	<b>Carátula para entregas de prácticas</b>
Facultad de ingeniería	Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

---

Alejandro Esteban Pimentel Alarcon

*Profesor:*

Fundamentos de programación

*Asignatura:*

3

*Grupo:*

4

*No de Práctica(s):*

Oscar García García

*Integrante(s):*

*No. de Equipo de  
cómputo empleado:*

2712

*No. de Lista o Brigada:*

2020-1

*Semestre:*

09/09/19

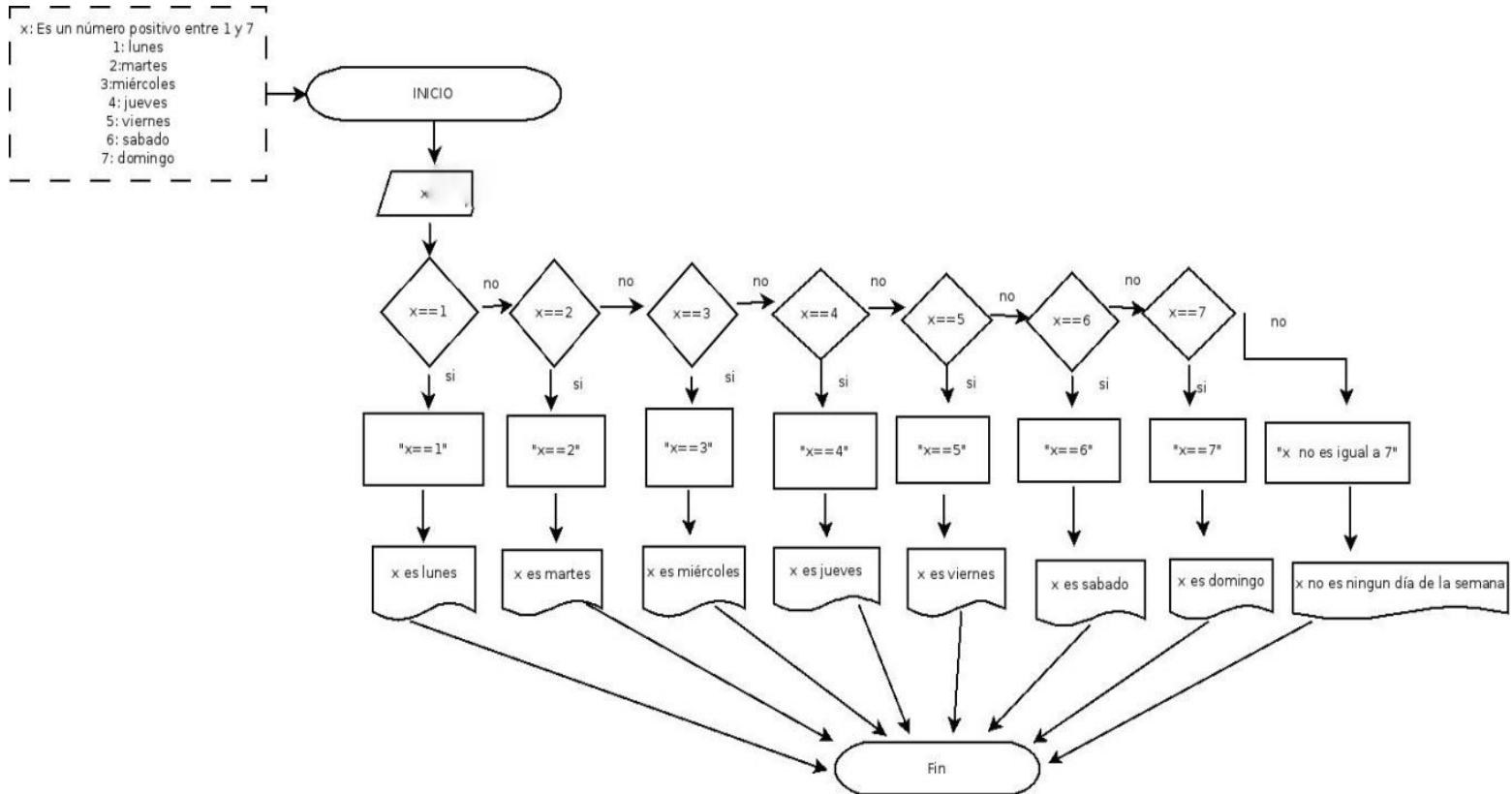
*Fecha de entrega:*

*Observaciones:*

**CALIFICACIÓN:** \_\_\_\_\_

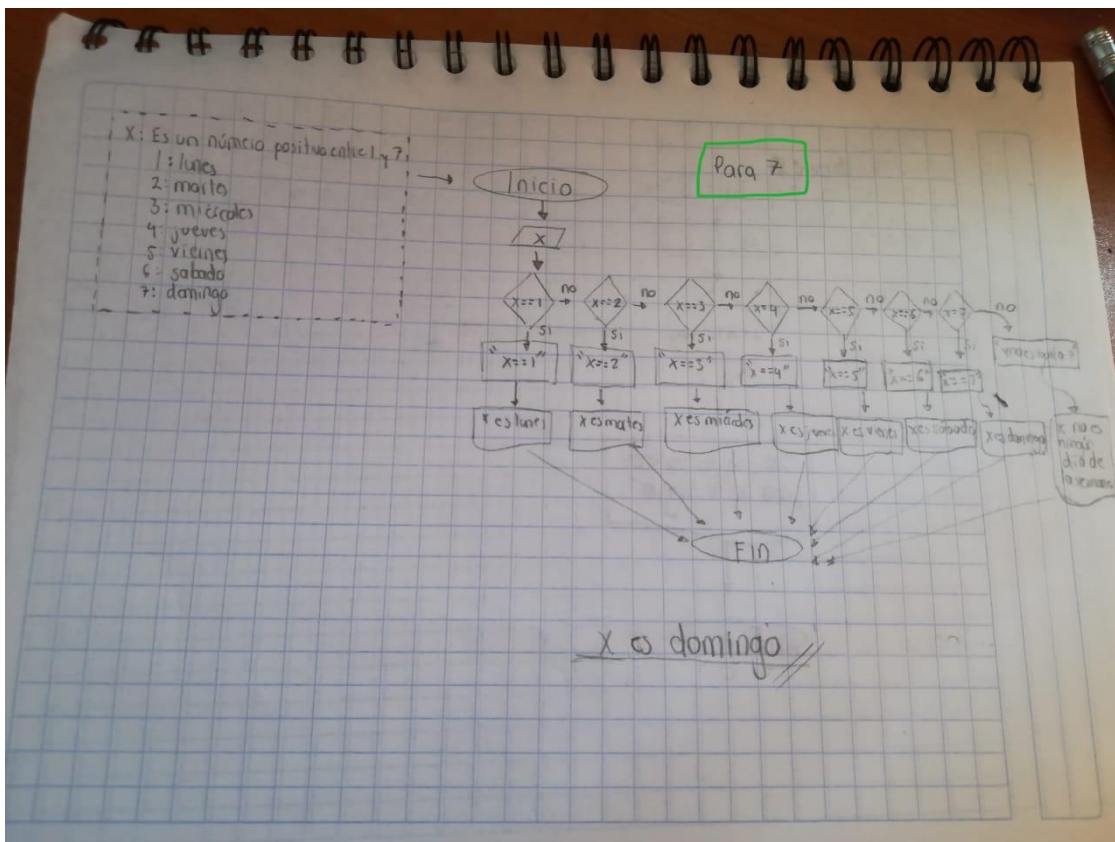
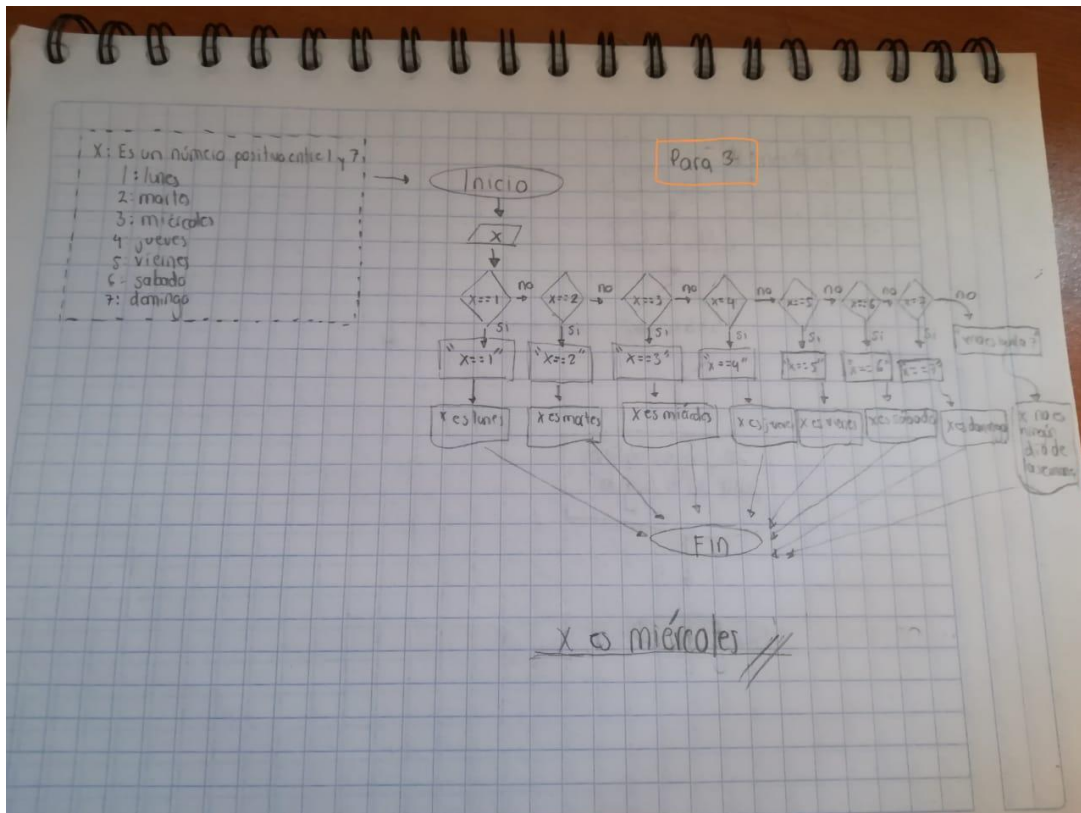
Objetivo: elaborar diagramas de flujo que representen soluciones algorítmicas vistas como una serie de acciones que comprendan un proceso.

