

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antínes Medina Peña	6	PM_C2	06-06-2025

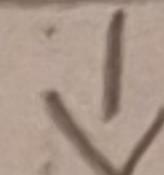
Title: Diagrama

### Keyword

Topic: Diagramas de flujo PS 3.15

### Notes:

(Inicio)



[Leer N, N2]



[Mientras  $N_1 \neq N_2$  hacer]

$N_1 > N_2$

$N_2 = N_2 - N_1$

[Imprimir MCD]

FIN

### Questions

¿Para qué sirve

Summary: Este diagrama funciona para calcular el máximo común divisor (M.C.D.) de dos números naturales.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Medina	10	PM_C2	06-06-2025

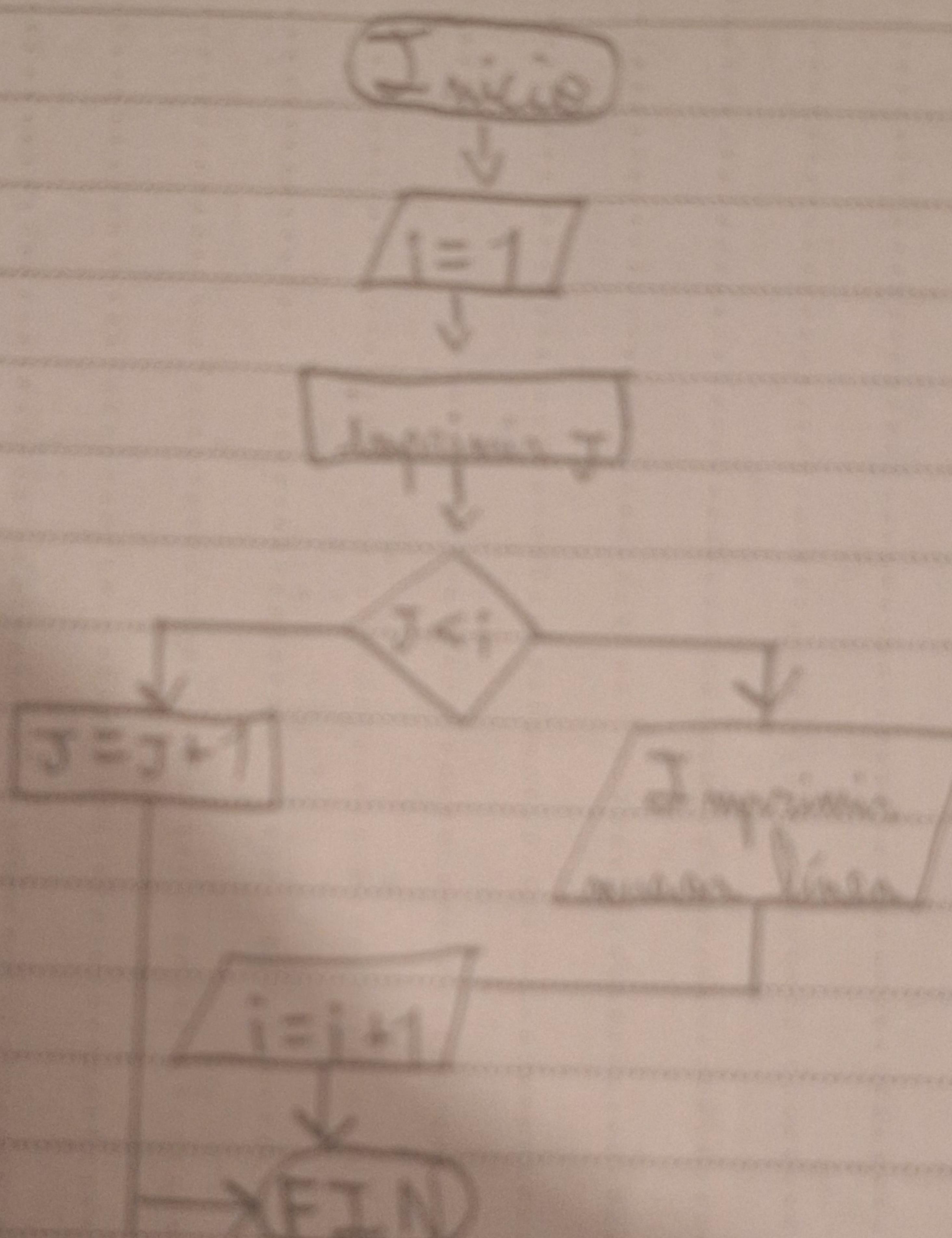
Title: Diagrama

Keyword

$J = J + 1$

Topic: Diagrama de flujo PS 3.19

Notes:



Questions

¿Cómo funciona?

