

Intervalo desplegado

El objetivo de este ejercicio es simular el comportamiento de un **intervalo matemático** con dos números enteros.

Dada una *cadena de texto* que contiene una *descripción del intervalo*, genera una **lista con todos los números (enteros) incluidos en dicho intervalo**.

Notas

- Aclaración del formato de los intervalos:
 - $[a, b]$ Todos los números entre a y b , incluyendo a y b . (**Caso A**)
 - $(a, b]$ Todos los números entre a y b , sin incluir a pero incluyendo b . (**Caso B**)
 - $[a, b)$ Todos los números entre a y b , incluyendo a pero sin incluir b . (**Caso C**)
 - (a, b) Todos los números entre a y b , sin incluir a ni b . (**Caso D**)
- Ten en cuenta que los valores del intervalo pueden ser **números de varios dígitos**.

Ejemplo

Se presentan ejemplos de cada caso:

Caso A

- Entrada $\leftarrow [3, 10]$
- Salida $\rightarrow [3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]$

Caso B

- Entrada $\leftarrow (3, 10]$
- Salida $\rightarrow [4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]$

Caso C

- Entrada $\leftarrow [3, 10)$
- Salida $\rightarrow [3, 4, 5, 6, 7, 8, 9]$

Caso D

- Entrada $\leftarrow (3, 10)$
- Salida $\rightarrow [4, 5, 6, 7, 8, 9]$