

Saludar  
a un  
Usuario



INICIO DEL  
PROCESO

Pedir  
Nombre

Leer  
Nombre

Mostrar  
Saludo

FIN



# Calcular la edad

INICIO

Pedir el  
año de  
nacimiento

Leer el año  
de  
nacimiento

Pedir el año  
actual

Leer el  
año actual

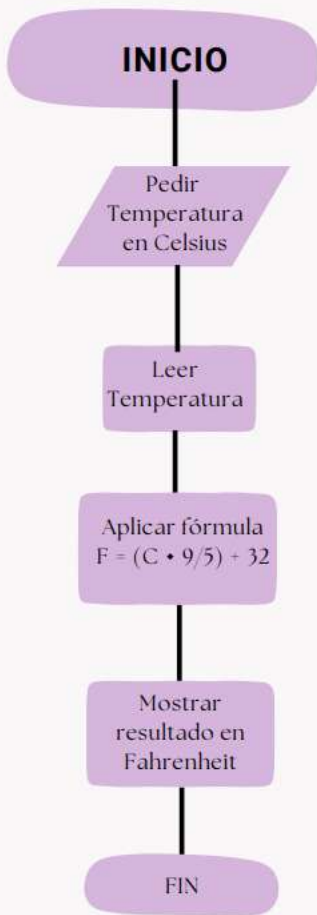
Restar el año  
de nacimiento  
al año actual

Mostrar la  
edad calculada

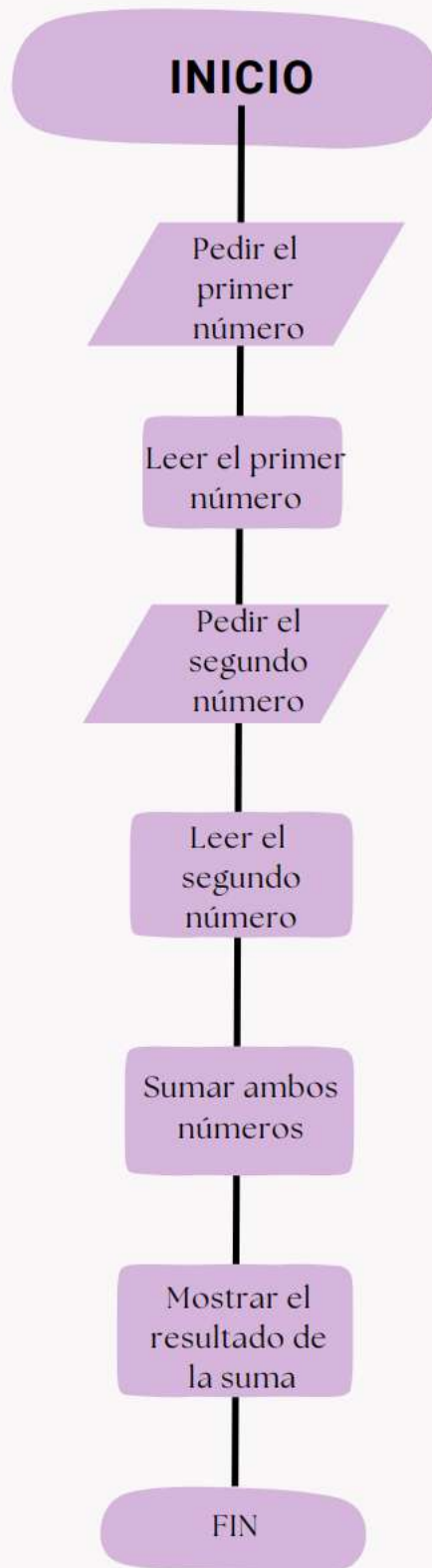
FIN



# Conversión de Temperatura



# Suma de dos números



$$2 + 2$$

# Multiplicación de dos números



INICIO

Pedir el primer  
número  
(A)

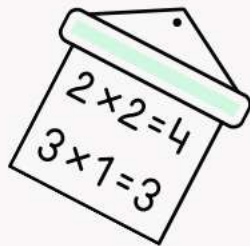
Leer el  
primer  
número

Pedir el  
segundo  
número (B)

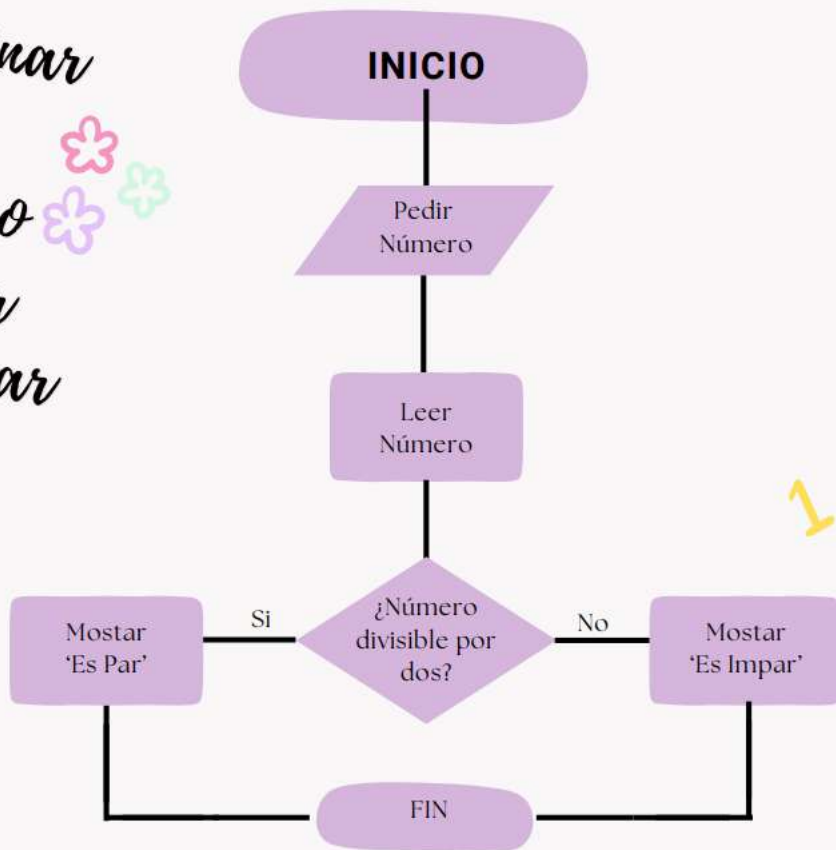
Multiplicar  
ambos números  
 $(A) \times (B) = (C)$

Mostrar el  
resultado de la  
multiplicación

FIN



Determinar  
si un  
Número  
es Par  
o Impar



1 2 3 4

Mayor  
de  
edad

INICIO

Pedir la edad  
del usuario (A)

Leer la  
edad  
ingresada

¿La edad es  
" $A \geq 18$ "?

