

Ejemplo

1. Inicio

2. edad; $[0, n]$

3. Escribir "Ingrese el valor de edad"

4. Leer edad

5. Si edad ≥ 18 entonces

6. Escribir "La edad ingresada pertenece a mayor de edad"

7. Fin Si

8. Fin

Algoritmo

1. Inicio

2. Ingrese el valor de a

3. Ingrese el valor de b

4. Si el valor de a es positivo y el valor de b es positivo se ubica en el primer cuadrante

5. Si el valor de a es negativo y el valor de b es positivo se ubica en el segundo cuadrante

6. Si el valor de a es negativo y el valor de b es negativo se ubica en el tercer cuadrante

7. Si el valor de a es positivo y el valor de b es negativo se ubica en el cuarto cuadrante

8. Presentar en que cuadrante se ubica

9. Fin

Miniespecificación

1. Inicio

//declaramos variables

2. a, i $[-n, n]$

3. b, i $[-n, n]$

//entrada

4. << "Ingresar valor a"

5. >> a

6. << "Ingresar valor b"

7. << b

//proceso

8. Si $a = +n$ y $b = +n$ Entonces

9. << "Ubicar en el primer cuadrante"

10. De lo contrario

11. Si $a = +n$ y $b = -n$ Entonces

12. << "Ubicar en el segundo cuadrante"

13. De lo contrario

14. Si $a = -n$ y $b = -n$ Entonces

and

15. <<"Ubicar en el tercer cuadrante"
16. De lo contrario
17. Si $a = -n$ y $b = +n$ Entonces
18. <<"Ubicar en el cuarto cuadrante"

or
and

19. Fin Si

20. Fin Si

21. Fin Si

22. Fin

