Sumatorias diversas

1) Sea f(x) = x4 + 2x3 -x2

2) Sean g(x) = x2-2x+1, h(x) = 1/x

3) Sumatorias dobles

Fijamos i=2

Hacemos j=1:

Hacemos j=2:

Fijamos i=3

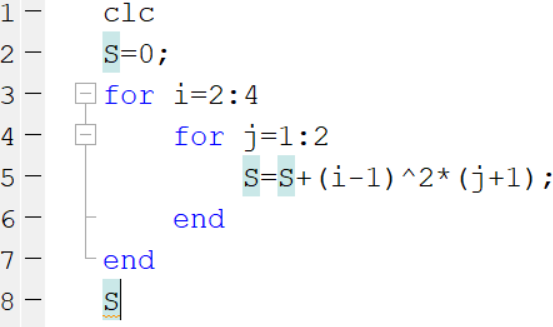
Hacemos j=1:

Hacemos j=2:

Fijamos i=4

Hacemos j=1:

Hacemos j=2:



4) Calcula la siguiente sumatoria

\* Determinemos una fórmula para la suma de los primeros n enteros