Si

Mostrar "El  
usuario es  
mayor de edad"

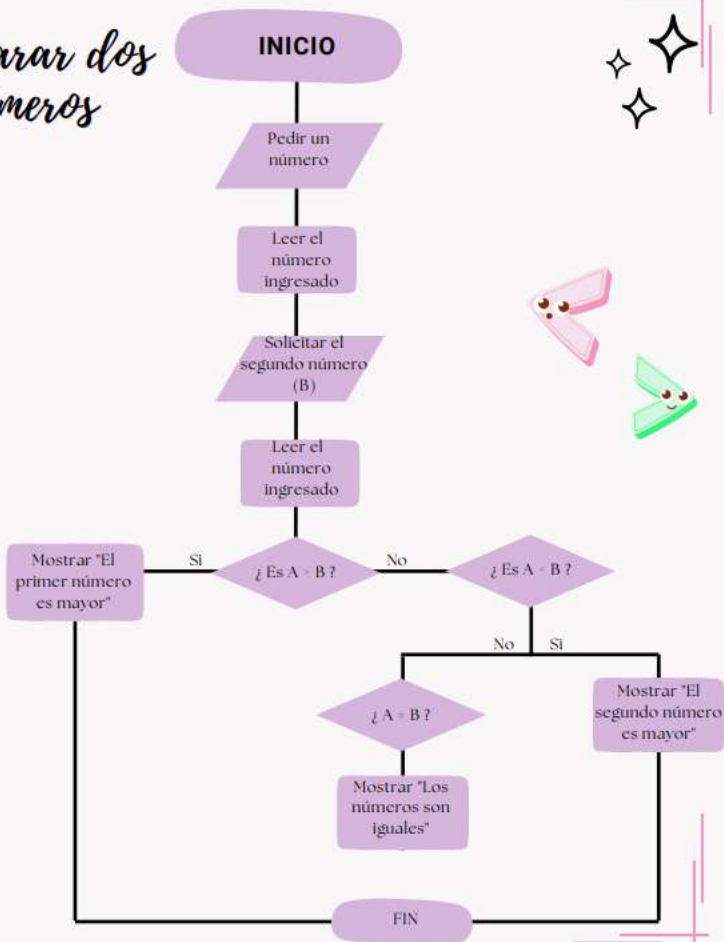
No

Mostrar "El  
usuario es  
menor de edad"

