort.
- 4i Voor gevulde ruimte *binnen* heelal geldt: brengt *niét* ruimte voort.
- 4a Voor gevulde ruimte binnen heelal geldt: brengt *niét* ruimte voort.
- 5i Voor gevulde ruimte binnen heelal geldt: kan *niét* gevulde - of lege ruimte voortbrengen.

5 Bijlagen.

Geen.