

$$x^0 = -0.01$$

$[-0.03, -0.00]$

0.000

0.001

$$x^1 = 0.02$$

$[0.01, 0.03]$

0.00

0.02

$$x^2 = 0.00$$

$[-0.01, 0.03]$

0.00

0.02

$$x^3 = -0.00$$

$[-0.01, 0.01]$

0.00

0.01