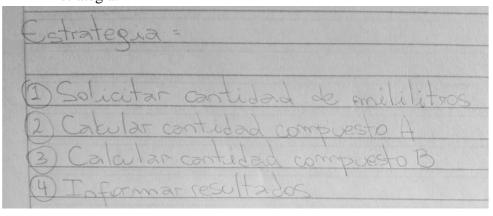
#### Ejercicio 1) Químicos

Un laboratorio se encarga de producir un compuesto formado por 2 químicos (A y B), según la siguiente proporción: 2,55 g de A y 5,78 g de B por cada litro. Requiere un algoritmo que permita calcular el total en gramos que debe agregar de cada químico según los mililitros pedidos por un cliente.

#### • Análisis:

Ejerciero 1-químicos
Análusis = - Entradas -> mililitros pedudos = mlt
- Salidas -> total gramos compuesto A = total A  La total gramos compuesto B = total B
Procesos 1) cartidad compuesto A = milt . 2,559
1000 mlt  Cantidad compuesto B = mlt . 5,789  1000 mlt

### • Estrategia:



## • Ambiente:

Variable	TUPO	Descripción
thm	real	cantidad de muliliatros pedidos
totalA	<i>seal</i>	total del componente A
total B		total a agregar componente B

# • Diagrama:

Ejercicio 1
Definir mit, total A, total B como real
(Ingrese la centidad de mililitros)
T mlt
totalA > mit. 2,550
total B > mlt . 5,789
1
('Componente A = ', total A, 'Componente B = ', total B)
de l'Ein Proceso

### • Prueba de escritorio:

the	totalA	totalB	Salida
-	-	-	Ingrese contidad de militaros
500		-	
500	1,29		
500	1,27	2,89	
500	1,29	2,89	Componente A= 1,279, Componente B=2