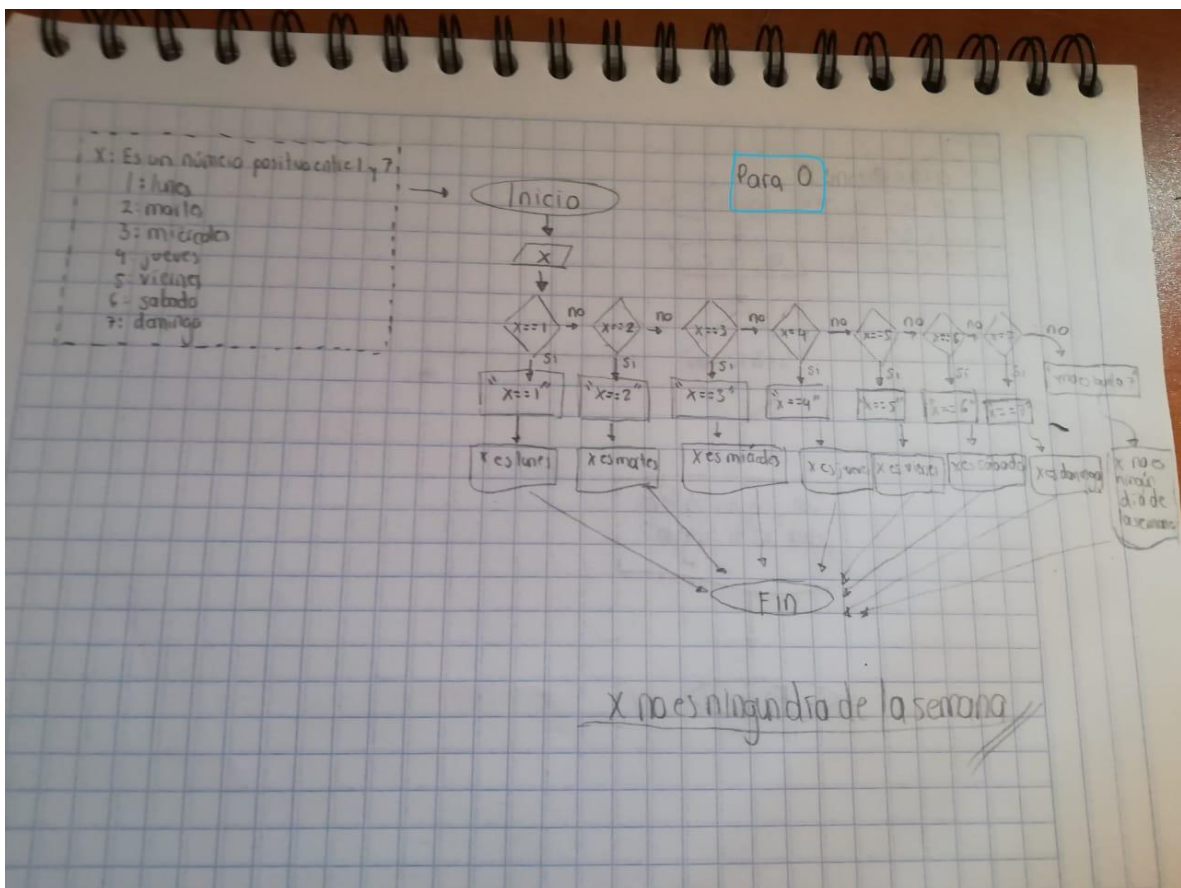
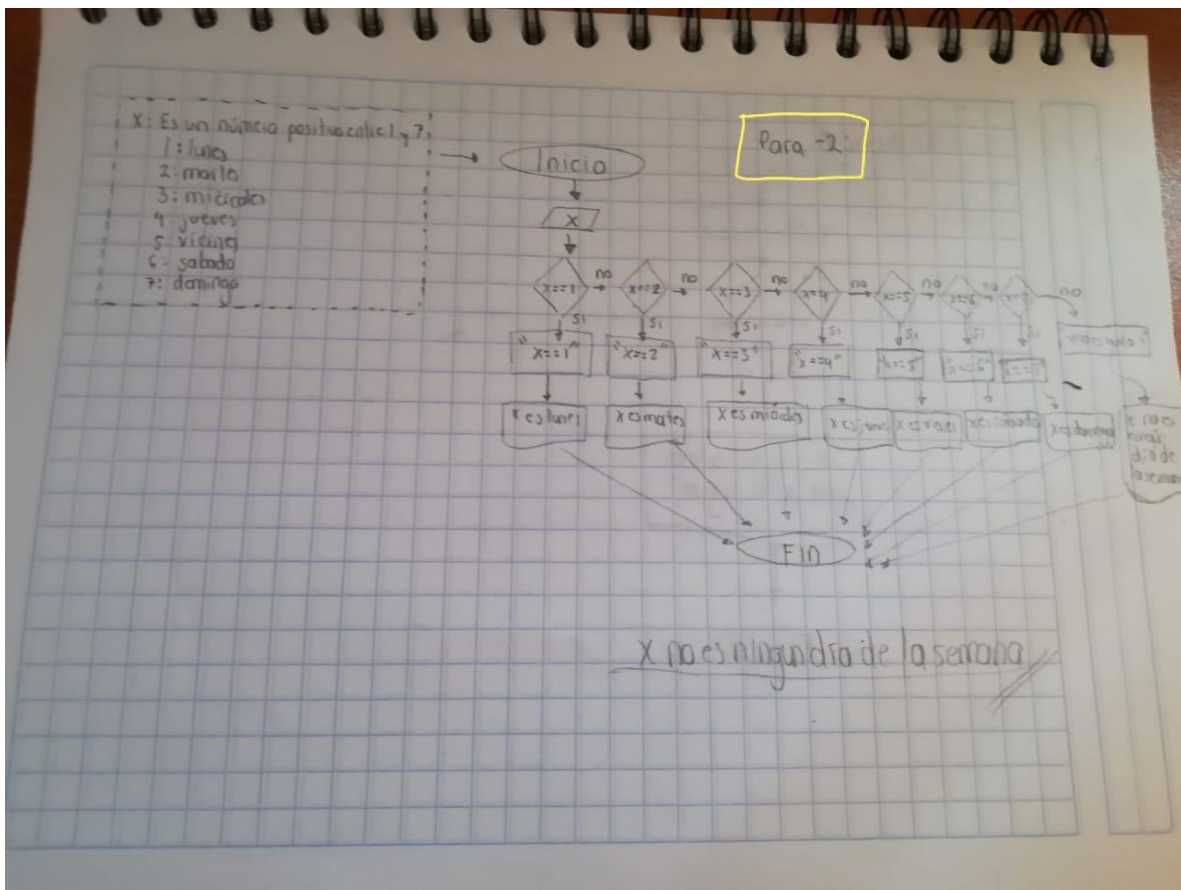
Actividad 1: diagrama de flujo que reciba un número del 1 al 7, y que indique a que día de la semana corresponde.



