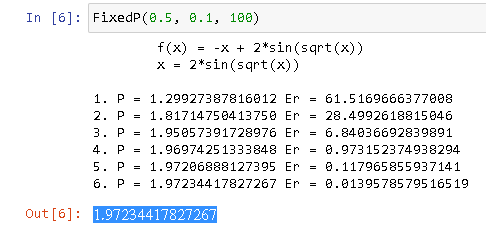
**Ejercicios para practicar.**

1. *Punto fijo*

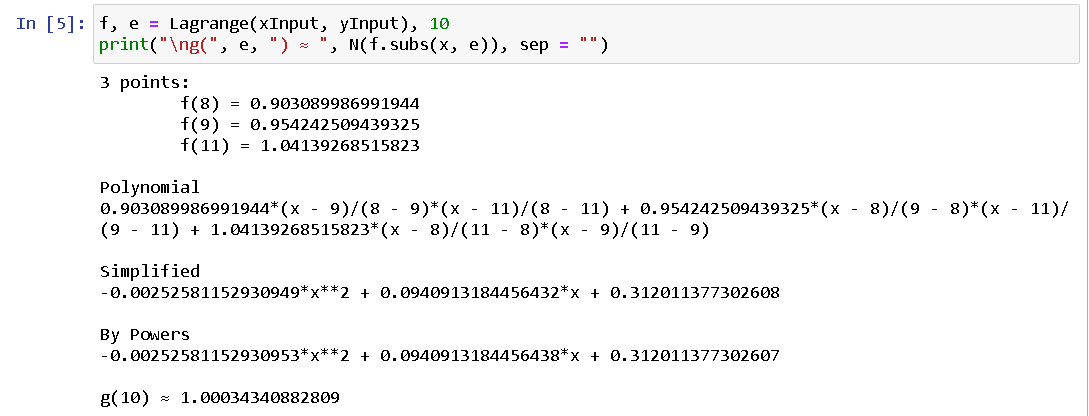
Determinar una solución para sujeto a .



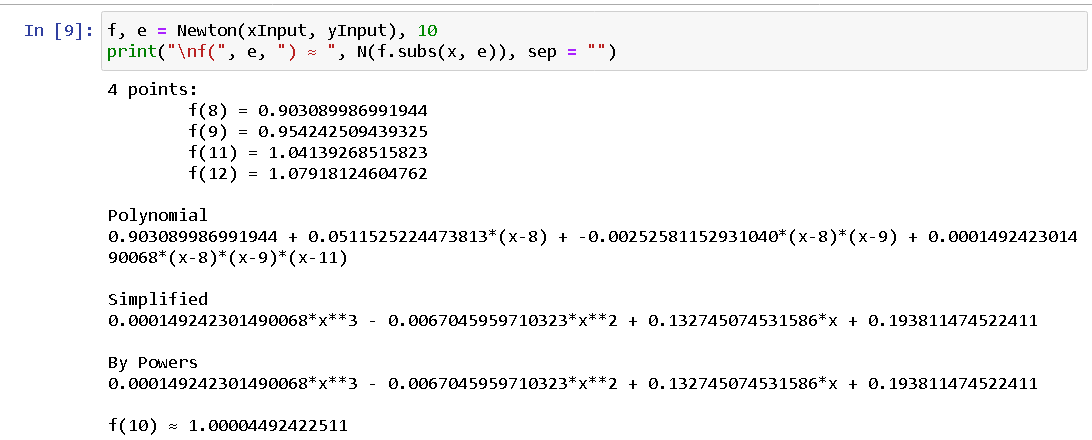
1. *Interpolación*

Considera los siguientes datos: . Estima .

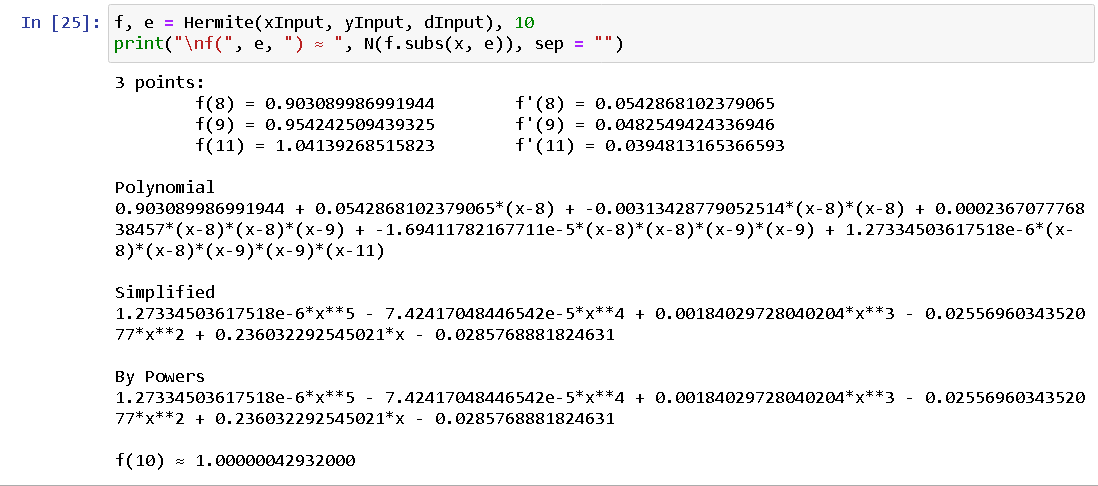
* 1. *Usando Lagrange de orden 2.*



* 1. *Usando Newton de orden 3. ().*



* 1. *Utilizando el método de Hermite*



1. *Sistemas*

Resuelve por Jacobi o *Gauss-Seidel.*