FIN

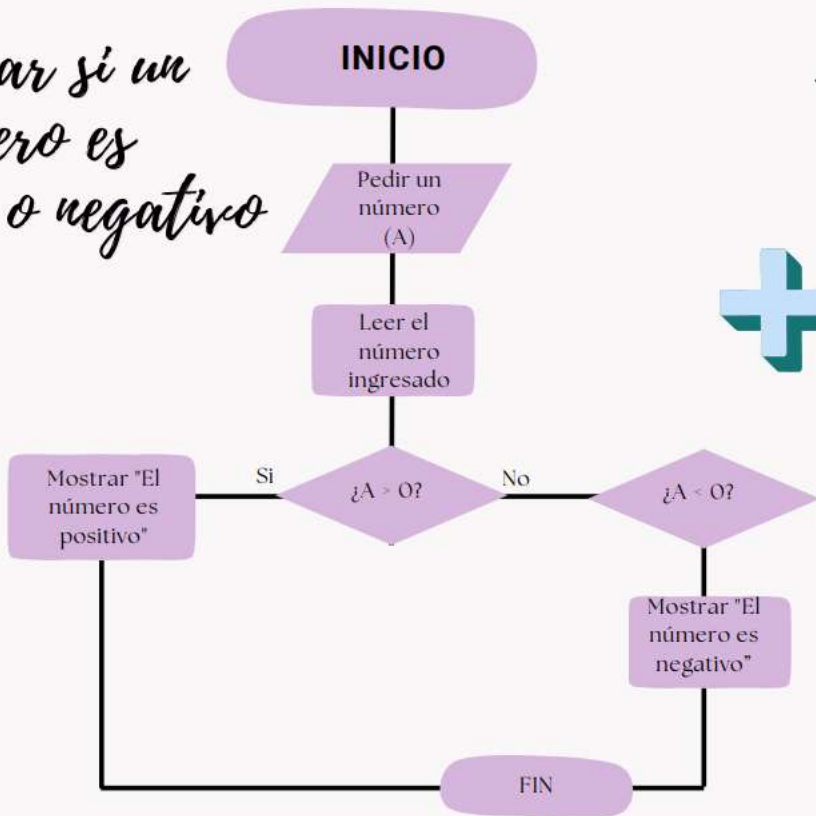


# Comparar dos números

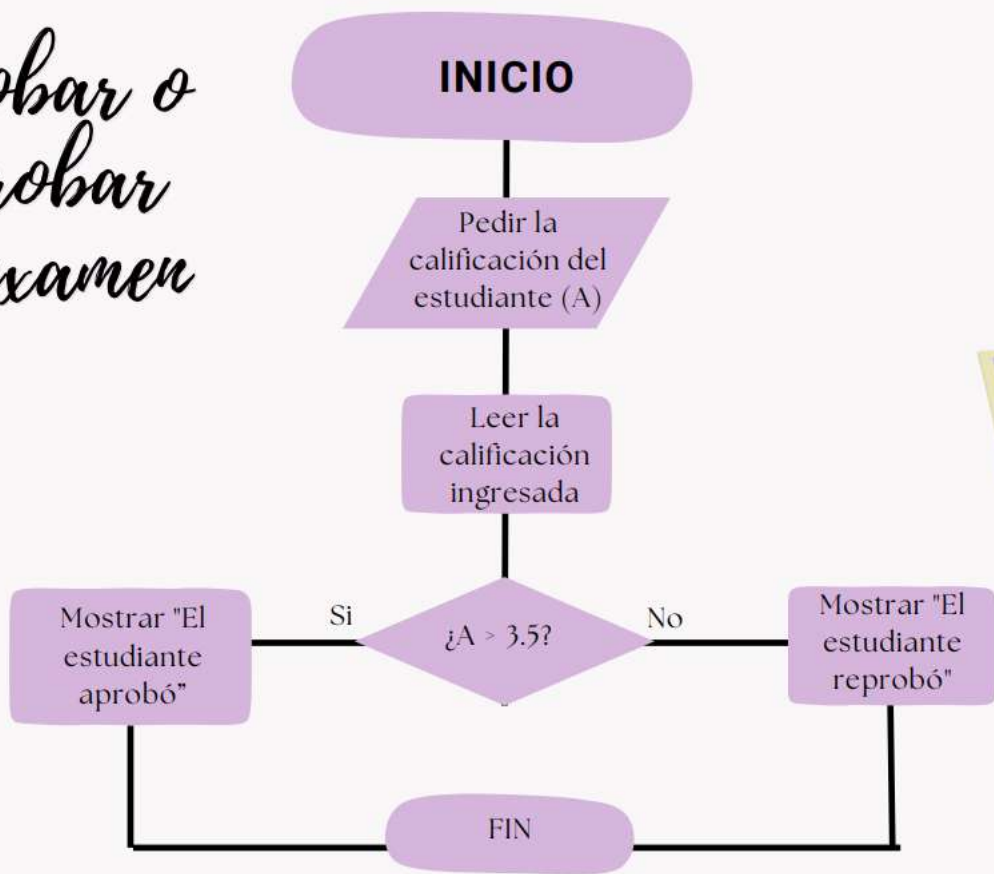




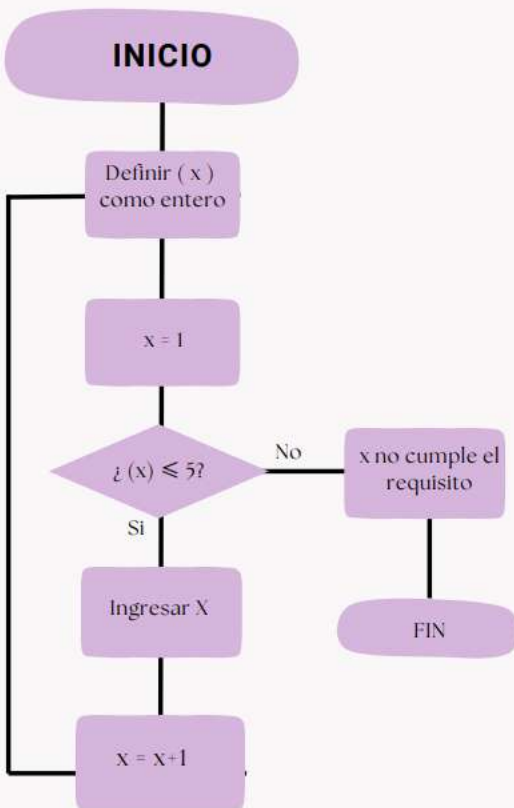
*Verificar si un  
número es  
positivo o negativo*