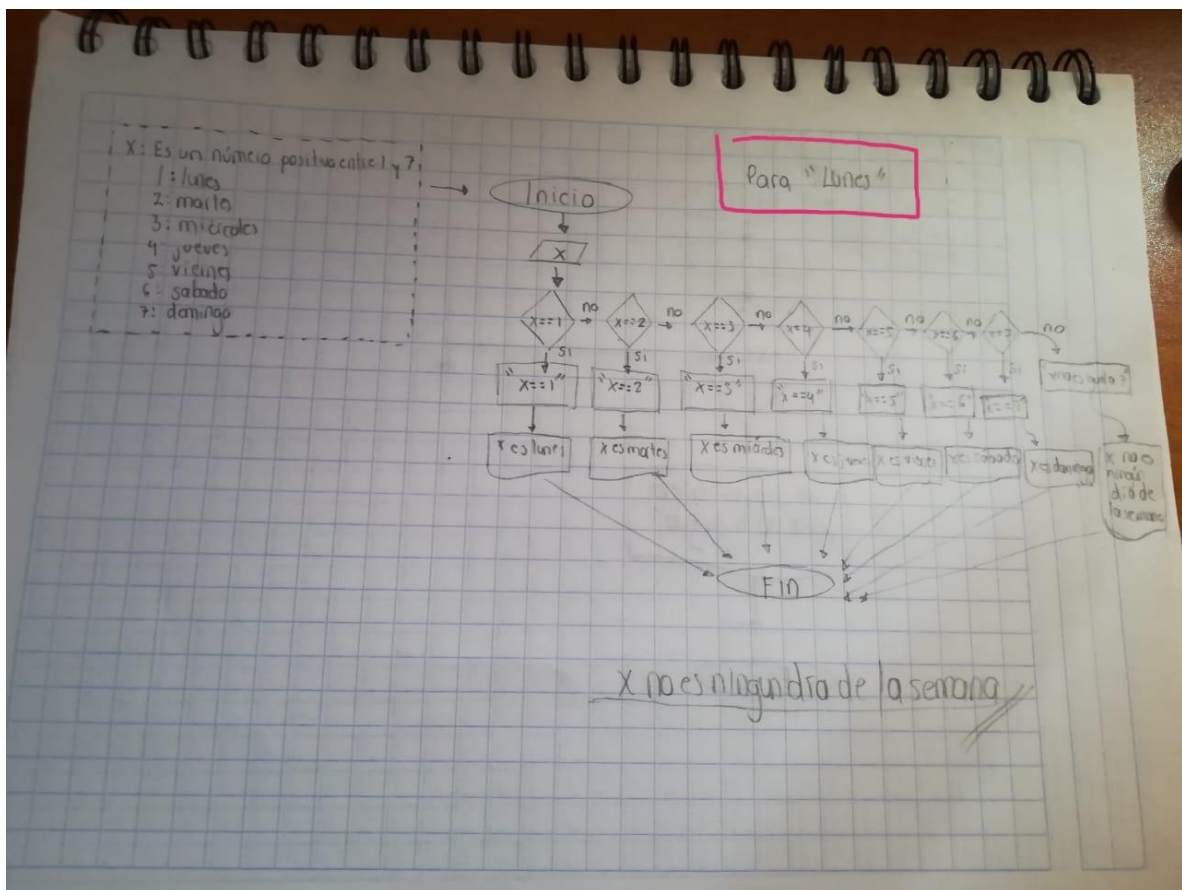
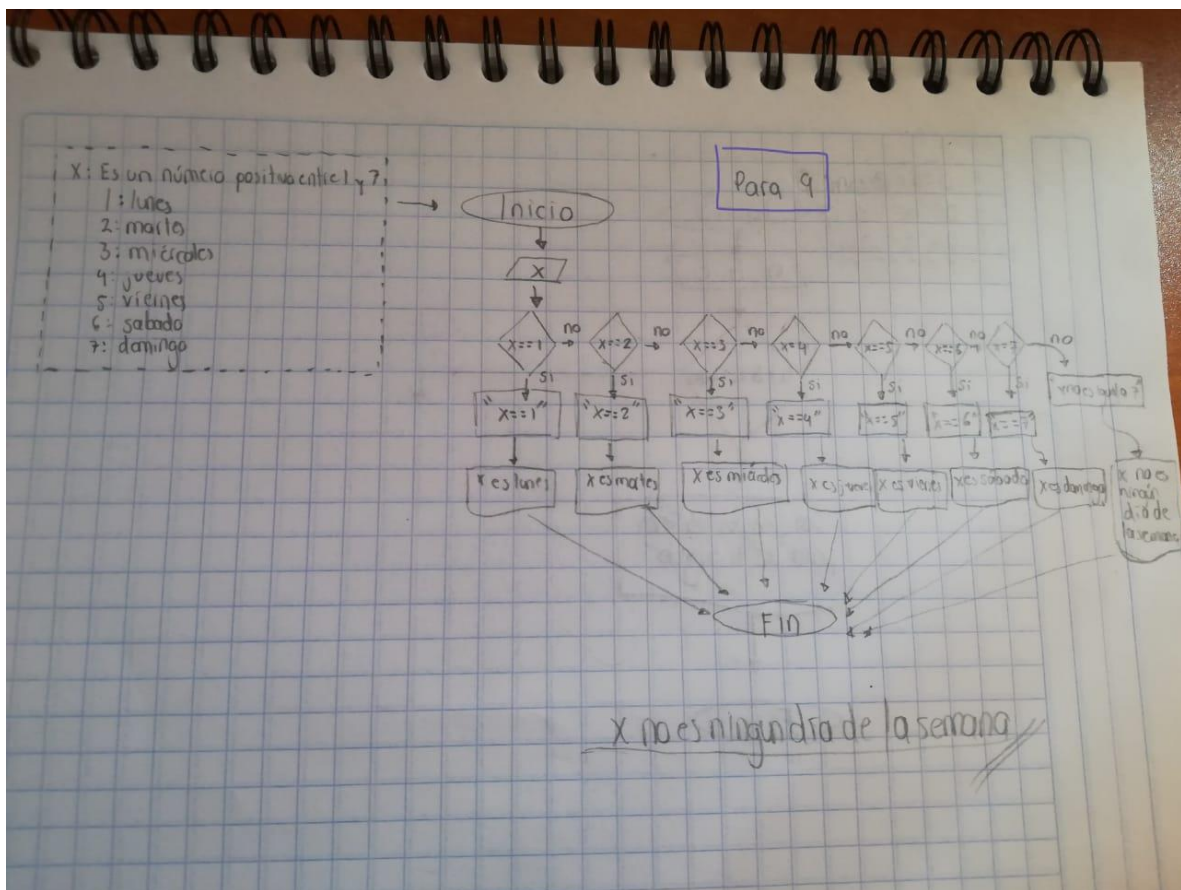
Verificar las actividades anteriores con los datos:

