

## EJERCICIOS - CLASE MATH

### **Ejercicio 1: Operaciones Básicas**

Crea un programa que:

1. Calcule el valor absoluto de -15.7
2. Encuentre el máximo entre 24 y 39
3. Encuentre el mínimo entre 24 y 39
4. Redondee 7.8 hacia arriba y 7.2 hacia abajo

### **Ejercicio 2: Potencias y Raíces**

Crea un programa que:

1. Calcule 5 elevado a la 3
2. Calcule la raíz cuadrada de 81
3. Calcule la raíz cúbica de 27
4. Calcule el resultado de 10 elevado a la 4

### **Ejercicio 3: Trigonometría**

Crea un programa que:

1. Convierta 90 grados a radianes
2. Calcule el seno de 30 grados
3. Calcule el coseno de 60 grados
4. Calcule la tangente de 45 grados

### **Ejercicio 4: Números Aleatorios**

Crea un programa que:

1. Genere un número aleatorio entre 0 y 1
2. Genere un número aleatorio entre 1 y 100
3. Genere un número aleatorio entre -50 y 50