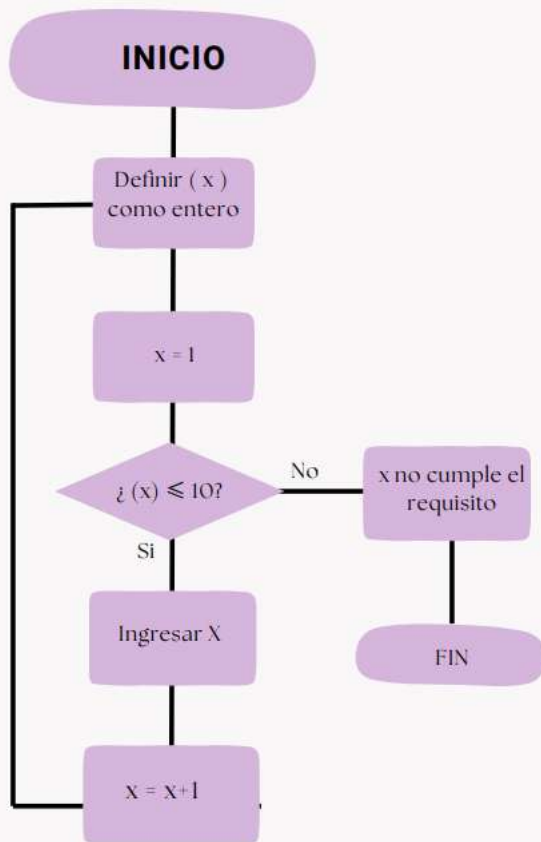
# Aprobar o reprobado un examen



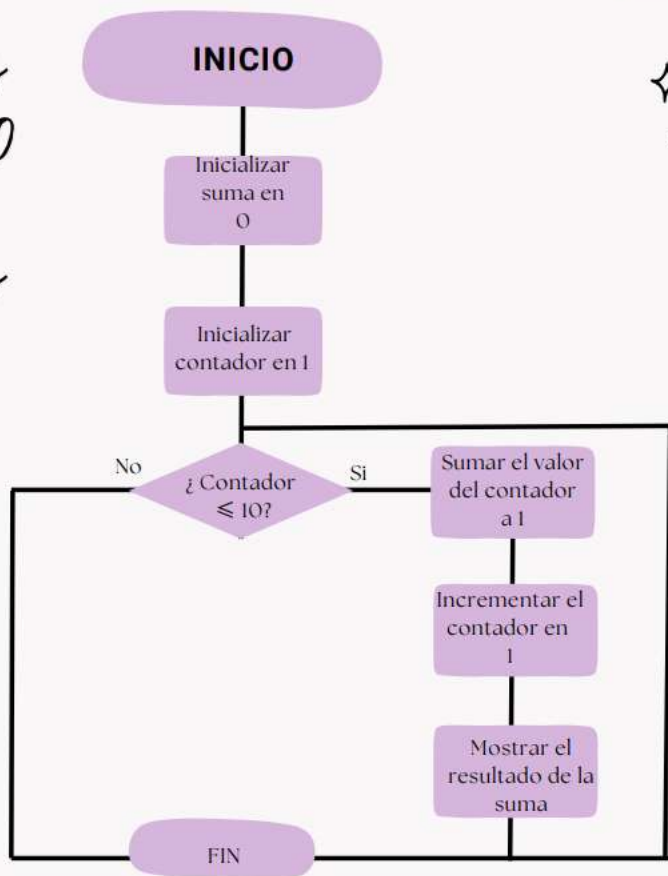
Contar del  
1 al 5



Contar del  
1 al 10

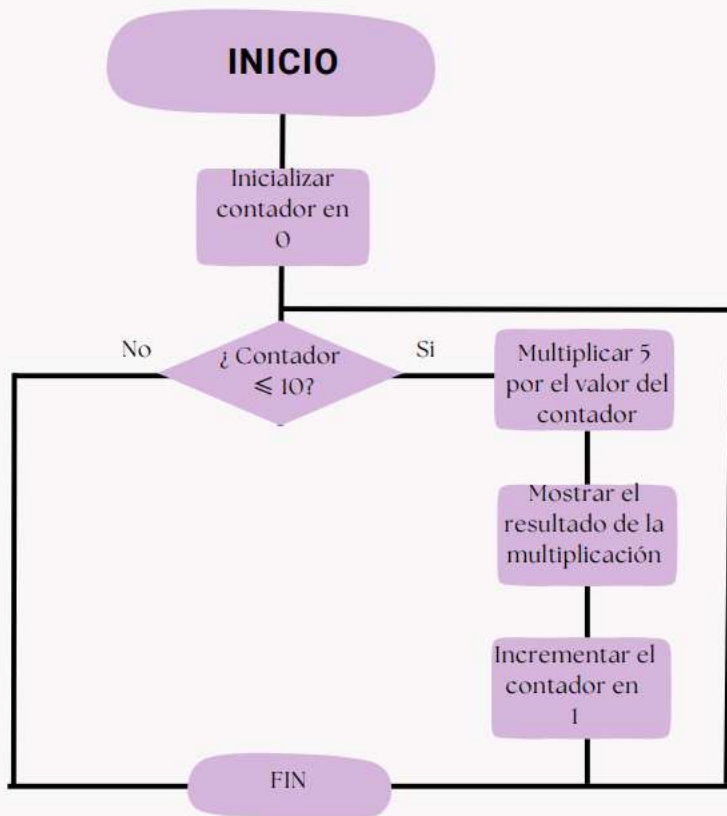


Sumar los  
primeros 10  
números  
naturales

