Pintando baldosas

Al tener multiples salidas posibles por cada entrada se decide realizar un programa probador que testee los casos de error pre-definidos. Por ejemplo:

CASO 01 – Colores consecutivos

La salida NO debe contener baldosas pintadas con colores consecutivos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entrada | Salida | Resultado |
| \*\*A\*\*\*\*\*\* | VRARAVRAV | True |
| \*\*A\*\*\*\*\*\* | VVARAVRAR | False |

CASO 02 - Cantidades desiguales

La salida no puede contener distintas cantidades de baldosas de los diferentes colores.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entrada | Salida | Resultado |
| \*\*A\*\*\*\*\*\* | VRARAVRAV | True |
| \*\*A\*\*\*\*\*\* | VRARAVRAR | False |

CASO 03 – Baldosa entrada sale con distinto color

La salida debe respetar el color de la baldosa pintada que se recibió como entrada

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entrada | Salida | Resultado |
| \*\*A\*\*\*\*\*\* | VRARAVRAV | True |
| \*\*A\*\*\*\*\*\* | ARVRAVRAV | False |