Ejercicio 4.3

Clases de equivalencia

Ingreso

1. Valor positivo
2. Valor < 0
3. Valor de tipo string

Reintegro

1. Valor > 0 && Valor > CantidadIngresadaActual
2. Valor < 0
3. Valor de tipo string

Salida

1. Ingreso
   1. Agrega la cantidad indicada al Saldo Total
2. Reintegro
   1. Substrae la cantidad indicada al Saldo Total

Valores Limite

1. Ingreso
   1. 1 – 2^32-1
2. Reintegro
   1. 1 – Saldo Total

Casos de Prueba

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Saldo | Ingreso | Reintegro | Salida |
| 000 | 6000 | 1000 | 0 | 7000 |
| 001 | 14000 | 0 | 4000 | 10000 |
| 010 | 4800 | -2 | 0 | Error |
| 011 | 4722 | 0 | -98 | Error |
| 100 | -8900 | 1000 | 0 | -7900 |
| 101 | -9400 | 0 | 1800 | Error |
| 110 | 5800 | Manueh | 0 | Error |
| 111 | 9845 | 0 | Santiago | Error |