

Verzameling 'Compleet' - Uitbreidbaarheid.

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 Uitbreidbaarheid van verzameling 'Compleet'.

2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

3.1 **Algemeen.**

Voor het aantal elementen van fundamentele verzameling 'Compleet' geldt:

- o Is **niét** uitbreidbaar.

3.2 **Conclusie.**

Niet van toepassing.

4 Onderbouwing.

X1= 'Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende vier'.

X2= 'Eén of meerdere kenmerken van één element is tegengesteld aan resterende elementen'.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor elke fundamentele verzameling van vijf elementen geldt: heeft predicaat 'Compleet' [Natuurwet - Betrouwbaarheid van bestaan (item 4.5.1)].

Toelichting:

Verzameling 'Compleet' - Uitbreidbaarheid.

- o Voor verzameling 'Compleet' geldt: X1.
- 2i Voor fundamentele verzameling = vijf elementen geldt: is uitsluitend X2.
- 3a Voor fundamentele verzameling 'Soorten elektrische polariteit' geldt: is positief (+), negatief (-) of neutraal (0) [Wikipedia].
- 4i Voor fundamentele verzameling = drie elementen geldt: is in elk geval X2.
Toelichting:
 - o Voor polariteit +, - (+óf-) geldt: Is *niét* neutraal.
 - o Voor polariteit 0 (+én-) geldt: Is *wél* neutraal.
- 2a Voor fundamentele verzameling = vijf elementen geldt: is *uitsluitend* X2.
- 4a Voor fundamentele verzameling = drie elementen geldt: is in elk geval X2.
- 5i Voor fundamentele verzameling \neq vijf elementen geldt: is *zowel* niét als wél X2.
- 6a Voor fundamentele verzameling 'Soorten *primaire* kleuren' geldt: 'Rood'; 'Groen'; 'Blauw'.
- 7i Voor fundamentele verzameling 'Soorten *secundaire* kleuren' geldt: 'Geel'; 'Magenta'; 'Cyaan'.
- 7a Voor fundamentele verzameling 'Soorten secundaire kleuren' geldt: 'Geel'; 'Magenta'; 'Cyaan'.
- 6a Voor fundamentele verzameling 'Soorten primaire kleuren' geldt: 'Rood'; 'Groen'; 'Blauw'.
- 8i Voor fundamentele verzameling 'Soorten kleuren' van = drie elementen o.b.v. Natuurwet geldt: is niét X2.
- 8a Voor fundamentele verzameling 'Soorten kleuren' van = drie elementen o.b.v. Natuurwet geldt: is niét X2.
- 4a Voor fundamentele verzameling = drie elementen geldt: is in elk geval X2.
- 9i Voor fundamentele verzameling < vijf elementen geldt: is *zowel* niét als wél X2.
- 10a Voor fundamentele verzameling 'Elektromagnetische straling' geldt: 'Radiostraling'; 'Microgolfstraling'; 'Warmtestraling'; 'Zichtbaar licht'; 'Ultraviolette straling'; 'Röntgenstraling'; 'Gammastraling'.
- 11i Voor fundamentele verzameling 'Elektromagnetische straling' van = zeven elementen o.b.v. Natuurwet geldt: is niét X2.
- 9a Voor fundamentele verzameling < vijf elementen geldt: is *zowel* niét als wél X2.
- 11a Voor fundamentele verzameling 'Elektromagnetische straling' van = zeven elementen o.b.v. Natuurwet geldt: is niét X2.
- 12i Voor fundamentele verzameling > vijf elementen geldt: is *uitsluitend* niét X2.
- 12a Voor fundamentele verzameling > vijf elementen geldt: is uitsluitend niét X2.
- 13a Voor bijvoorbeeld verzameling 'Regelmatig veelvlak' geldt: heeft predicaat 'Compleet' [Verzameling 'Regelmatig veelvlak'].
- 14i Voor het aantal elementen van fundamentele verzameling 'Compleet' geldt: Is niét uitbreidbaar.

5 Bijlagen.

Verzameling 'Compleet' - Uitbreidbaarheid.

Geen.