- Números a días: 3, 7, -2, 0, 9, "Lunes"

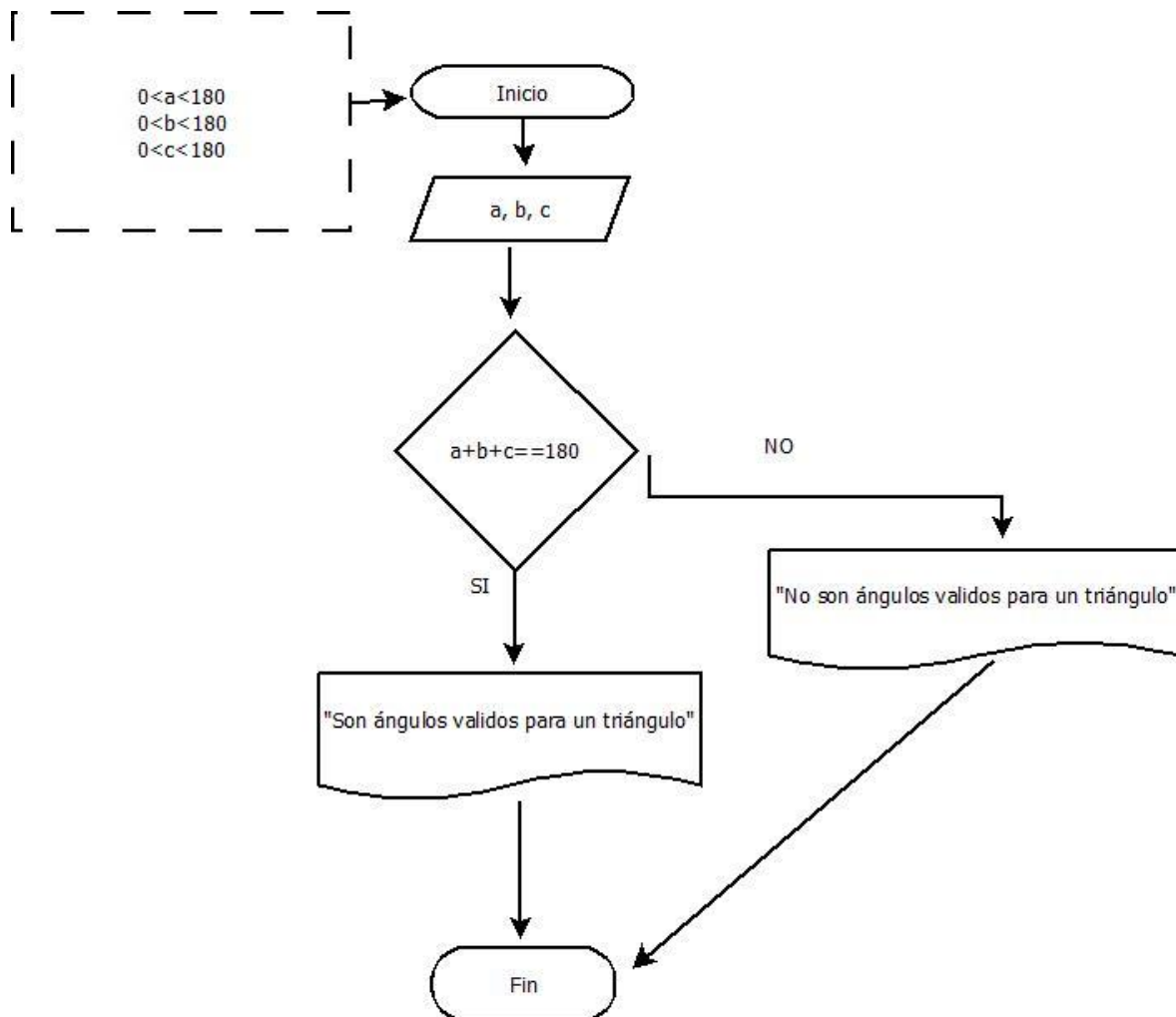






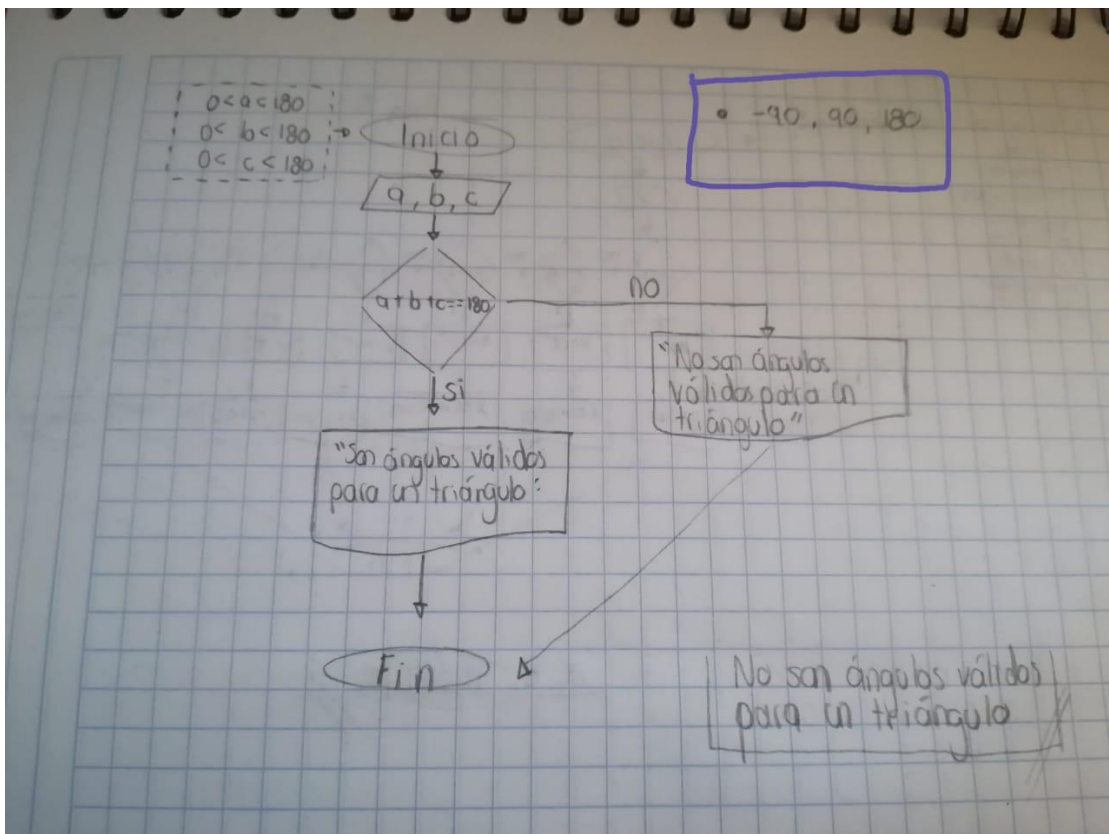
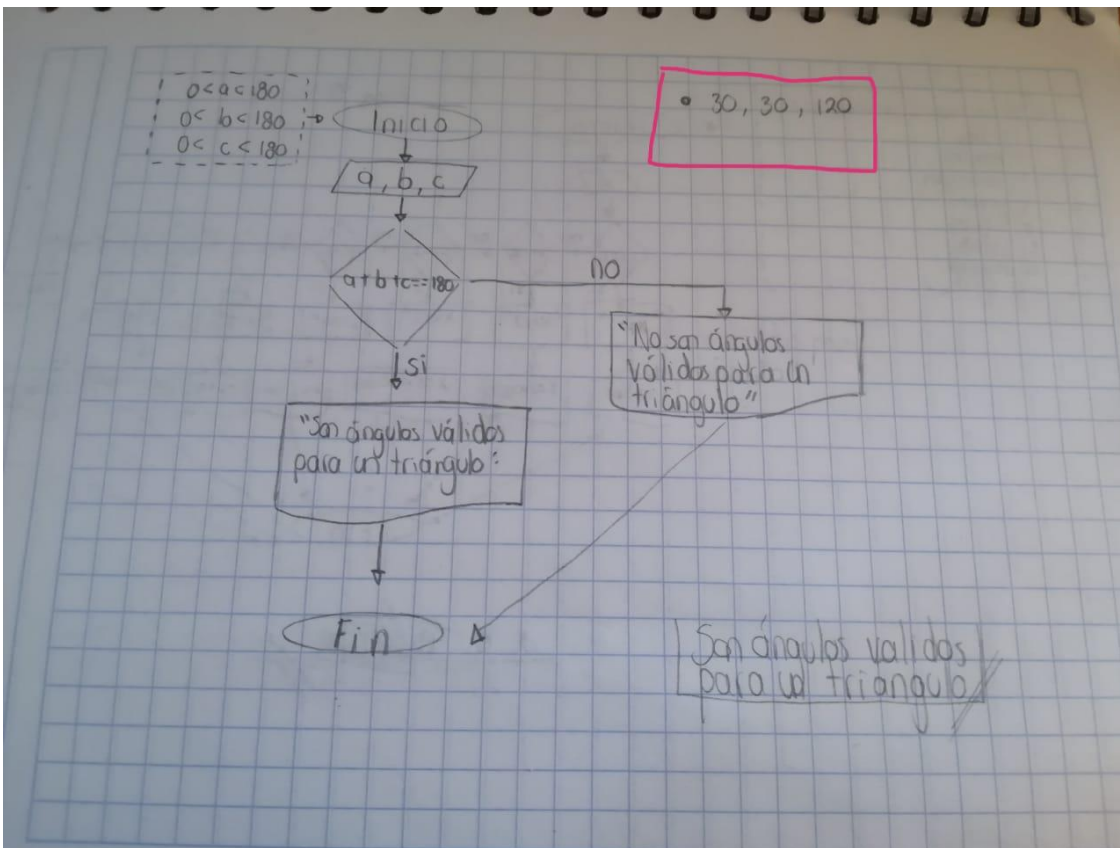


