

# Samenvatting Wiskunde Hoofdstuk 3 'Assenstelsel'



Samenvatting door M.

152 woorden

5 jaar geleden

★ 4,9

32 keer beoordeeld

Vak

Wiskunde

Methode

Getal en Ruimte

## Samenvatting wiskunde HFDSTK 3

Positieve en negatieve getallen:

De getallen boven 0 zijn positief. Liggen rechts van 0

De getallen onder 0 zijn negatief. Liggen links van 0

 -5    -4    -3    -2    -1    0    1    2    3    4    5

Tekens:

Kleiner dan: <

Groter dan: >

Hetzelfde: =

Let op want -2 is groter dan -5, want als je 2 euro schuld hebt heb je meer geld als wanneer je 5 euro schulden hebt.

$-3+5=2$  (Je hebt 3 euro schuld maar je krijgt 5 euro)(zie groene pijl)

$-1-3= -4$  (Je hebt 1 euro schuld en er komt nog 3 euro schuld bij)(zie rode pijl)

$15+-4= 15-4=11$  (+- is hetzelfde als -)

$-9+-3=-9-3= -12$

$15+-16= 15-16=-1$

$-15+-16= -15-16= -31$

$8- -3= 8+3=11$ (want je hebt 8 euro, en er gaat - 3 euro af dan krijg je er dus eigenlijk 3 euro bij)

$$-7 - -5 = -7 + 5 = -2$$

Je doet altijd eerst het X-Coördinaat!

(1,1) Daarna pas het Y-Coördinaat

Regelmaat in coördinaten :

(2,3)

(3,5)

(4,7)

(5,9)