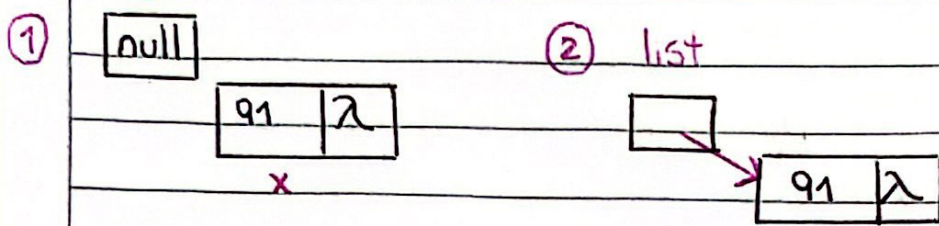


Insertar en una LSE Vacía

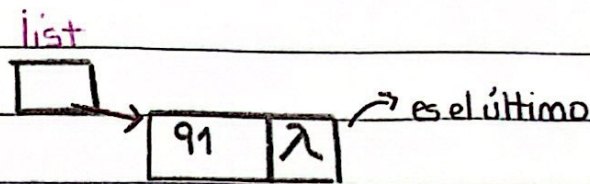
- 1) Nos encontramos en una lista vacía. Creamos un nodo donde ese mismo lo almacenaremos en la lista.
- 2) Nos preguntamos si la lista se encuentra vacía, si está vacía, la dirección almacenada en la referencia X debe ser almacenada en la referencia $list$.

$list$

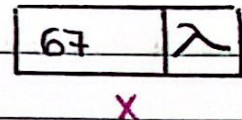


¿Qué pasa si la lista no está vacía?

- 1) Tenemos la referencia $list$ señalando a un nodo. Si deseamos insertar otro, primero lo creamos.

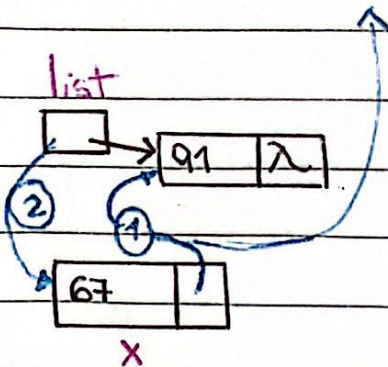


- 2) Creamos otro nodo, donde se guardará en la referencia X .



- 3) Luego, vinculamos nuestro nuevo nodo (X), con el primer nodo de la lista.

- 4) Almacenaremos la dirección de $list$ en el campo enlace/puntero del nuevo nodo.



- 2) 4) Almacenamos en la referencia $list$ la dirección del nodo X . Tendremos un nuevo nodo y estará ubicado al principio de la lista.