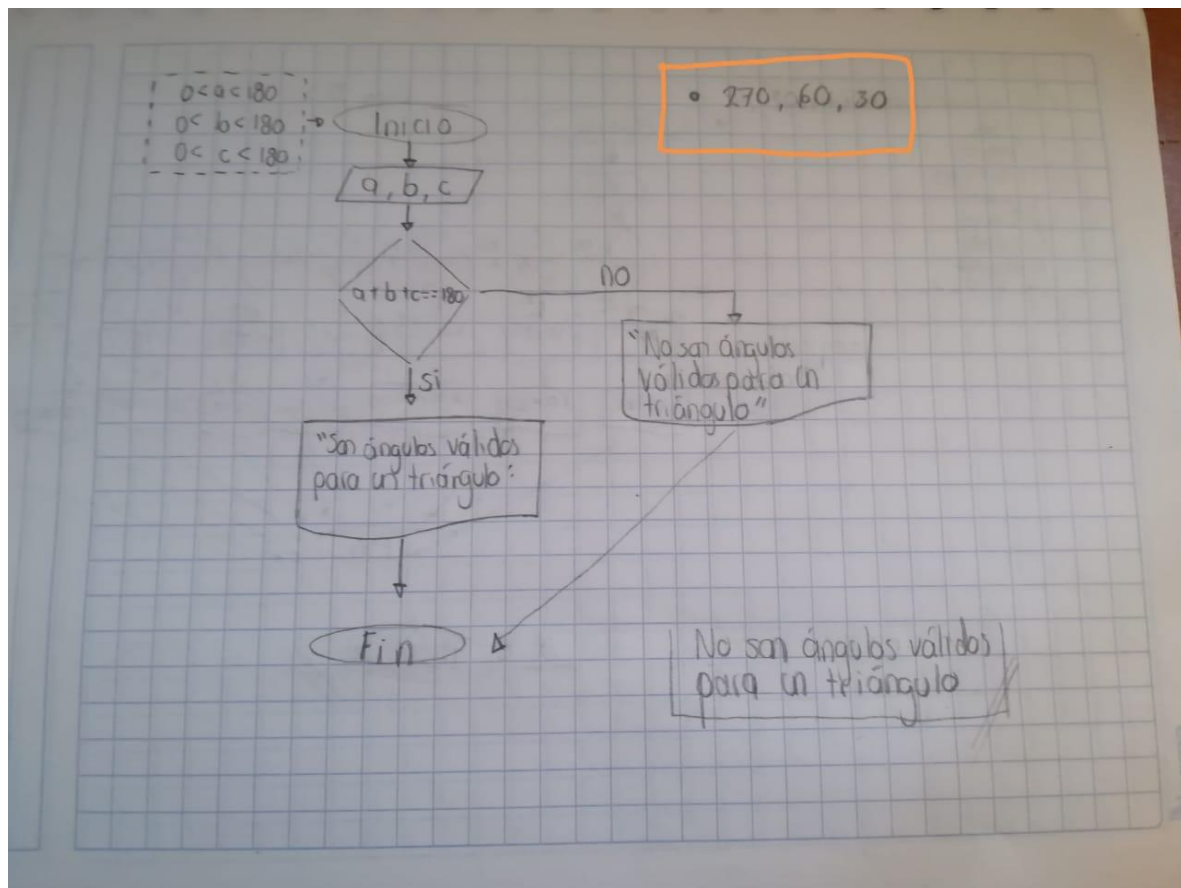
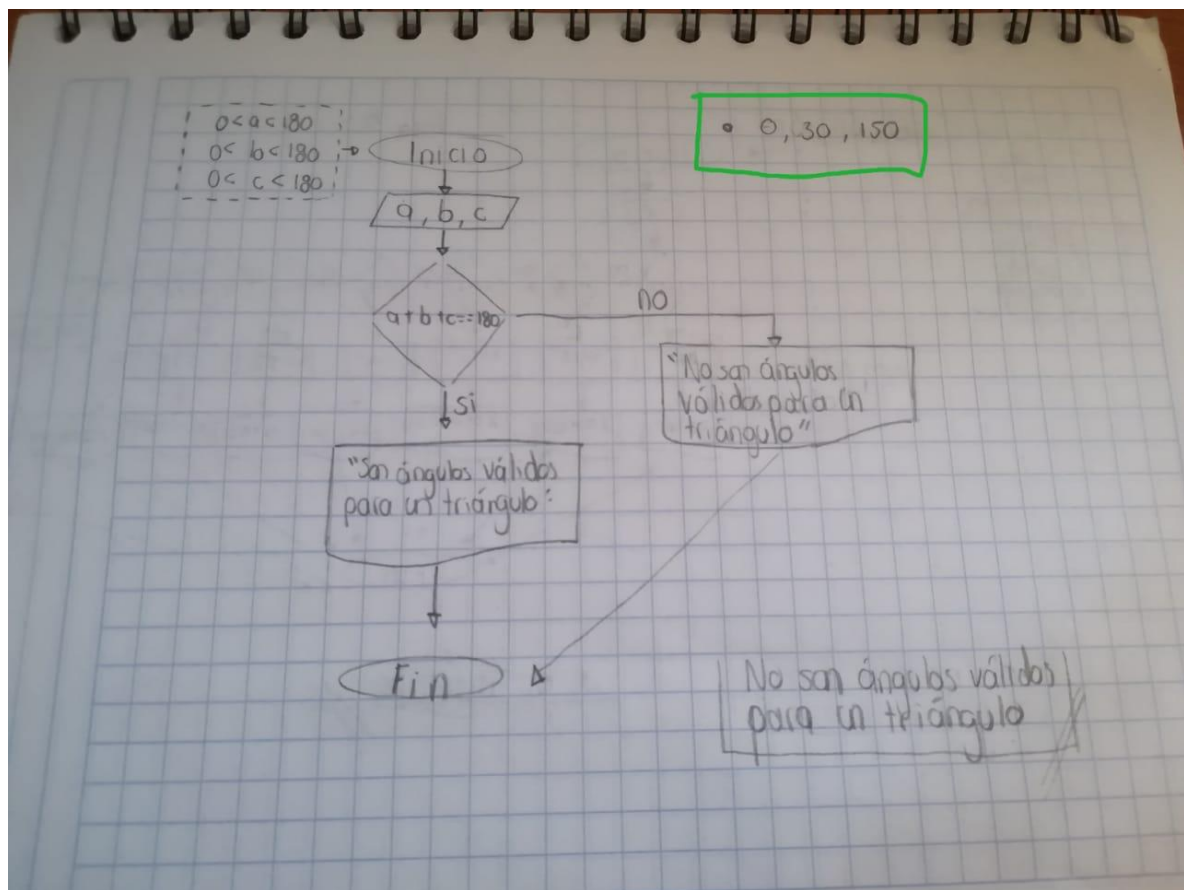
Actividad 2: diagrama de flujo que reciba tres números y verifique si son válidos como los ángulos de un triángulo



