

Stelsels - Recht vs. Rond.

Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

Deze module gaat in op:

- Vormen van stelsels.

Onder stelsel wordt in deze module verstaan:

- Eén of meerdere objecten als uitwendige, draaiend om één of meerdere objecten als centrum (inwendige).

2 Uitgangspunt.

Er is níét een ander draaiend stelsel dan SS-, atomair-, planeet-, zonne- en sterrenstelsel.

Toelichting:

- Het betreft vijf stelsels.
- Voor vijf als Natuurgetal geldt: Is compleet.

3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

3.1 **Algemeen.**

Niet van toepassing.

3.2 **Conclusie.**

Niet van toepassing.

4 Onderbouwing.

SS = Subatomair Stelsel.

BSD = Bolvormig Subatomair Deeltje.

SSD = Spiraalvormig Subatomair Deeltje.

E = Enkelvoudig (bestaat uit één soort subatomair deeltje).

WKRV = Wél KrachtVoeRend.

L=H = Lading is Heeltallig.

S=H = Spin is Heeltallig.

Stelsels - Recht vs. Rond.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor **sterrenstelsel** waarbij geldt: is **zowel** recht als rond; inzoomen is **toegestaan**.

Toelichting:

- Voor **bolvormig** sterrenstelsel geldt: is **uitsluitend** rond.
- Voor **balkvormig** sterrenstelsel geldt: is **zowel** recht als rond.
- Voor ster geldt: is rond.

2i Voor **zonnestelsel** geldt: is **uitsluitend** rond; inzoomen is **verboden**.

2a Voor **zonnestelsel** geldt: is **uitsluitend** rond; inzoomen is **verboden**.

3i Voor **planeetstelsel** geldt: is **zowel** recht als rond; inzoomen is **toegestaan**.

Toelichting:

- Voor maan en planeet geldt: is rond.
- Voor **molecuul-structuur** geldt: is **rond**.
- Voor **kristalstructuur** geldt: is **recht**.

3a Voor **planeetstelsel** geldt: is **zowel** recht als rond; inzoomen is **toegestaan**.

4i Voor **atomair** stelsel geldt: is **uitsluitend** rond; inzoomen is **verboden**.

4a Voor **atomair** stelsel geldt: is **uitsluitend** rond; inzoomen is **verboden**.

5i Voor **subatomair** stelsel geldt: is **zowel** recht als rond; inzoomen is **toegestaan**.

Toelichting:

- Voor **niét** krachtvoerend subatomair deeltje geldt: is **uitsluitend** rond.
- Voor **wél** krachtvoerend subatomair deeltje geldt: is **zowel** recht als rond.

Toelichting:

- Voor **SSD(+én-)** ~ E ~ WKVR ~ L=H ~ S=H; foton, gluon geldt: is **zowel** recht als rond.
- Voor **BSD** ~ E ~ WKVR ~ L=H ~ S=H; W, Z, X-boson geldt: is **uitsluitend** rond.

5 Bijlagen.

Geen.