**Nombre:**

**Fecha:**

**Temas a evaluar:** Estructuras de control de decisión simples, dobles y anidadas

Pseudocódigo

Diagrama de flujo

Algoritmos

**RECOMENDACIONES**

* La prueba será calificada sobre 10 puntos.
* Tiempo de la prueba será de 80 minutos.
* El desarrollo de la prueba debe estar de forma bien clara para poder

revisar caso contrario tendrá Cero (0) puntos.

* En caso de copia tendrá Cero (0) puntos.
* La evaluación lo debe realizar a mano y presentarlo en formato PDF.

**¡Buena Suerte chic@s!**

1. Realizar un algoritmo, diagrama de flujo, Pseudocódigo y su respectiva prueba de escritorio que permita visualizar en que lugar del plano cartesiano se encuentra o si está en el origen, dado como dato las dos coordenadas tanto para **x** como para **y.**

El ejercicio debe representar en estructura de decisión Simples-Dobles **(4 PUNTOS)**

1. Realizar un algoritmo, diagrama de flujo, Pseudocódigo y su respectiva prueba de escritorio que permita visualizar en qué lugar del plano cartesiano se encuentra o si está en el origen, dado como dato las dos coordenadas tanto para **x** como para **y.**

El ejercicio debe representar en estructura de decisión Anidadas **(4 PUNTOS)**

1. Realizar un algoritmo, diagrama de flujo, Pseudocódigo y su respectiva prueba de escritorio que permita visualizar la suma de 3 dígitos ingresados por el usuario. **(2 PUNTOS)**