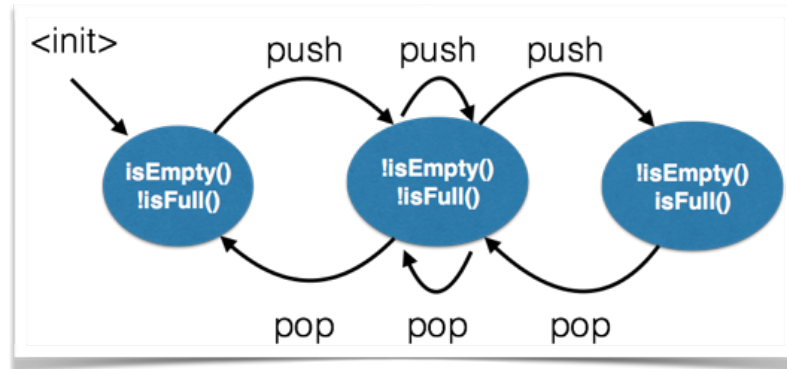


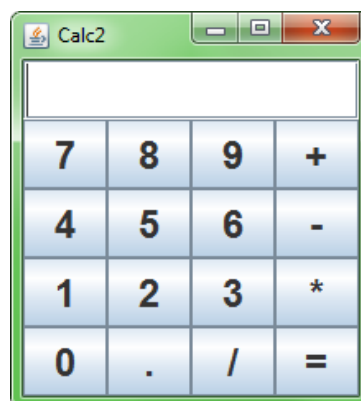
Práctica #8: Event-Based Testing

1) Sea el siguiente modelo para la clase StackAr



Escribir un test suite que logre cubrimiento total sobre todos los arcos de la FSM

2) Sea la siguiente GUI para una calculadora:



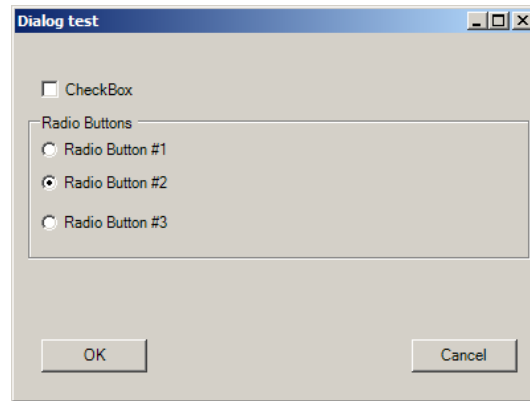
Si los únicos eventos son de la forma "<CLICK,ID_BOTON>" donde ID_BOTON son todos los botones visibles excepto MINIMIZAR, MAXIMIZAR y CERRAR.

Describe el Event-Flow Graph (EFG) de la aplicación GUI "Calculadora"

3) Sea la siguiente GUI de una aplicación:

Generación Automática de Casos de Test - 2018

Ejercicios



a) ¿Cuáles son sus eventos?

b) Escribir el EFG de la aplicación

c) Escribir un test suite que logre cubrimiento de todos los nodos del EFG ¿logra cubrimiento de los arcos del EFG?