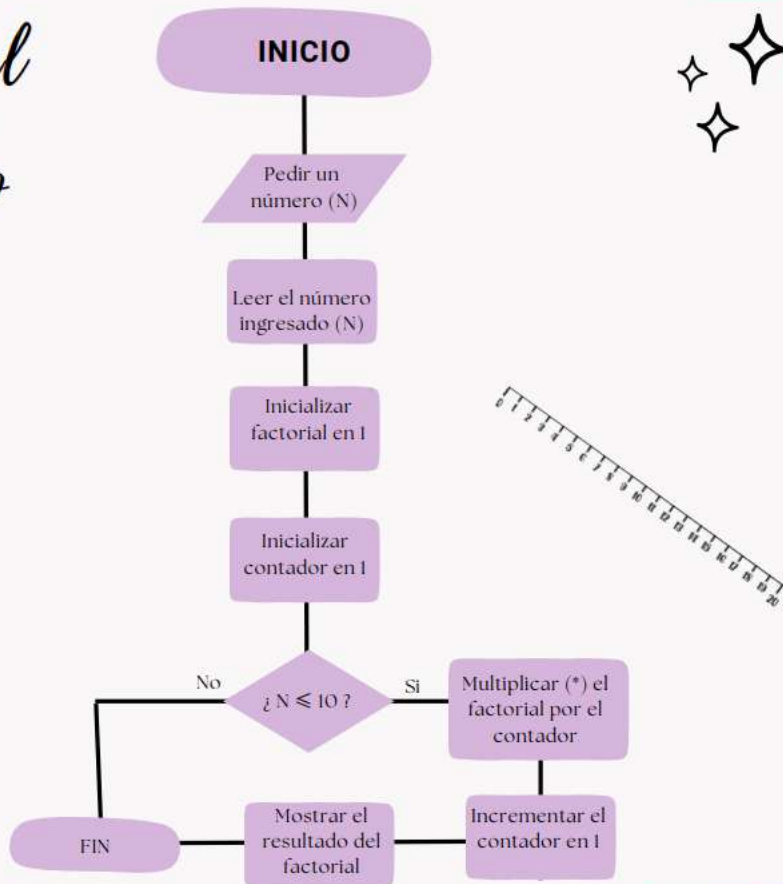


# Tabla de multiplicar del 5

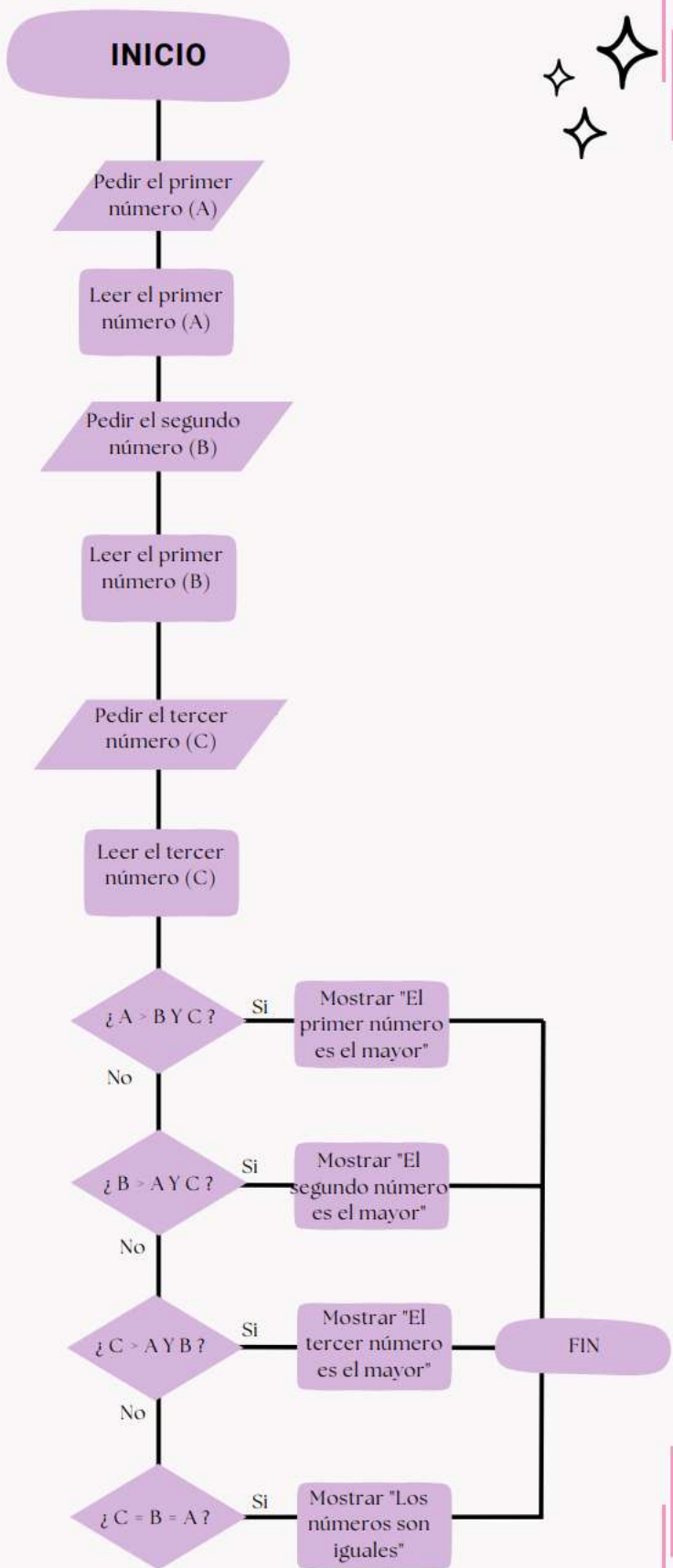
$$2 \times 2 =$$



# Factorial de un número



# Determinar el mayor de tres números



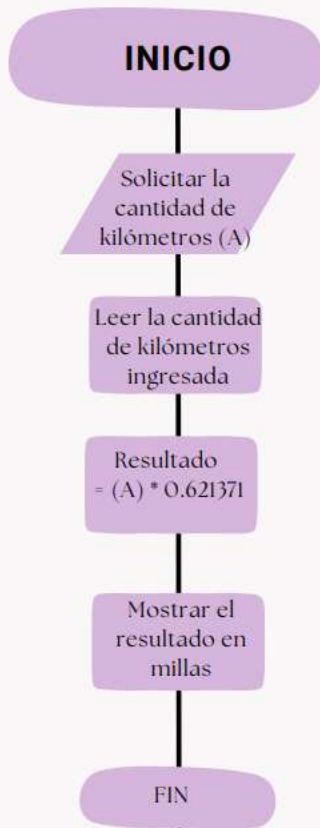


