

Practica 4

Diseña el DF y pseudo código para los siguientes ejercicios

1. Generar los primeros n números pares.
2. Generar los primeros n números primos.
3. Obtener el factorial de 5 números enteros y positivos e imprimir el resultado para cada uno de estos.
4. Obtener los primeros N números de la serie de Fibonacci.
La sucesión comienza con 0 y 1, y a partir de estos, cada elemento es la suma de los dos anteriores.
5. Sumar los cuadrados de los primeros n números naturales.
6. Dado n calcular la sumatoria

$$\sum_{i=1}^n i^2 * (n / 2)$$

Nota: Utilizar la estructura para