

EJERCICIO 10

Obtenga la suma de todos los cuadrados de n números capturados del teclado

ANÁLISIS:

Preguntar cuando números serán, poner condición de que sea igual o mayor a dos, esto para asegurar que sea mas de un numero y así poder sumarlos, también para saber la cantidad de números que serán, posteriormente, pedir que ingresen el número, validar que sea mayor a cero, obtener el cuadrado de cada número para ir acumulando la suma y obtener el total, ir contabilizando todos los números para crear un bucle que lo regrese hasta que el total de números estén ingresados.

PRUEBA DE ESCRITORIO:

n	n >=2	num	num >0	c = c + 1	s = s (num * num)	c < n	s
2	SI	2	SI	1	s = 4	SI	X
X	X	0	NO	X	X	X	X
X	X	3	SI	c = 2	s = 9 + 4	SI	13

