## **Ejercicio 6:**

# Número perfecto

Implementa un programa que encuentre y muestre todos los números perfectos entre 1 y 10,000. Un número perfecto es aquel que es igual a la suma de sus divisores propios. Usa un bucle para iterar y otro para encontrar los divisores de cada número.

## **Requerimientos Funcionales:**

## 1. Iteración de Rango:

o Iterar sobre el rango de números entre 1 y 10,000.

## 2. Cálculo de Divisores Propios:

o Usar un bucle para sumar los divisores propios de cada número.

#### 3. Verificación de Perfección:

o Comprobar si la suma de los divisores es igual al número.

#### 4. Salida de Resultados:

o Mostrar todos los números perfectos encontrados.