

Para mayor entendimiento se presenta a continuación un ejercicio con explicaciones de lo que debe contener cada apartado.

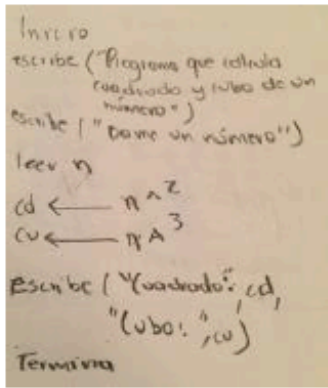
Descripción de lo que deberá hacer el programa

Diseñar un programa que calcule el cuadrado y el cubo de un número.

Pseudocódigo propuesto para codificar en PSEINT y realizar prueba de escritorio

Espacio para realizar la prueba de escritorio. El valor de entrada se propone(marcado) en todos los ejercicios.

Codificación del pseudocódigo en PSEINT

Pseudocódigo	Prueba de escritorio	Codificación en PSEINT
 PARTE 1.	N: 3 Cd: 9 Cu: 27 PARTE 2. Pantalla de la prueba de escritorio	Algoritmo CUD Escribir "programa que calcula el cuadrado y cubo de un numero" Escribir "Dame un numero" Leer n $cd \leftarrow n^2$ $cu \leftarrow n^3$ Escribir "cuadrado: ", cd, "cubo: ", cu FinAlgoritmo PARTE4 Resultado de la ejecución del programa en PSEINT
	Pantalla Programa que calcula el cuadrado y cubo de un número Dame un número 3 ← PARTE 3. Cuadrado: 9 Cubo 27	Ejecución en PSEINT *** Ejecución Iniciada. *** programa que calcula el cuadrado y cubo de un numero Dame un numero > 3 cuadrado: 9 cubo: 27 *** Ejecución Finalizada. *** PARTE 5

Descripción del programa:			
Nombre			
Pseudocódigo	Prueba de escritorio	Codificación en C++	
	Ejecución en C++		