

Ejercicio 1

Positivo	Negativo	Interesante
Facilita el almacenamiento de datos	No maneja errores de entrada incorrecta	Posibilidad de optimizar el uso de variables
Interactúa con el usuario de manera clara	Utiliza un bucle innecesario	Podría implementar validación de n
Suma Correctamente los números naturales	No verifica si n es un numero natural valido	Explorar diferentes enfoques para el calculo

Ejercicio 2

Positivo	Negativo	Interesante
Usa variable i para el bucle	Error de sintaxis en la salida	No utiliza correctamente la variable i en el bucle
Itera 99 a 1 con un paso de -2	Utiliza incorrectamente la variable i	Intenta implementar un enfoque diferente para la iteracion
Imprime los números de manera consecutiva	El bucle se ejecuta infinitamente	Muestra el resultado de manera clara y legible

Ejercicio 3

Positivo	Negativo	Interesante
Declara sum para almacenar suma	No hay inicialización de sum	Utiliza correctamente una variable para almacenar la suma
Calcula la suma de los cuadrados de los numeros	No verifica si i es un numero natural valido	Utiliza formula matemática para el calculo
Imprime el resultado de manera clara	Error de sintaxis en la salida	Muestra el resultado de manera clara y legible

Ejercicio 4

Positivo	Negativo	Interesante
Utiliza una constante para el tamaño del arreglo	No inicializa correctamente el arreglo grades	Utiliza arreglo para almacenar las calificaciones
Calcula las sumas de las calificaciones y el promedio	El calculo promedio esta dentro del bucle	Utiliza formula matemática para calcular el promedio
Solicita calificaciones al usuario	Error en la impresión de las solicitudes	Presenta dificultades con la salida de datos

Ejercicio 5

Positivo	Negativo	Interesante
Utiliza constantes para el tamaño del arreglo y la calificación mínima	No inicializa correctamente el vector grades	Utiliza un vector para almacenar las calificaciones
Solicita calificaciones al usuario	Error en la impresión de las solicitudes	Implementa lógica para contar aprobados y reprobados
Imprime los resultados de manera claras	Error en la sintaxis de salida	Presenta dificultades con la salida de datos

Ejercicio 6

Positivo	Negativo	Interesante
Calcula correctamente la suma de los números pares	No maneja números impares	Implementa la suma de números pares de manera eficiente
Imprime el resultado de manera clara	Error de sintaxis en la salida	Muestra el resultado de manera legible y comprensible

Ejercicio 7

Positivo	Negativo	Interesante
Solicita el tamaño del vector al usuario	No inicializa correctamente los vectores	Utiliza vectores para almacenar elementos
Calcula correctamente la suma de los vectores	Error en la lógica de impresión	Implementa la suma de vectores de manera eficiente

Ejercicio 8

Positivo	Negativo	Interesante
Solicita la longitud de los vectores al usuario	No inicializa correctamente la variable lenght	Utiliza vectores para almacenar elementos
Calcula correctamente el producto punto de los vectores	No verifica si los vectores tienen la misma longitud	Muestra el resultado de manera legible

Ejercicio 9

Positivo	Negativo	Interesante
Define una función para multiplicar matrices	Error de la sintaxis en la definición de la funcion	Utiliza funciones para modularizar el código
Realiza la multiplicación de matrices correctamente	No verifica la validez de las dimensiones	Permite al usuario ingresar elementos para las matrices

Ejercicio 10

Positivo	Negativo	Interesante
Calcula correctamente la matriz de la respuesta	No verifica si las dimensiones son validas	Implementa el calculo de la matriz transpuesta de manera eficiente
Imprime los resultados de manera clara	No maneja errores de entrada incorrecta	Permite al usuario ingresar elementos para la matriz