Verificar las actividades anteriores con los datos:

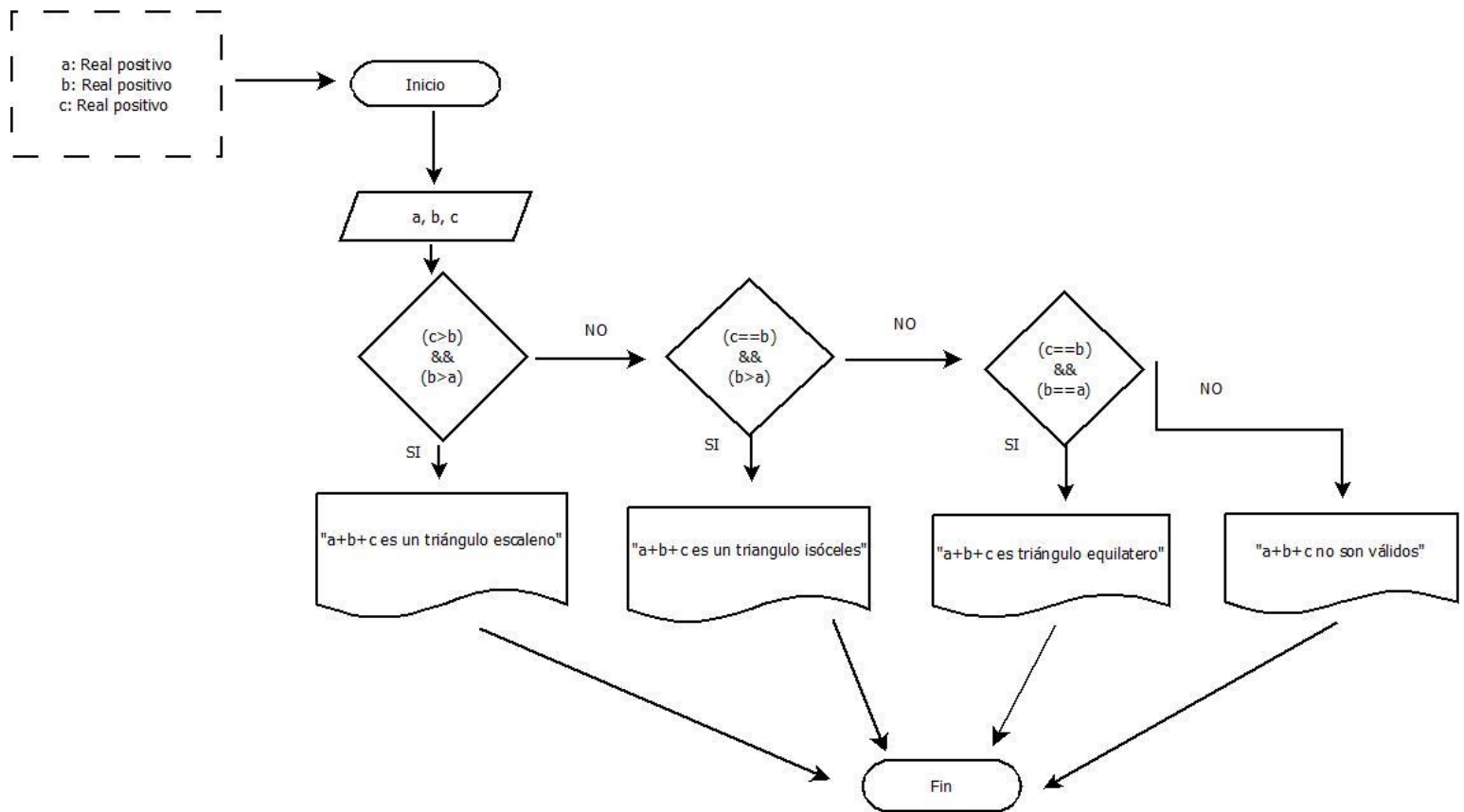
- 30, 30, 120
- -90, 90, 180
- 0, 30, 150
- 270, 60, 30