# Calcular el promedio de 3 calificaciones

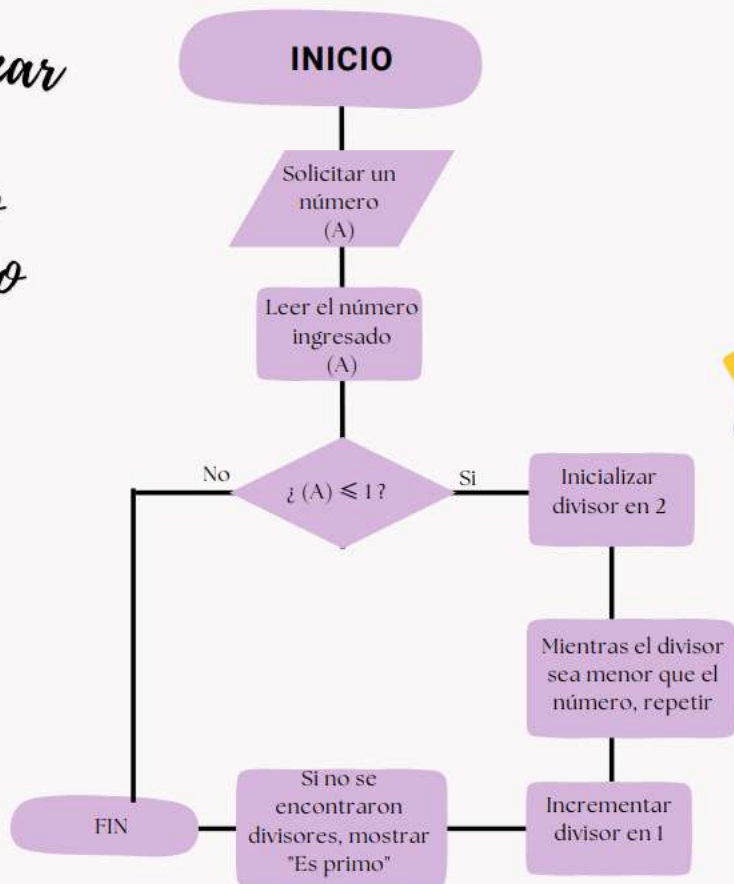


FIN

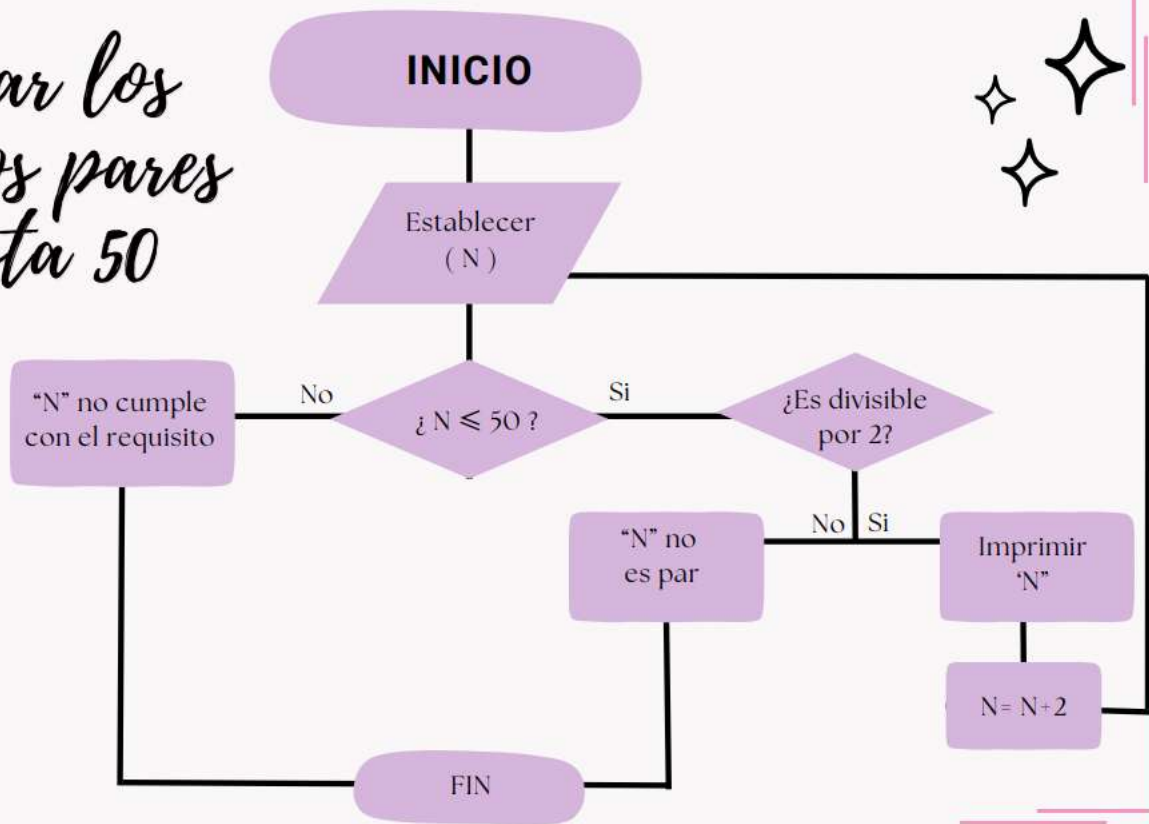
# Convertir kilómetros a millas



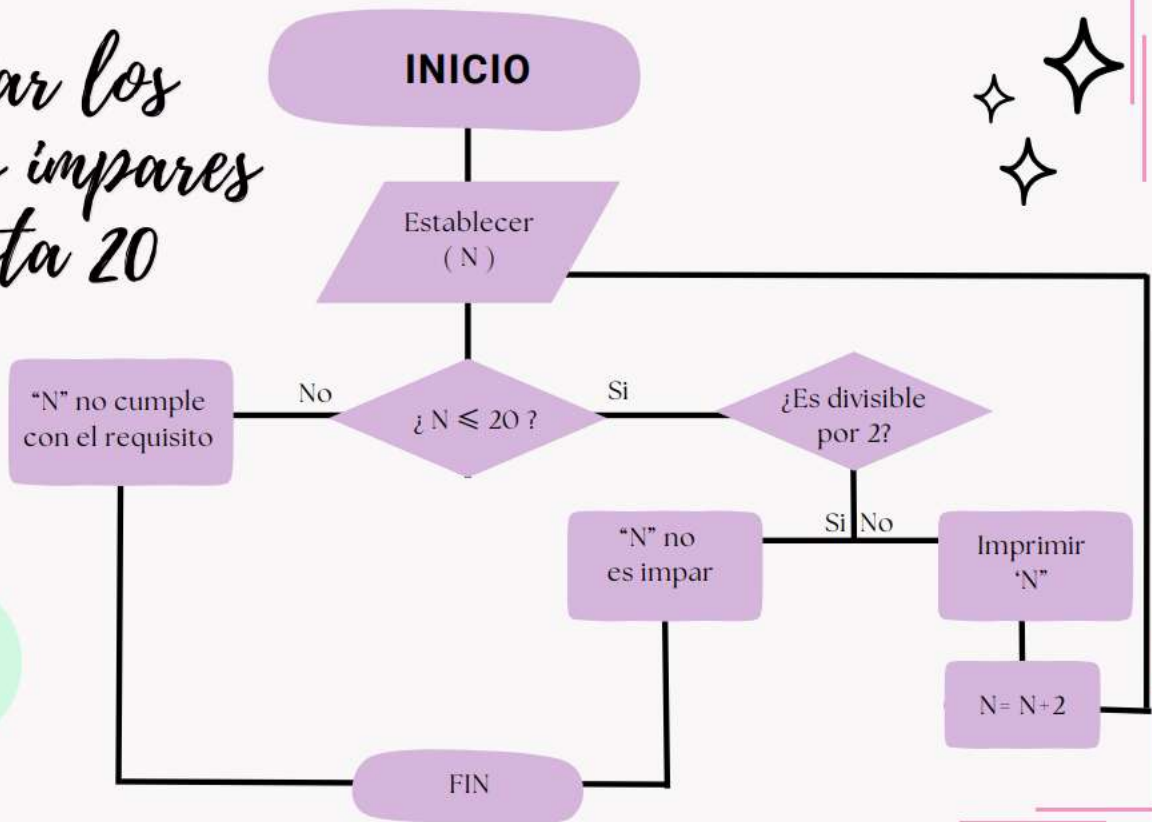
*Determinar  
si un  
numero  
es primo*



