## **Hoofdstuk 8: Allerlei verbanden**

**Exponentiële groei/afname**

N = beginhoeveelheid/beginwaarde

G = groeifactor

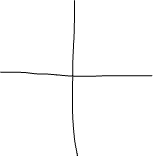
T = exponent

**Lineare groei**

Een machtsfunctie heeft de vorm:

is smaller dan

Schetsen doe je zo:



(hogere)machtsvergelijkingen oplossen:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| even | 2 (- v +) | - | 1 (x = 0) |
| oneven | 1 | 1 | 1 (x = 0) |

Voor schrijven we .