Summary: Este diagrama realiza una figura de pirámide con impresión.

5/29/25, 9:20 AM

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Medina	9	PM - C2	06-06-2025

Title: Diagrama

Keyword

 $i \leq N$ 

Topic: Diagrama de flujo PS 3.18

Notes:

(Inicio)

Leer N

$i = 1$
$J = 1$
$k = N$

Sí

 $i \leq N$ 

No

Exhibir

J = k

J = J + 1

J = k

J = J - 1

FIN


Questions

¿Cómo funcionan?

Summary: Este diagrama hace una figura con números al recibir un número entero positivo.

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Medina	11	PM C2	06-06-2025

**Title:** Diagrama



**Summary:** Este diagrama escribe todos los valores positivos de T, P y R para la expresión  $7 * T^2 - 6 * P^3 + 12 * R^5 < 5850$ .

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Emil Antunes Medina	8	PM_C2	06-06-2025

Title: Diagrama

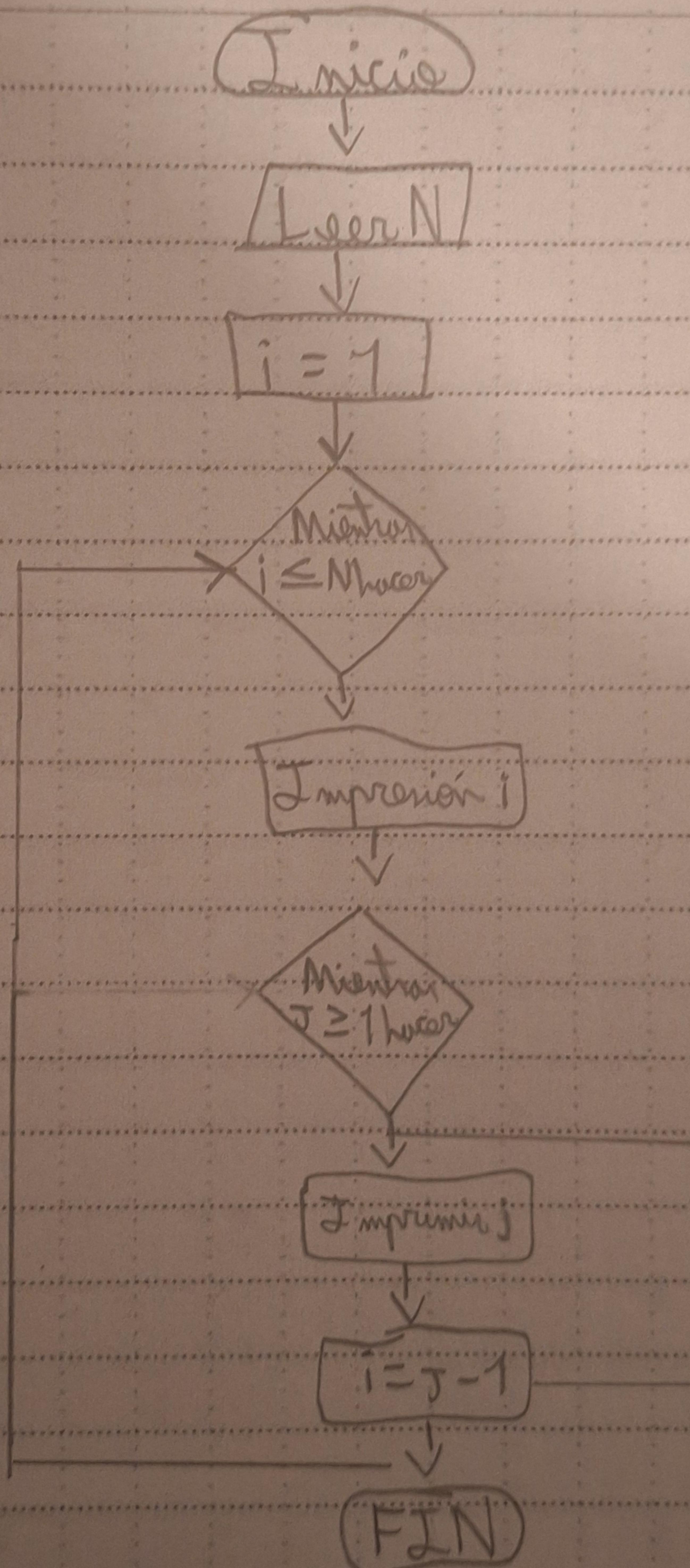
Keyword

$i = 1$

$j \geq 1$  hacer

Topic: Diagrama de flujo 3.17

Notes:



Questions

¿Qué hace?

Summary: Este diagrama al recibir un número positivo entero, realiza una figura con los números.