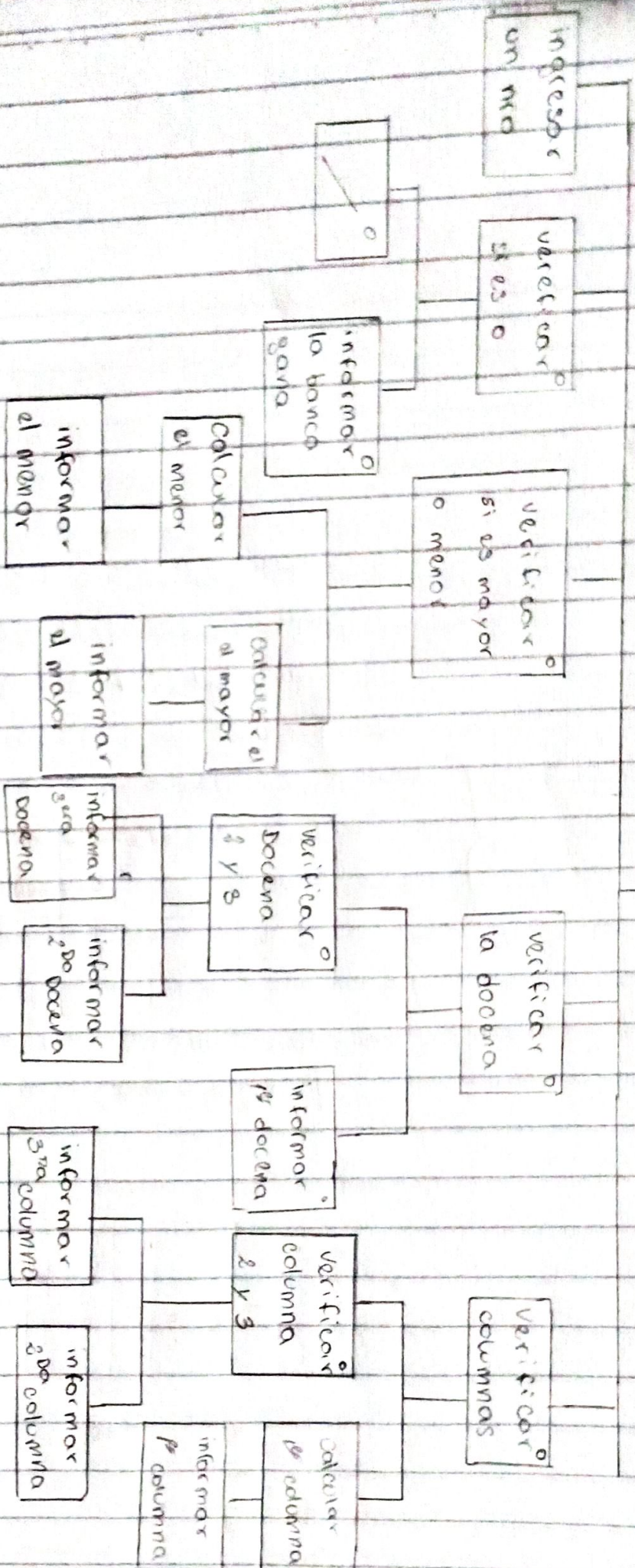


Estrategia



Pseudocódigo

Algoritmo

1. Definir nro como entero;

Escribir "Ingreso un nro";

Leer nro;

Si $nro \leq 0$ entonces

Escribir "la banca gana";

finSi

Si $nro \geq 1$ y $nro \leq 18$ entonces

Escribir "El nro es menor";

sino

Si $nro \geq 19$ y $nro \leq 36$ entonces

Escribir "El nro es mayor";

finSi

finSi

Si $nro \geq 1$ y $nro \leq 12$ entonces

Escribir "1^{ra} decena";

sin

Si $nro \geq 13$ y $nro \leq 24$ entonces

Escribir "2^{da} decena";

sino

Si $nro \geq 25$ y $nro \leq 36$ entonces

Escribir "3^{ra} decena";

finSi

finSi

finSi

Diagrama de flujo

Algoritmo

[Definir nro como entero]

