

Algoritmia

ADA 03: Precedencia o prioridades en los operadores

Descripción: Utilizando el lenguaje Python, realice en Code.SoloLearn las siguientes expresiones.

Notas:

- Deberá verificar primero los operadores y sus prioridades correspondientes a dicho lenguaje.
- Asigne valores a las variables a, b, c, d, e
- Asigne las variables que se necesiten para la evaluación de cada subexpresión.
- Para imprimir los valores utilice la sentencia:
 - `print(variable)` o `print("El valor es:", variable)`
- Realice cada expresión paso a paso imprimiendo la subexpresión que se evalúa primero, luego imprima la que se evalúa de segundo y así sucesivamente. Ejemplo:
 - Expresión: $2 + 3 * 5 / 4$
 - `v1 = 3 * 5`
 - `print(v1)`
 - `v2 = v1 / 4`
 - `print v2`
 - `v3 = 2 + v2`
 - `print v3`

1. $-(a + b) \geq c / e$
2. $a * (b - 1) / c \% d$
3. $(a - c) / b \&\& (d * e / a - 3)$
4. $-a \parallel c = d \&\& e$
5. $a > b \&\& c \parallel d \leq 12$

Formato de envío:

- Enviar a la plataforma enLinea2 un archivo con el nombre:
ADA03_apellido_nombre.docx