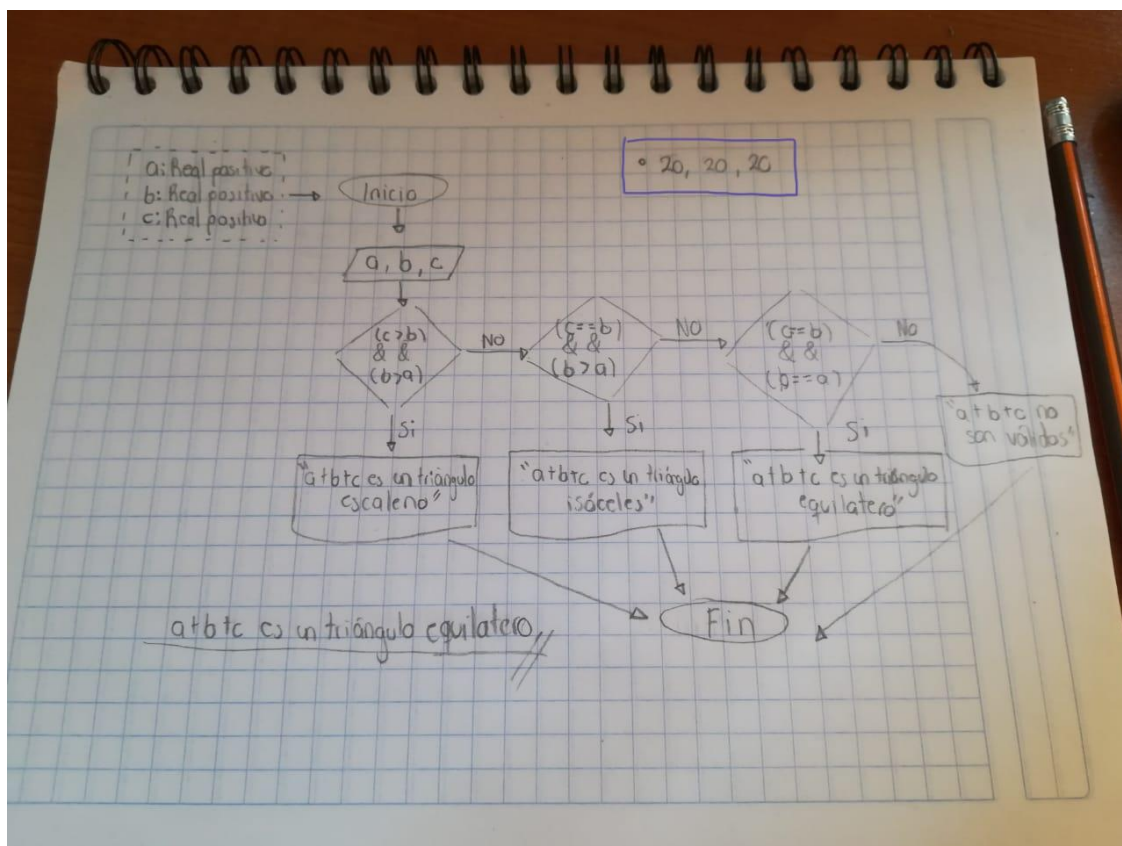
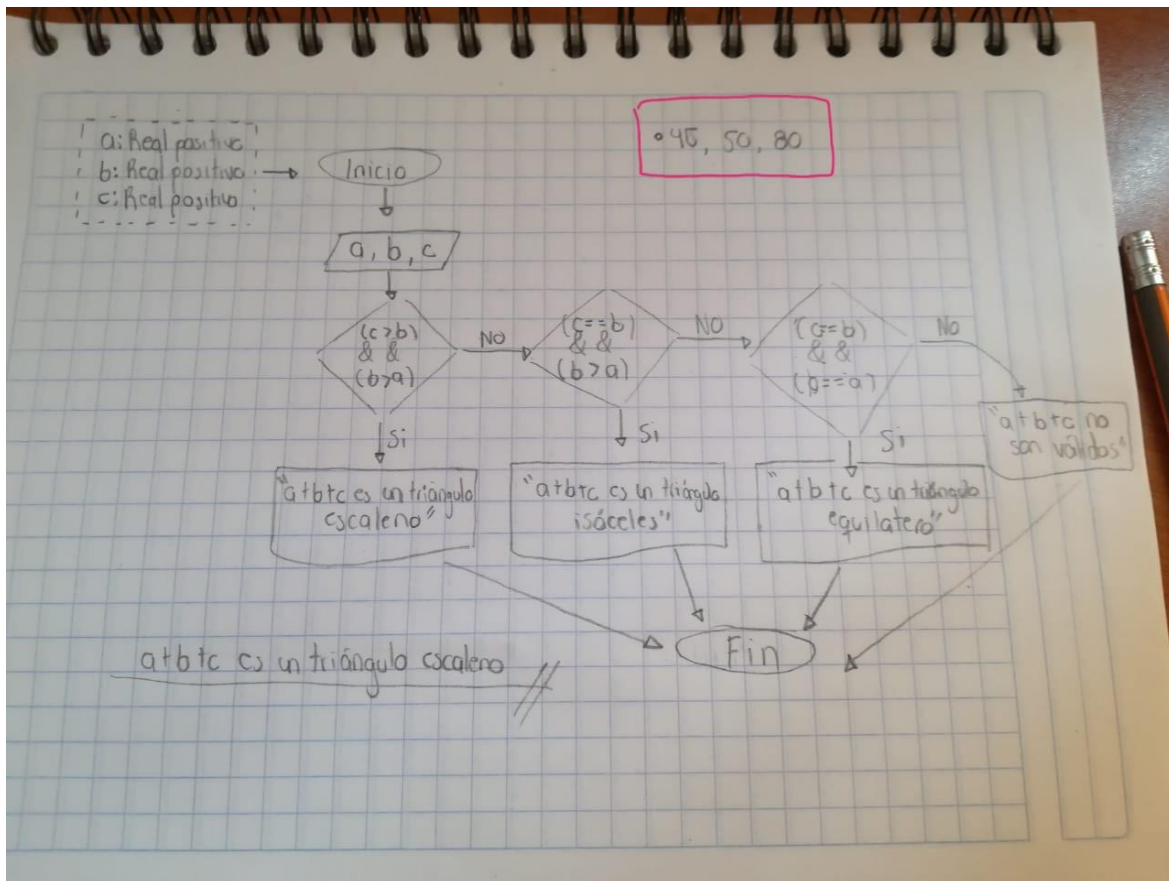


