

# Snelheid van object.

---

## Inhoud.

Is onderverdeeld:

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

## 1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

Deze module gaat in op:

- Snelheid van object.

Afkortingen:

- $\beta$  = Begrensd(e).
- $g\beta$  = Grootstbegrensd ( = 1 / Planckafstand).
- $k\beta$  = Kleinstbegrensd ( = 1 \* Planckafstand).
- $\chi$  = Onbegrensd.
- $\chi_g$  = Onbegrensd groot.
- $\chi_k$  = Onbegrensd klein.
- PD = Planckdeeltje.
- PD-N = Niét aan uitwendige van SD gekoppeld PD.
- PD-W = Wél aan uitwendige van SD gekoppeld PD.
- SD = Subatomair Deeltje.
- BSD = Bolvormig Subatomair Deeltje.
- SSD = Spiraalvormig Subatomair Deeltje.
- MB = MatroesjkaBallon.
- c = Lichtsnelheid.

Onder  $\chi$  wordt verstaan:

- Aftelbaar  $\chi$  (alef-nul).

## 2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

## 3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

### 3.1 Algemeen.

	Soort object	Soort beweging	Snelheid	Stelling
1	PD	Verplaatsing	= c	7

## Snelheid van object.

2	SSD (foton, gluon)	Verplaatsing	= c	10
3	BSD (overige SD)	Verplaatsing	< c	14
4	Materie, leven	Groei, krimp	< c	23
5	Ballon van/naar MB (ontstaan/vervallen PD)	Groei, krimp	> c	22

### 3.2 Conclusies.

Niet van toepassing.

## 4 Onderbouwing.

- 1 Als waar is:
  - Vanuit lege ruimte is rechte verplaatsingssnelheid van PD-N samen met  $k\beta$  afstand gedefinieerd.
- 2 Als waar is:
  - Voor PD geldt: Heeft uitsluitend níet massa [Massa - Niet vs. Wél].
- 3 Is ook waar:
  - Voor verplaatsingssnelheid-recht (in heenrichting) van PD-N geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  rechte afstand (a-b).
- 3 Als waar is:
  - Voor verplaatsingssnelheid-recht (*in heenrichting*) van PD-N geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over *uitsluitend*  $k\beta$  rechte afstand (a-b).
- 4 Is ook waar:
  - Voor verplaatsingssnelheid-recht (*in terugrichting*) van PD-N geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over *uitsluitend*  $k\beta$  rechte afstand (b-a).
- 5 Is ook waar:
  - Voor verplaatsingssnelheid-recht van PD-N geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  rechte afstand.
- 5 Als waar is:
  - Voor verplaatsingssnelheid-*recht* van PD-N geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  *rechte* afstand.
- 6 Is ook waar:
  - Voor verplaatsingssnelheid-*ronde* van PD-W geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  *ronde* afstand.
- 7 Is ook waar:
  - Voor verplaatsingssnelheid van PD geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 7 Als waar is:
  - Voor verplaatsingssnelheid van PD geldt: Is *uitsluitend* gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 8 Is ook waar:
  - Voor verplaatsingssnelheid van SD geldt: Is *in elk geval* ongelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 8 Als waar is:
  - Voor verplaatsingssnelheid van SD geldt: Is in elk geval ongelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 9 Als waar is:
  - Voor uitsluitend SSD geldt: Heeft lichtsnelheid.
- 10 Is ook waar:

## Snelheid van object.

---

- Voor verplaatsingssnelheid van SSD geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 10 Als waar is:
- Voor verplaatsingssnelheid van SSD geldt: Is *uitsluitend* gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 11 Als waar is:
- Er is niet een ander soort SD dan BSD en SSD [SD - Soorten].
- 12 Is ook waar:
- Voor verplaatsingssnelheid van BSD geldt: Is *in elk geval* ongelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 12 Als waar is:
- Voor verplaatsingssnelheid van BSD geldt: Is in elk geval ongelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 11 Als waar is:
- Er is niet een ander soort SD dan BSD en SSD [SD - Soorten].
- 13 Als waar is:
- Voor BSD geldt: Heeft uitsluitend wél massa [Massa - Niét vs. Wél].
- 14 Is ook waar:
- Voor verplaatsingssnelheid van BSD geldt: Is uitsluitend ongelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 15 Als waar is:
- Voor verplaatsing object-*heenrichting* (over getallenlijn) geldt: Object gaat van  $0(+én-)$  naar  $1(+)$  óf  $1(-)$ .
- 16 Is ook waar:
- Voor verplaatsing object-*terugrichting* (over getallenlijn) geldt: Object gaat van  $1(+)$  óf  $1(-)$  naar  $0(+én-)$ .
- 17 Is ook waar:
- Voor verplaatsing object (over getallenlijn) geldt: Object gaat van  $0(+én-)$  naar  $1(+)$  óf  $1(-)$  of andersom.
- 17 Als waar is:
- Voor *verplaatsing* object (over getallenlijn) geldt: Object gaat van  $0(+én-)$  naar  $1(+)$  óf  $1(-)$  of andersom.
- 18 Is ook waar:
- Voor *groei/krimp* object (over getallenlijn) geldt: Object gaat van  $0(+én-)$  naar  $1(+)$  én  $1(-)$  of andersom.
- 2 Als waar is:
- Voor PD geldt: Heeft uitsluitend niét massa [Massa - Niét vs. Wél].
- 7 Als waar is:
- Voor verplaatsingssnelheid van PD geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 10 Als waar is:
- Voor verplaatsingssnelheid van SSD geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.
- 11 Als waar is:
- Er is niet een ander soort SD dan BSD en SSD [SD - Soorten].
- 13 Als waar is:
- Voor BSD geldt: Heeft uitsluitend wél massa [Massa - Niét vs. Wél].
- 19 Is ook waar:
- Voor verplaatsingssnelheid van object zonder massa geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over uitsluitend  $k\beta$  afstand.

## Snelheid van object.

---

- 19 Als waar is:
- Voor *verplaatsingssnelheid* van object zonder massa geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over *uitsluitend*  $k\beta$  afstand.
- 20 Is ook waar:
- Voor *groei-/krimpsnelheid* van object zonder massa geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over *in elk geval*  $g\beta$  afstand.
- 20 Als waar is:
- Voor groei-/krimpsnelheid van object zonder massa geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over in elk geval  $g\beta$  afstand.
- 21 Als waar is:
- Snelheid uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over in elk geval  $g\beta$  afstand geldt automatisch ook voor  $k\beta$  afstand.
- 22 Is ook waar:
- Voor groei-/krimpsnelheid van object zonder massa geldt: Is uitsluitend gelijk aan één Plancktijd over zowel  $g\beta$  als  $k\beta$  afstand.
- 22 Als waar is:
- Voor groei-/krimpsnelheid van object *zonder* massa geldt: Is *uitsluitend* gelijk aan één Plancktijd over zowel  $g\beta$  als  $k\beta$  afstand.
- 23 Is ook waar:
- Voor groei-/krimpsnelheid van object *met* massa geldt: Is *in elk geval* ongelijk aan één Plancktijd over zowel  $g\beta$  als  $k\beta$  afstand.

## 5 Bijlagen.

Geen.