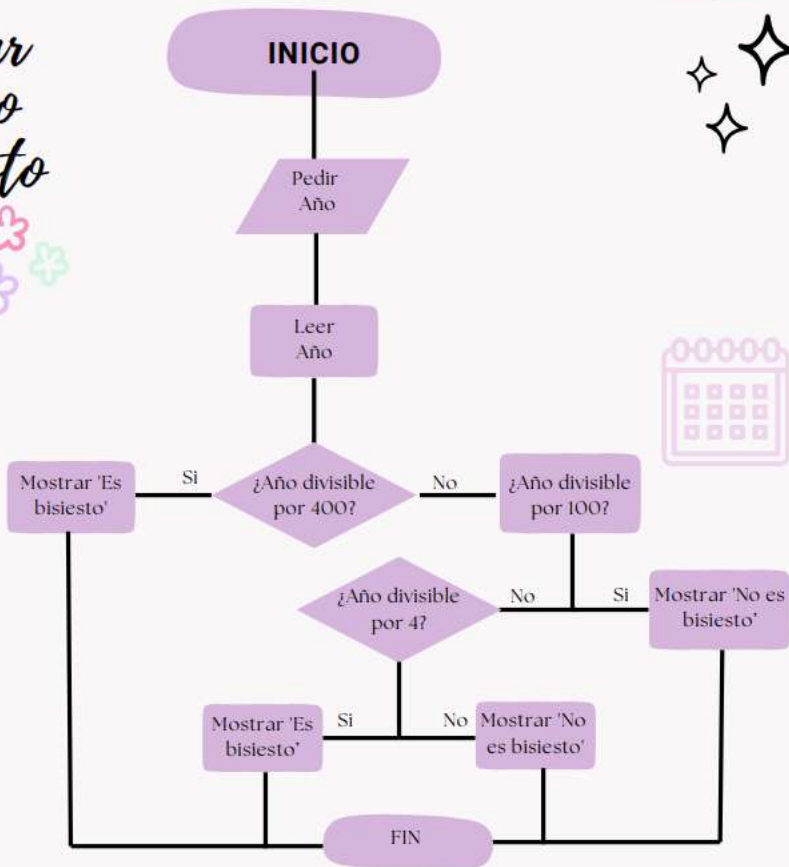
# Contar los números pares hasta 50



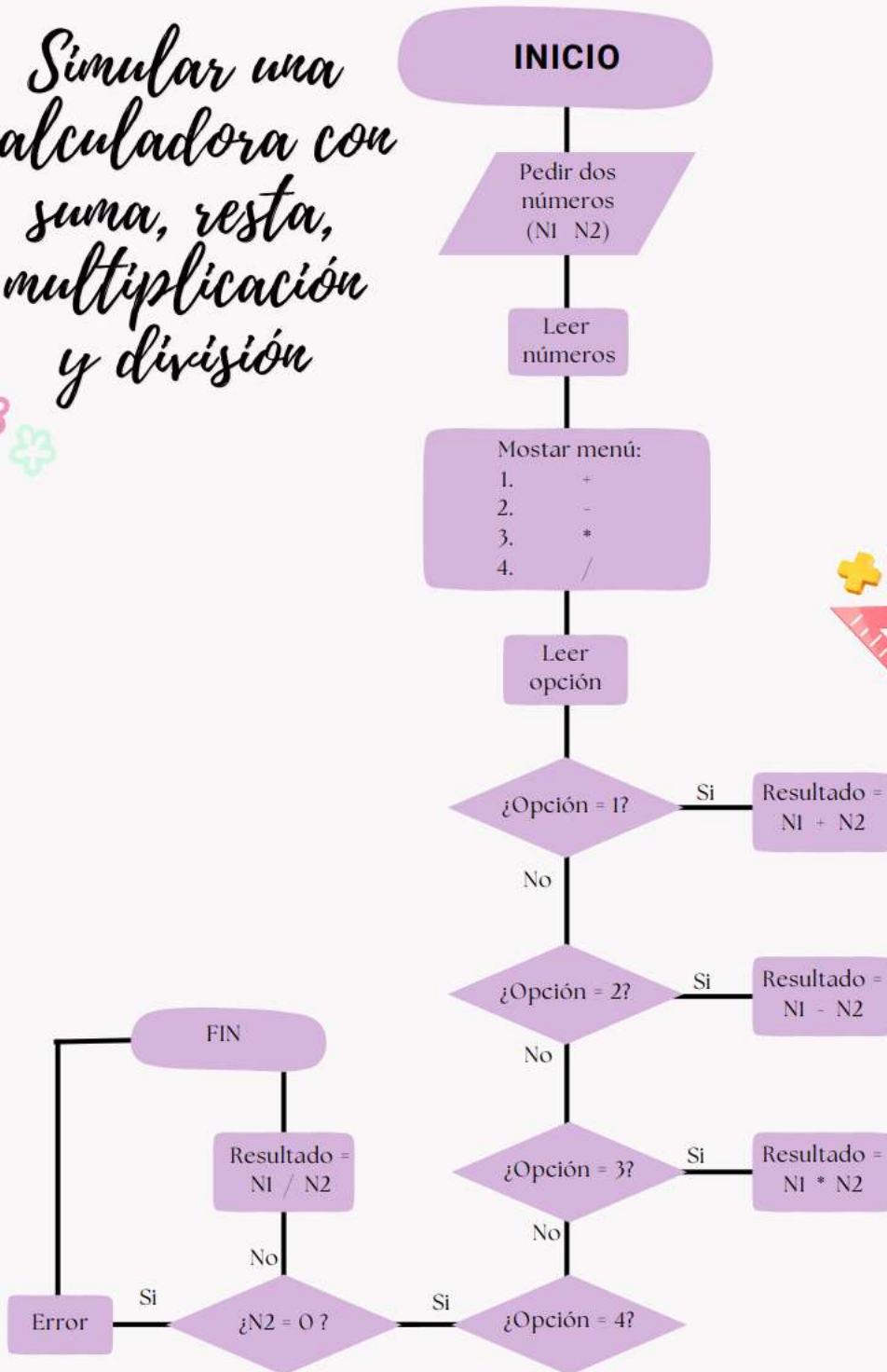
# Contar los números impares hasta 20



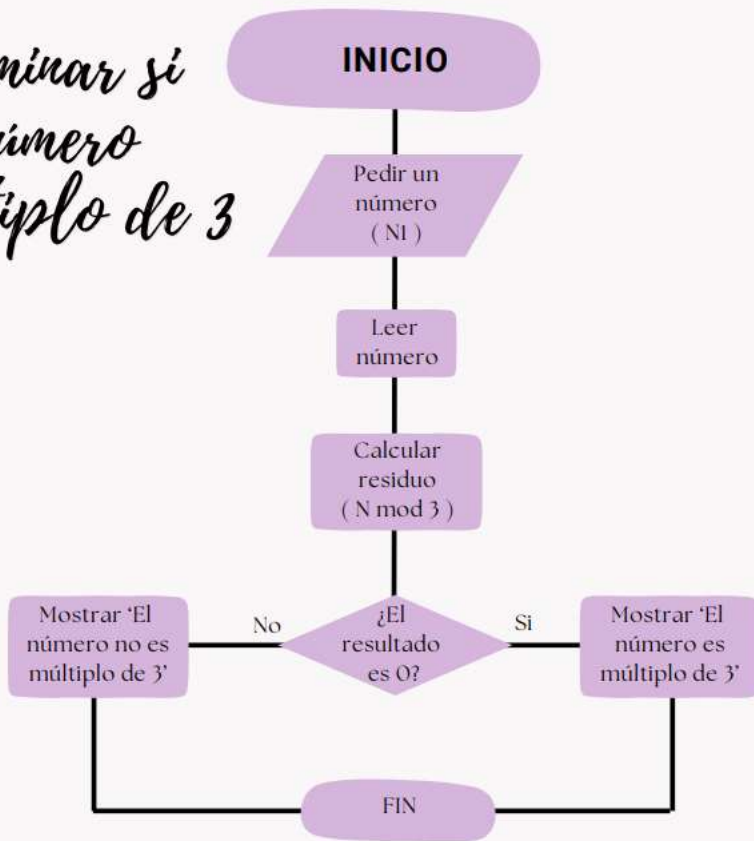
# Verificar si un Año es Bisiesto



Simular una  
calculadora con  
suma, resta,  
multiplicación  
y división



*Determinar si  
un número  
es múltiplo de 3*



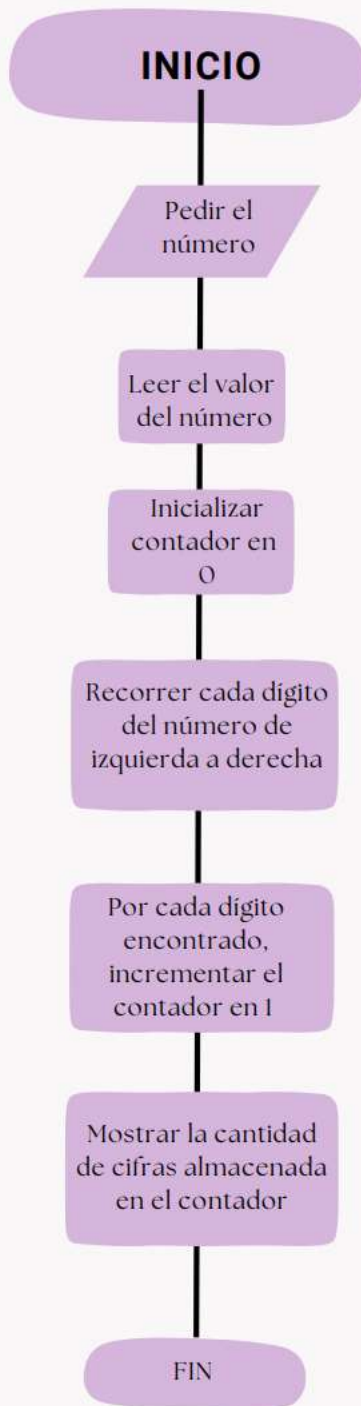


