

Reporte de Pruebas(Calculadora)

Métodos probados

Los siguientes métodos de la clase Calculadora fueron probados:

1. sumar(int a, int b): retorna la suma de dos enteros.
2. restar(int a, int b): retorna la resta entre dos enteros.
3. multiplicar(int a, int b): retorna la multiplicación de dos enteros; si uno es cero, retorna 0.
4. dividir(int a, int b): retorna la división entre dos enteros; si el divisor es cero, lanza una excepción.

Validaciones realizadas

- Suma de enteros positivos y negativos.
- Resta con resultado positivo y negativo.
- Multiplicación con números positivos y con cero.
- División de números enteros y manejo de división por cero mediante excepción.

Tipo de pruebas: Pruebas Unitarias (JUnit 5)

Clase evaluada: Calculadora.java

Total de pruebas: 9

Pruebas exitosas: 9

Pruebas fallidas: 0

Resultado general: 100% exitoso