

Zwaartekracht.

Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

Deze module gaat in op:

- Zwaartekracht.

2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

3.1 Algemeen.

Voor monopool SEV, vanuit bron ESSD(+én-); gluon geldt: Is medeverantwoordelijk voor de zwaartekracht.

De kracht tussen twee AD komt overeen met de wet van Coulomb.

Voor wet van Coulomb geldt: $F_c = (k \cdot Q_1 \cdot Q_2) / r^2$

Voor F_c geldt: Is de kracht is die de ladingen op elkaar uitoefenen, in newton.

Voor k geldt: Is de constante van Coulomb.

Voor Q_1 geldt: Is de lading van PD met LP(+én-) ofwel PD(+én-) van gluon in AD1, in coulomb.

Voor Q_2 geldt: Is de lading van PD met LP(+én-) ofwel PD(+én-) van gluon in AD2, in coulomb.

Voor r geldt: Is de afstand is tussen de beide ladingen, in meter.

Bedenk.

Voor lading-neutraal geldt: is een benaming van een soort lading dat χk wisselwerking heeft.

Toelichting:

- In de klassieke natuurkunde is dat object met LP(+én-).
- In de nieuwe natuurkunde is dat object met LP(+óf-).

De module: 'Natuurkunde - Nieuw'. Gaat hier nader op in.

Bedenk ook.

- Punt in een veldlijn geeft uitsluitend een richting weer.

Zwaartekracht.

- Een veldlijn kan dan ook aan elk soort bron worden gekoppeld.

3.2 Conclusie.

Niet van toepassing.

4 Onderbouwing.

Is onderverdeeld:

- 1 Indicatie 1.
- 2 Indicatie 2.
- 3 Indicatie 3.

4.1 Indicatie 1.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor object met LP(+óf-) en *gelijksoortig* monopool SEV geldt: Doet elkaar *afstoten*.

2i Voor object met LP(+óf-) en *ongelijksoortig* monopool SEV geldt: Doet elkaar *aantrekken*.

2a Voor object met LP(+óf-) en ongelijksoortig monopool SEV geldt: Doet elkaar *aantrekken*.

1a Voor object met LP(+óf-) en gelijksoortig monopool SEV geldt: Doet elkaar *afstoten*.

3i Voor object met LP(+óf-) en monopool SEV geldt: Doet elkaar zowel aantrekken als afstoten (in de zin van "het komt beide voor").

3a Voor object met LP(+óf-) en monopool SEV geldt: Doet elkaar *zowel* aantrekken als afstoten (in de zin van "het komt beide voor").

4a Er is zwaartekracht.

5i Voor object met LP(+én-) en monopool SEV geldt: Doet elkaar *uitsluitend* aantrekken.

De vraag luidt dan ook:

- Hoe komt object met LP(+én-) aan monopool SEV?

4.2 Indicatie 2.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor BSD(+óf-) ~ E ~ NKVR ~ L=H ~ S=G; lepton geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.

2a Voor BSD(+óf-) ~ E ~ WKVR ~ L=H ~ S=H; W,X-boson geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.

3a Voor BSD(+óf-) ~ S ~ NKVR ~ L=H ~ S=G; baryon geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.

4a Voor BSD(+óf-) ~ S ~ NKVR ~ L=H ~ S=H; meson geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.

Zwaartekracht.

- 5a Voor $BSD(+óf-) \sim E \sim NKVR \sim L=G \sim S=G$; quark geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.
- 6a Voor $BSD(+óf-) \sim E \sim NKVR \sim L=H \sim S=H$; Higgs-boson geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.
- 7i Voor $BSD(+óf-) \sim E/S \sim NKVR/WKVR \sim L=G/H \sim S=G/H$; overig geldt: Is uitsluitend bron van monopool SEV.
- 7a Voor $BSD(+óf-) \sim E/S \sim NKVR/WKVR \sim L=G/H \sim S=G/H$; overig geldt: Is *uitsluitend* bron van monopool SEV.
- 8i Voor $SSD(+én-) \sim \underline{E} \sim \underline{WKVR} \sim \underline{L=H} \sim \underline{S=H}$; foton, gluon geldt: Is *zowel* niet als *wél* bron van monopool SEV.
- 8a Voor $SSD(+én-) \sim E \sim WKVR \sim L=H \sim S=H$; foton, gluon geldt: Is zowel niet als *wél* bron van monopool SEV.
- 9a Voor $DSSD(+én-) \sim E \sim WKVR \sim L=H \sim S=H$; foton geldt: is *niét* bron van monopool SEV.
- 10i Voor $ESSD(+én-) \sim E \sim WKVR \sim L=H \sim S=H$; gluon geldt: is *wél* bron van monopool SEV.
- 10a Voor $ESSD(+én-) \sim E \sim WKVR \sim L=H \sim S=H$; gluon geldt: is *wél* bron van monopool SEV.
- 11a Voor $SSD(+én-)$; foton, gluon geldt: $PD(+óf-)$ draait spiraalvormig om $PD(+én-)$ als centrum.
- 12a Voor spiraalvorm geldt: Er is vanuit $PD(+én-)$ een open verbinding met de buitenwereld.
- 13a Voor lading(+én-) binnen domein SD geldt: Er is *wél* wisselwerking met lading(+óf-).
Toelichting:
 - o Zie module: 'Natuurkunde - Nieuw'.
- 14i Voor $PD(+én-)$ als intern gedeelte van foton geldt: Is gevoelig voor monopool SEV.
Toelichting:
 - o Het verklaart de zwaartekracht lens.

4.3 Indicatie 3.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

- 1a Voor monopool SEV, vanuit bron $ESSD(+én-)$; gluon geldt: Oefent aantrekkingskracht uit tussen materie onderling.
Toelichting:
 - o Zie module 'Lading - Toelichting'.
- 2a Voor materie geldt: Is een aaneenschakeling van AD.
- 3a Voor AD geldt: Is bron van foton.
- 4a Voor AD geldt: Bevat gluon.
- 5i Voor monopool SEV, vanuit bron $ESSD(+én-)$; gluon geldt: Is medeverantwoordelijk voor de zwaartekracht.

5 Bijlagen.

Zwaartekracht.

Afkortingen en symbolen.
Lading - Toelichting.