Ejercicio 2

**Algoritmos para realizar 4 operaciones basicas**

1. Inicio del algoritmo

2. Leer el primer número (num1)

3. Leer el segundo número (num2)

4. Calcular la suma: suma = num1 + num2

5. Mostrar "La suma es:", suma

6. Calcular la resta: resta = num1 - num2

7. Mostrar "La resta es:", resta

8. Calcular la multiplicación: multiplicacion = num1 \* num2

9. Mostrar "La multiplicación es:", multiplicacion

10. Verificar que el segundo número no sea cero antes de la división

a. Si num2 no es cero, calcular la división: division = num1 / num2

b. Mostrar "La división es:", division

c. Si num2 es cero, mostrar "No es posible dividir por cero."

11. Fin del algoritmo