< "Ingrese un nro = " >

[nro]

nro == 0

< "la banca gana = " >

nro > 1 y nro <= 18

< "El nro es menor = " >

nro > 19 y nro <= 36

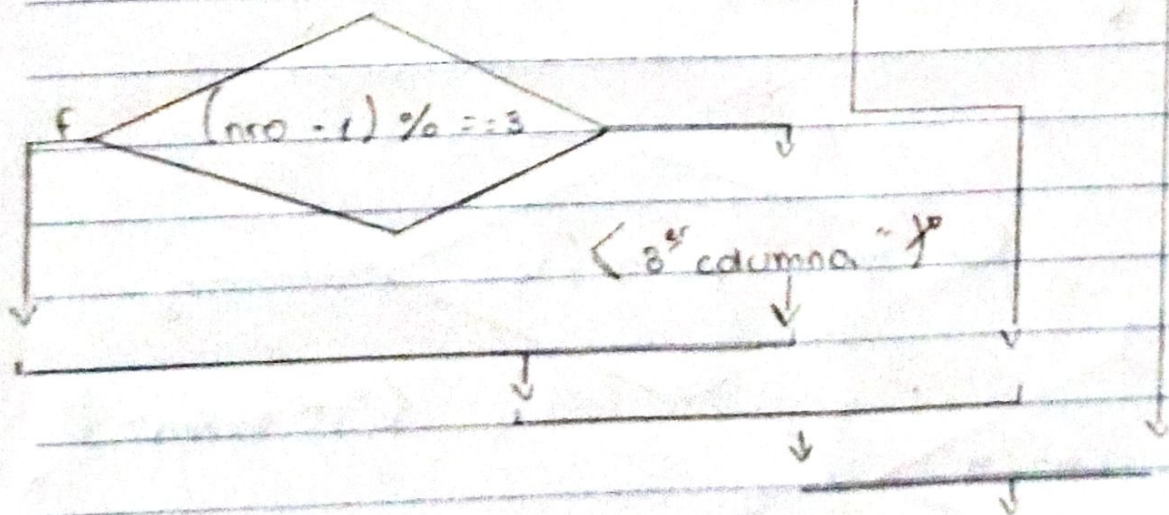
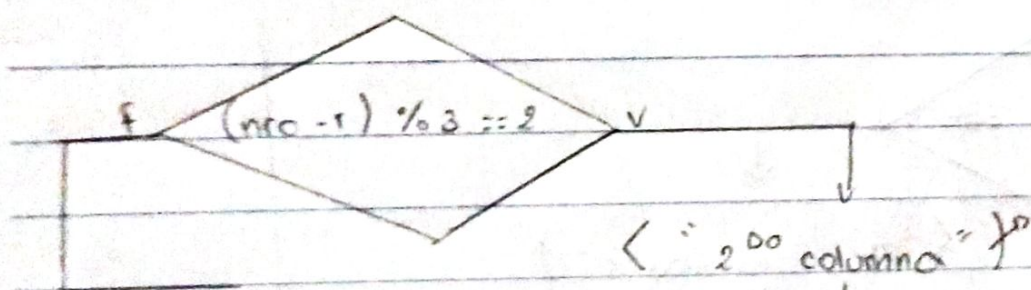
