

Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

1 Inleiding.

Zie module:

- UIG - Kenmerk - Algemeen.

2 Uitgangspunt.

Zie module:

- UIG - Kenmerk - Algemeen.

3 Samenvatting.

3.1 Algemeen.

Voor kenmerk 10 geldt: Is β vs. χ .

3.2 Conclusies.

Niet van toepassing.

4 Onderbouwing.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor UIG dat *wél* geheel uit punten bestaat geldt: Is *massief*.

2i Voor UIG dat *niét* geheel uit punten bestaat geldt: Is *hol*.

2a Voor UIG dat *niét* geheel uit punten bestaat geldt: Is *hol*.

3a Er is (voordat de natuurwet is uitgevaardigd) *niét* iets anders dan lege ruimte.

4a Voor lege ruimte geldt: Omsluit gevulde ruimte [UIG - Kenmerk - Algemeen].

5i Voor $\text{hol} \sim G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Is χ .

5a Voor $\text{hol} \sim G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Is χ .

6i Voor $G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Is χ .

6a Voor $G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Is χ .

7a Voor $=3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Kenmerk (gbi) = (gbu) [UIG - (gbi) vs. (gbu)].

8i Voor $G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H} \sim (\text{gbi})$ geldt: Is χ .

9i Voor $G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H} \sim (\text{gbu})$ geldt: Is χ .

5a Voor $\text{hol} \sim G \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Is χ .

10a Voor MB geldt: Is *hol* [UIG - Kenmerk - Algemeen].

11i Voor $\text{hol} \sim K \sim =3D \sim \text{UIG} \sim \text{DL-H}$ geldt: Is β .

UIG - Kenmerk 10.

- 11a Voor *hol* ~ K ~ =3D ~ UIG ~ DL-H geldt: Is β .
7a Voor =3D ~ UIG ~ DL-H geldt: Kenmerk (gbi) = (gbu).
12i Voor K ~ =3D ~ RL ~ DL-H ~ (gbi) geldt: Is β .
13i Voor K ~ =3D ~ RG ~ DL-H ~ (gbu) geldt: Is β .
- 11a Voor *hol* ~ K ~ =3D ~ UIG ~ DL-H geldt: Is β .
5a Voor *hol* ~ G ~ =3D ~ UIG ~ DL-H geldt: Is χ .
14i Voor *hol* ~ =3D ~ UIG ~ DL-H geldt: Is zowel β als χ .
- 14a Voor *hol* ~ =3D ~ UIG ~ DL-H geldt: Is zowel β als χ .
4a Voor lege ruimte geldt: Omsluit gevulde ruimte.
15a Voor *ballonwand* MB geldt: Is massief [UIG - Kenmerk - Algemeen].
16i Voor *massief* ~ =3D ~ UIG ~ DG-M geldt: Is *uitsluitend* β .
- 16a Voor *massief* ~ =3D ~ UIG ~ DG-M geldt: Is *uitsluitend* β .
17i Voor K ~ =3D ~ UIG ~ DG-M geldt: Is β .
- 17a Voor K ~ =3D ~ UIG ~ DG-M geldt: Is β .
18a Voor =3D ~ UIG ~ DG-M geldt: Kenmerk (gbi) = (gbu) [UIG - (gbi) vs. (gbu)].
19i Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-M ~ (gbi) geldt: Is β .
20i Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-M ~ (gbu) geldt: Is β .
- 20a Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-M ~ (gbu) geldt: Is β .
Toelichting:
○ Voor kenmerk is (gbi) geldt: Leidt tot ontoelaatbare waarde heelal.
- 21i Voor G ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
- 21a Voor G ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
22a Voor =3D ~ UIG ~ DG-H geldt: Kenmerk (gbi) \neq (gbu) [UIG - (gbi) vs. (gbu)].
23i Voor G ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbi) geldt: Is χ .
Toelichting:
○ $\chi = g\beta + k\beta$ [UIG - GCC vs. ICC].
- 24a Voor *heelal* geldt: Is *hol* [UIG - Kenmerk - Algemeen].
21a Voor G ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
25i Voor *hol* ~ G ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
- 25a Voor *hol* ~ G ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
26a Voor PD geldt: Is een verzameling van punten [UIG - Ontstaan].
1a Voor UIG dat wél geheel uit punten bestaat geldt: Is massief.
27i Voor *massief* ~ K ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
- 27a Voor *massief* ~ K ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
28i Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
- 28a Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is β .
22a Voor =3D ~ UIG ~ DG-H geldt: Kenmerk (gbi) \neq (gbu).
29i Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbi) geldt: Is χ .
- 29a Voor K ~ =3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbi) geldt: Is χ .
30i Voor K ~ \neq 3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is χ .
- 30a Voor K ~ \neq 3D ~ RG ~ DG-H ~ (gbu) geldt: Is χ .
31a Voor \neq 3D ~ UIG ~ DG-H geldt: Kenmerk (gbi) = (gbu) [UIG - (gbi) vs. (gbu)].

UIG - Kenmerk 10.

- 32i Voor $K \sim \neq 3D \sim RG \sim DG-H \sim (gbi)$ geldt: Is χ .
- 3a Er is (voordat de natuurwet is uitgevaardigd) niét iets anders dan lege ruimte.
- 4a Voor lege ruimte geldt: Omsluit gevulde ruimte.
- 33i Voor DL geldt: Ruimte is zowel gevuld als leeg.
- 33a Voor *DL* geldt: Ruimte is *zowel* gevuld als leeg.
- 34a Voor heelal geldt: Ruimte is gevuld.
- 35i Voor *DG* geldt: Ruimte is *uitsluitend* gevuld.
- 5a Voor hol $\sim G \sim =3D \sim UIG \sim DL-H$ geldt: Is χ .
- 11a Voor hol $\sim K \sim =3D \sim UIG \sim DL-H$ geldt: Is β .
- 36i Voor $= 3D \sim UIG \sim DL$ geldt: Is uitsluitend hol.
- 36a Voor $= 3D \sim UIG \sim DL$ geldt: Is *uitsluitend* hol.
- 24a Voor heelal geldt: Is hol.
- 37i Voor $= 3D \sim UIG \sim DG$ geldt: Is *zowel* hol als massief.
- 37a Voor $= 3D \sim UIG \sim DG$ geldt: Is *zowel* hol als massief.
- 15a Voor ballonwand MB geldt: Is massief.
- 38i Voor $= 3D \sim UIG \sim DG-M$ geldt: Is *uitsluitend* massief.
- 38a Voor $= 3D \sim UIG \sim DG-M$ geldt: Is *uitsluitend* massief.
- 39a Voor wél SS geldt: Centrum en uitwendige is massief [Stelsels - Kenmerken].
- 40i Voor $= 3D \sim UIG \sim DG-H$ geldt: Is *zowel* hol als massief.
- 38a Voor $= 3D \sim UIG \sim DG-M$ geldt: Is uitsluitend massief.
- 41i Voor $\neq \underline{3D} \sim UIG \sim DG-\underline{H}$ geldt: Is uitsluitend massief.

5 Bijlagen.

- Afkortingen en symbolen.