**Requerimientos funcionales.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre/id** | R1 Completar cuadrado mágico. |
| **Resumen** | Llena el cuadrado automáticamente, teniendo en cuenta la ubicación de donde se quiere partir(Up, Right, Left o Down), el orden(solo números impares) y sentido(NE, NO, SE o SO). |
| **Entrada** | Orden  Ubicación  Sentido |
| **Salida** | Se genera el cuadrado con el orden digitado.  Se llena el cuadrado con la dirección y sentido digitados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre/id** | R2 Mostrar cuadrado mágico. |
| **Resumen** | Visualiza el cuadrado mágico previamente generado en pantalla. |
| **Entrada** |  |
| **Salida** | Se muestra el cuadrado en pantalla. |