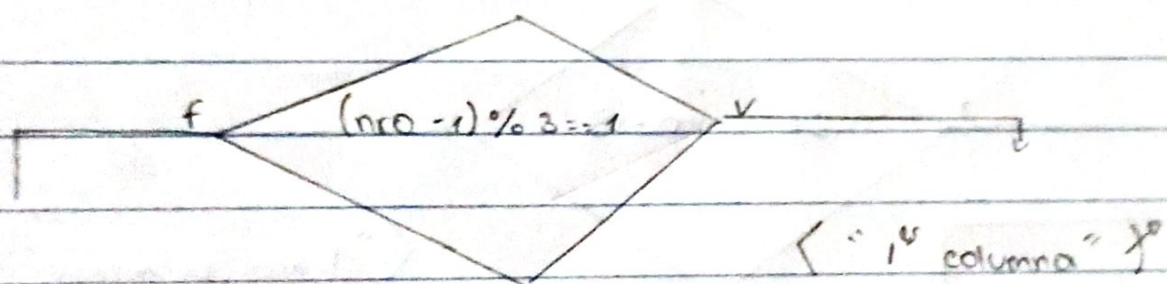
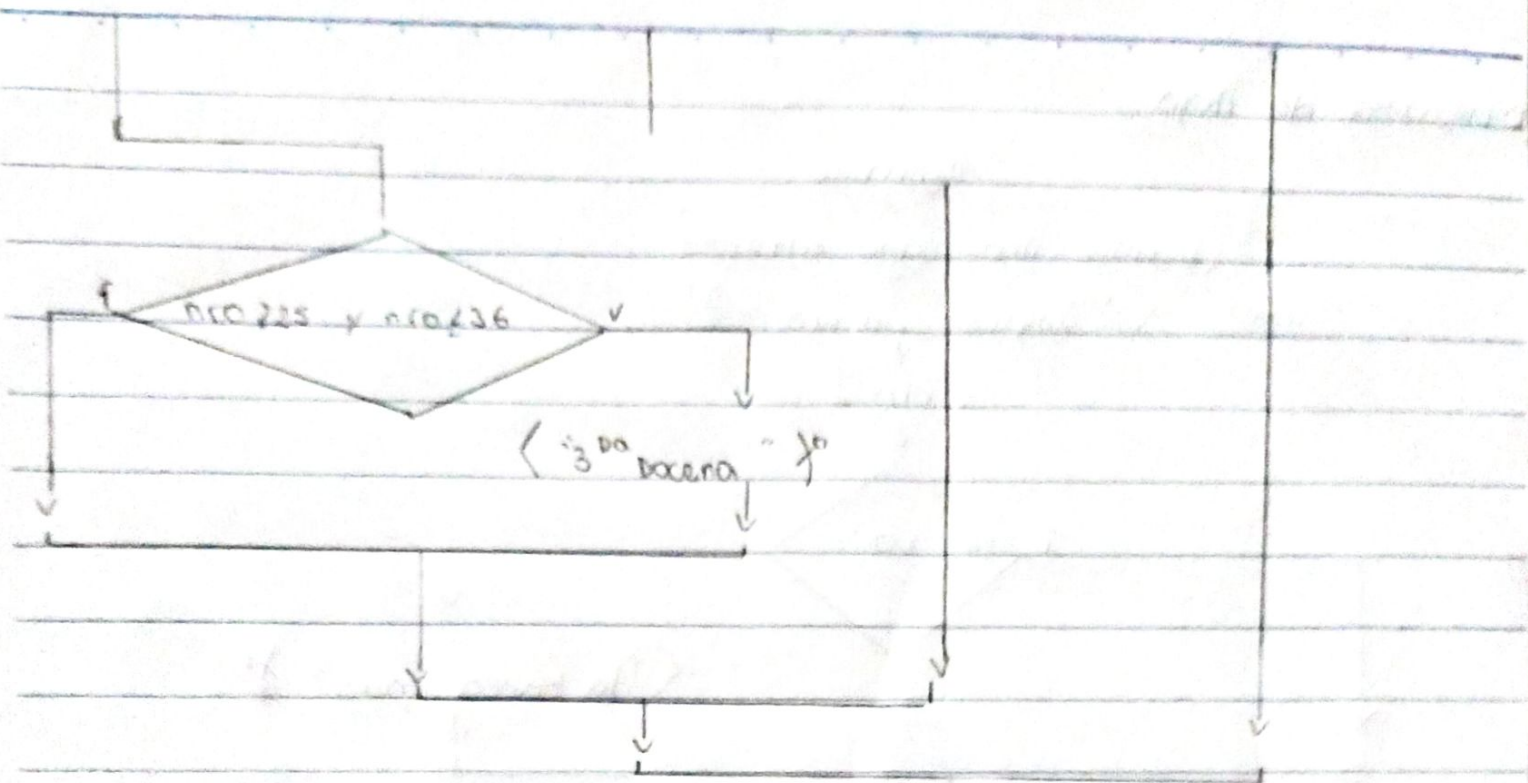
< "El nro es mayor = " >

nro > 1 y nro <= 12

< "1^{er} docena = " >

nro > 13 y nro <= 24

< "2^{da} docena = " >



fin Algoritmo