Conceptos de paradigma:

* Object class
* Inheritance
* Polymorphism
* Abstraction
* Encapsulation

\*Modularidad

Problemas:

1. Serie de Fibonacci sin recursion
2. Escribe un programa en java para verificar si un numero es primo.
3. Calcular el factorial de un numero
4. Escribe un programa en java para ordenar los elementos de un arreglo usando un algoritmo Burbuja, Selection y de Insercion.

Se me cayó un arete mientras preparaba mi café en la taza con el café y este no se mojó.

¿Por qué?

Algoritmo

Clase Encapsulada

Main

Uml de Capsulas

Programa

Herencia

Employee

Salary:float

Class A

5) Hybrid

4) Multiple

Class A

Class D

Class C

Class B

Class B

Class A

Class C

3)Hierarchical

2)Multilevel

1)single

classA

Classb

Class B

Class c

Class A

classC

ClassB

Programmer

Bonus:int