**Tantangan**

Buat sebuah program (dalam bentuk rekursi) yang menghasilkan kembalian fungsi dengan

f(N) = f(N-1) \* f(N-2), jika N genap

f(N) = f(N-1) + f(N-2), jika N ganjil

f(N) = N, jika (N <= 2)

Input :

Sebuah bilangan integer N

Output :

Sebuah bilangan hasil dari fungsi f(N)

Contoh Input :

3

Contoh Output :

3

Contoh Input :

4

Contoh Output :

6