

KAOS: Detta visar KAOS i den logistiska ekvationen om man ändrar x ingångsvärdet så får man ett helt annat utseende på funktionen efter en tid å så menar jag universum funkar finns det en slumpfaktor för varje dag så kommer utvecklingen att ändras med tiden och vi kommer inte längre kunna spå vår framtid den ändras dag från dag och med det att Niels Bohr hade rätt GUD spelar tärning. Det innebär att världen har fri vilja å vi väljer vår framtid själv.

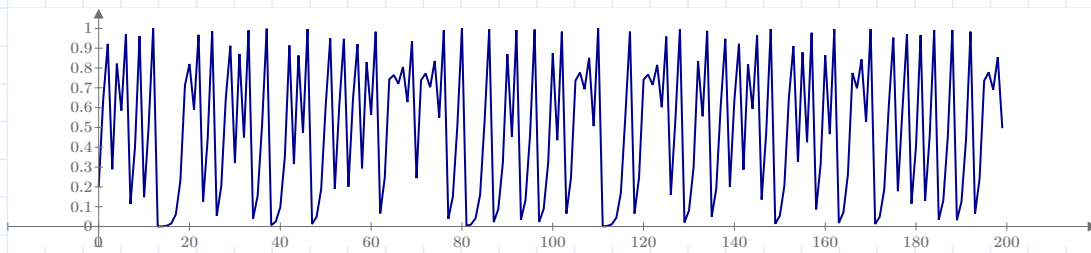
$x := .2$ Ingångsvärde i funktionen

$n := 200$ Antal dagar

```

B(x, n) :=
  B0,1 ← x
  B0,0 ← 0
  for i ∈ 1, 2..n-1
    x ← 4 · x · (1 - x)
    Bi,1 ← x
    Bi,0 ← i
  B
  A := B(x, n)

```



$x := 0.20000001$ Ingångsvärde med ett litet fel C är den röda kurvan blå är den där uppe efter ett tag stämmer inte dom med varandra.

$C := B(x, n)$

