

LABORATORIO DI MATEMATICA

IL METODO DELLE SECANTI CON PYTHON

Esercitazioni

Dopo aver verificato l'esistenza delle radici delle seguenti funzioni, determinale con una approssimazione di 0,001 utilizzando il *metodo delle secanti*.

1 $f(x) = x^4 + 3x - 3$

2 $f(x) = x^3 - x^2 - x + 2$

3 $f(x) = x^4 + x^3 + 2x - 2$

4 $f(x) = x^4 + x^3 + 3x - 3$