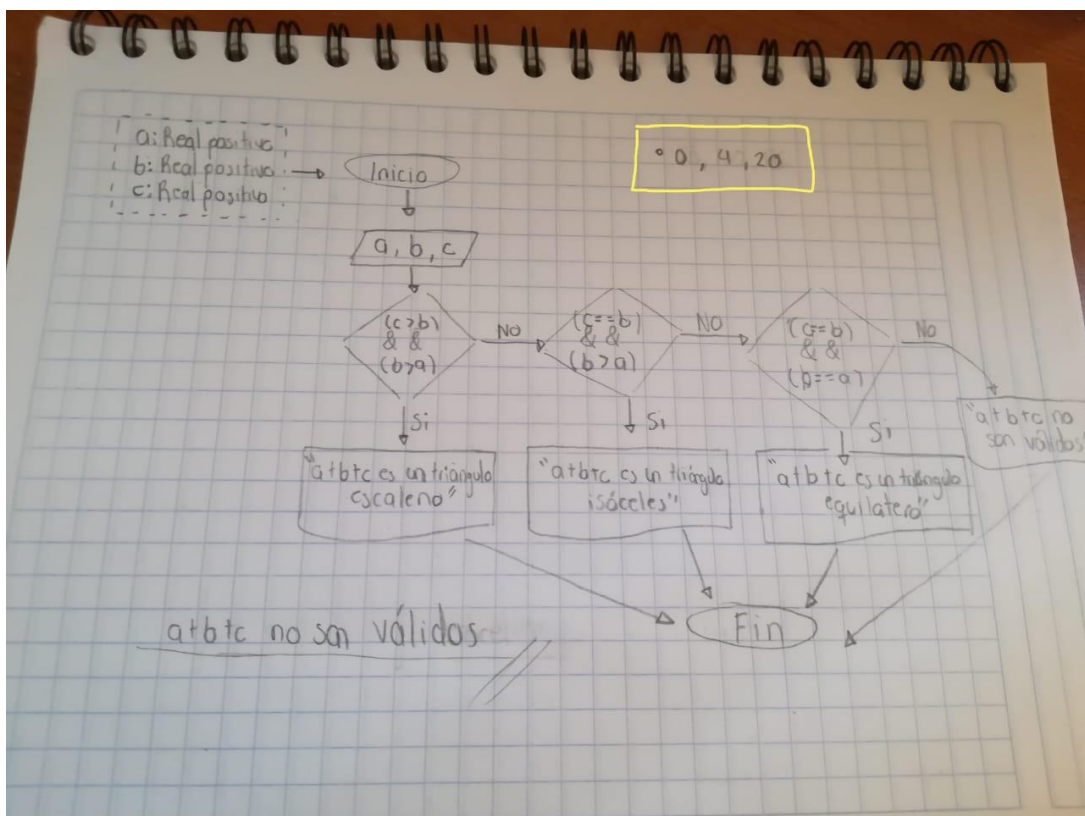
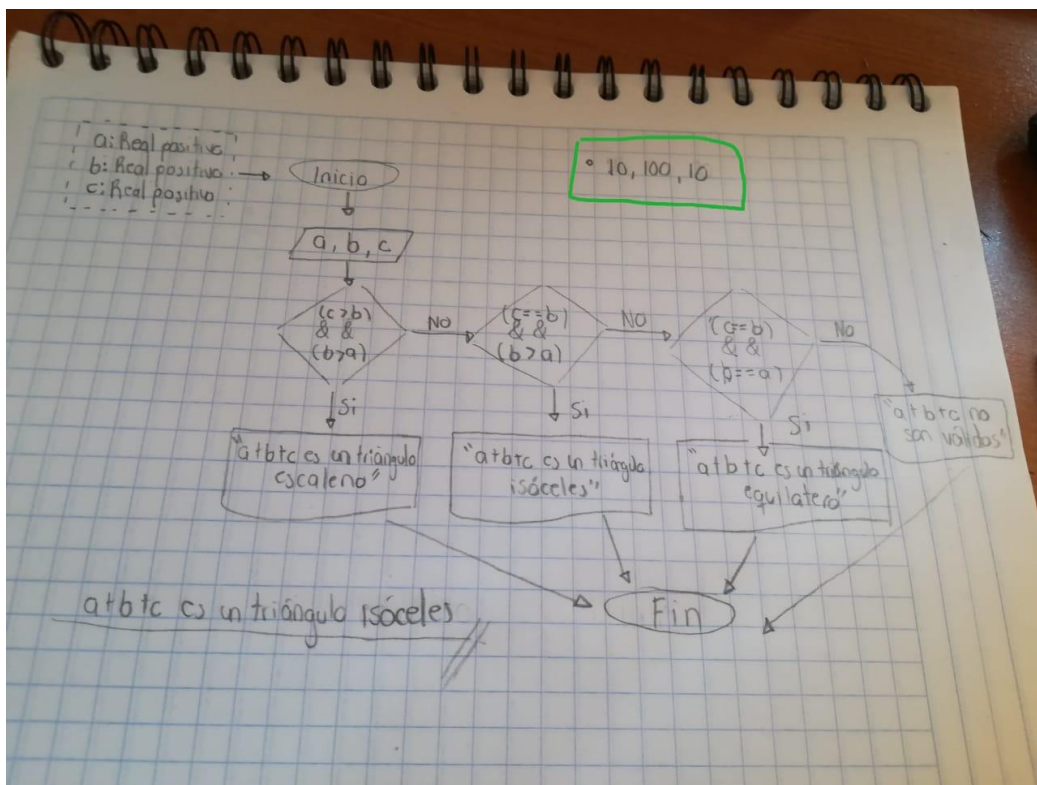
Actividad 3: diagrama de flujo que reciba tres números como los lados de un triángulo, y que responda si se trata de un triángulo equilátero, isósceles, o escaleno.



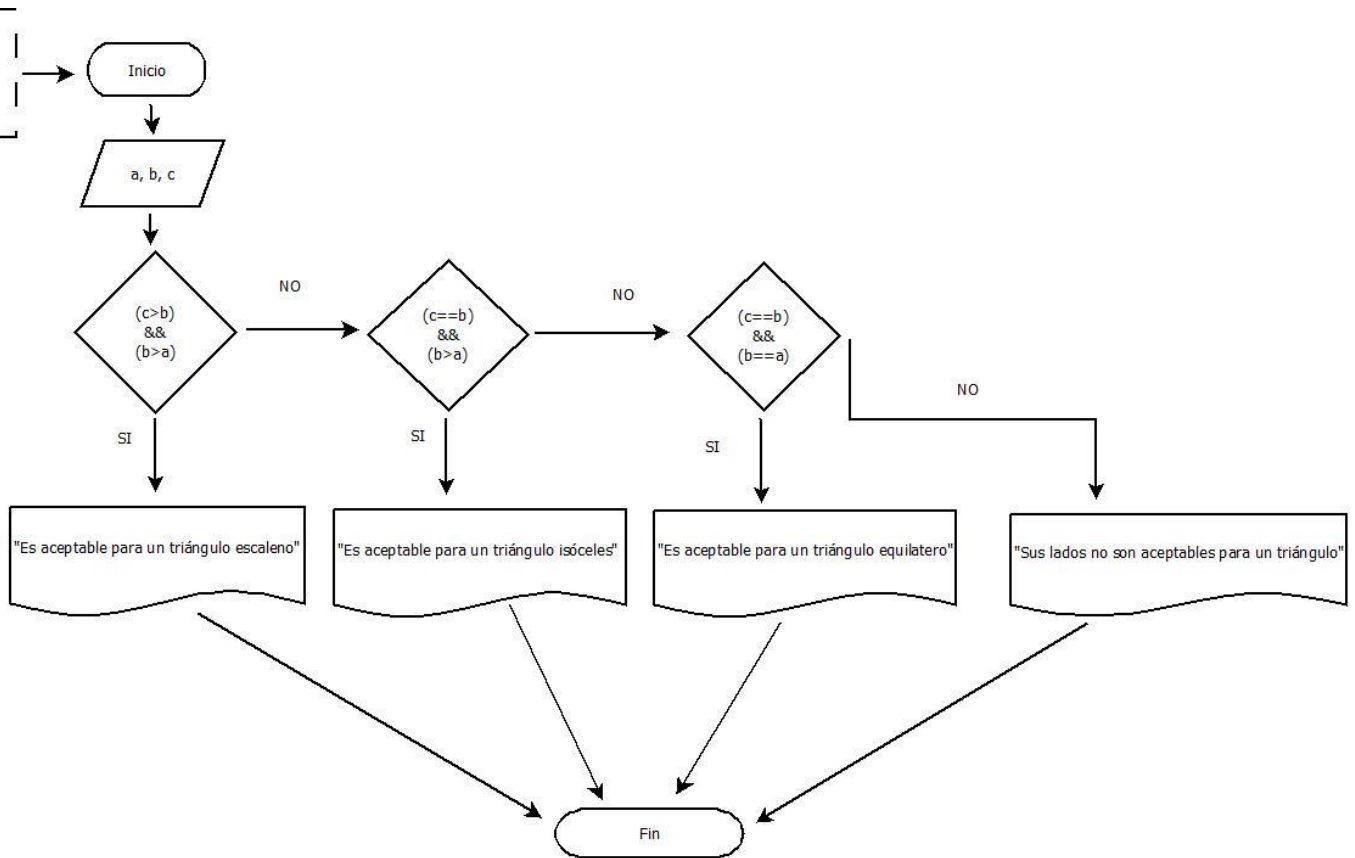
Verificar las actividades anteriores con los datos:

- 45,50,80
- 20,20,20
- 10,100,10
- 0,4,20





Actividad 4: diagrama de flujo que reciba tres números como los lados de un triángulo, y que responda si se puede formar un triángulo con lados de esa longitud, o no.



Verificar las actividades anteriores con los datos:

- 20,40,20
- 60,100,200
- -3,6,12
- 4,5,9



