

La alcancía

Lista de requerimientos

Nombre	R1 – Agregar una moneda de una denominación dada a la alcancía.
Resumen	Agrega una moneda a la alcancía según su denominación.
Entrada	
Denominación de la moneda, puede ser \$50, \$100, \$200, \$500 y \$1000.	
Resultado	
1) Se agrega una moneda más a la denominación seleccionada. 2) Si la alcancía está rota no deja ingresar más monedas y da un mensaje de error	

Nombre	R2 – Mostrar la cantidad de monedas que hay de cada denominación.
Resumen	Se muestra la cantidad de monedas en cada denominación.
Entrada	
Ninguna	
Resultado	
Se muestra el número de monedas que existe en cada denominación	

Nombre	R3 – Mostrar el total de dinero que hay en la alcancía.
Resumen	Se muestra el total de dinero que hay en la alcancía
Entrada	
Ninguna	
Resultado	
Se muestra el total de dinero que hay en la alcancía	

Nombre	R4 – Romper la alcancía
Resumen	Rompe la alcancía y muestra su contenido
Entrada	
Ninguna	
Resultado	
1) Se rompe la alcancía y se muestra la cantidad de monedas según su denominación y el total de dinero que juntó. 2) Se modifica la cantidad de todas las monedas a cero.	

Nombre	R5 – Crear nueva alcancía.
Resumen	Corear una nueva alcancía sin monedas.
Entrada	
Ninguna	
Resultado	
Se crea una nueva alcancía vacía	