*Contar cuántos  
números son  
mayores a 100  
en una lista*

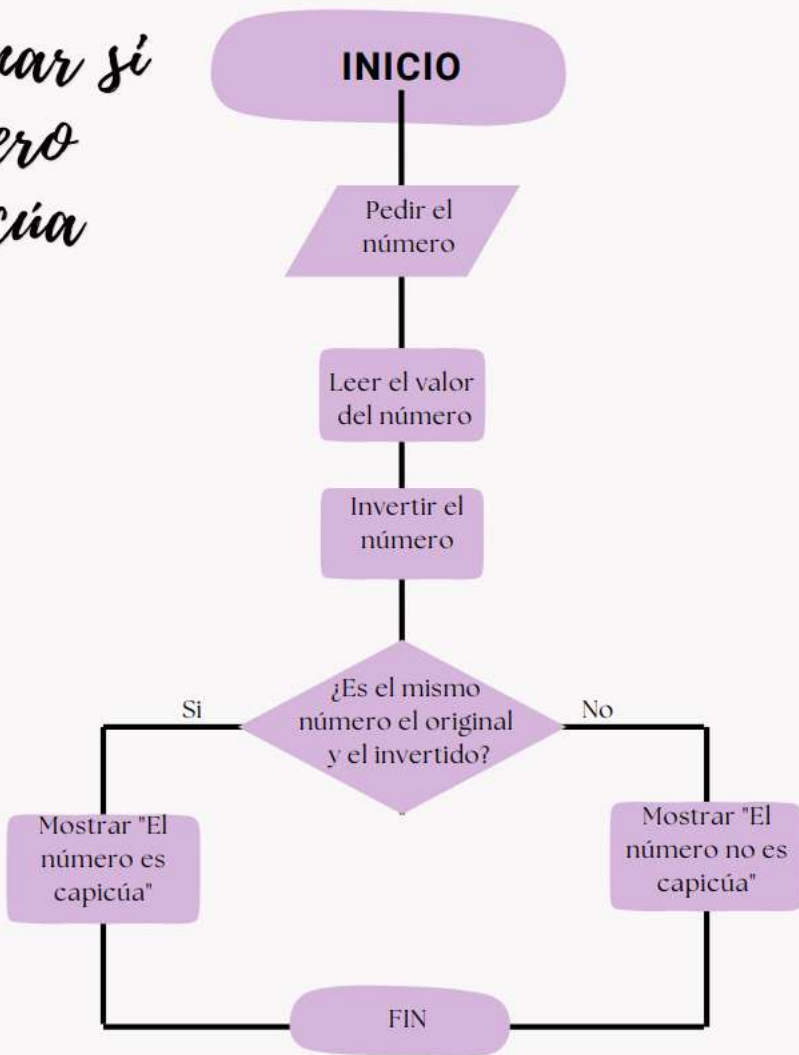


100

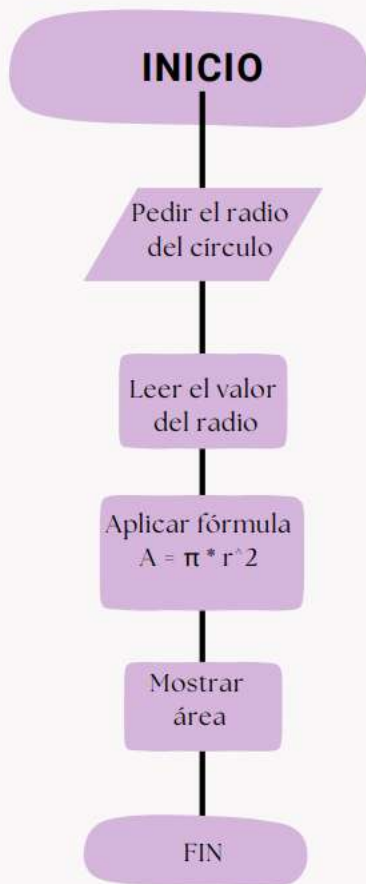
# Determinar la cantidad de cifras de un número



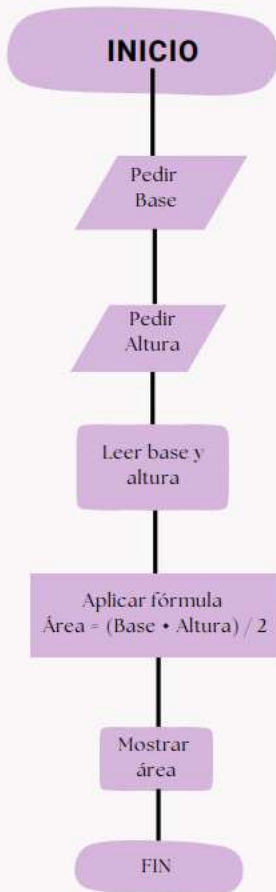
# Determinar si un número es capicúa



# Calcular el área de un círculo



# Calcular el Área de un Triángulo



# Cajero automático, retiro y consulta de saldo

