SUDOKU

Realizar seis sudokus parcialmente independientes. Es decir, hay una cierta relación entre los mismos.

Esta relación esta hecha a través de los cubos del medio 3x3 de cada lado.

Todo se va a relacionar en un cubo

Cada uno de los cuadraditos de cada cara del cubo pertenece a una de estas clases:

-Sudoku cara

-Sudoku línea (solamente los de los cubos del medio 3x3 de cada lado)

-No Sudoku (cuadrados adicionales para poder integrarlos)

Funciones

* Crear cara
* No sudoku: no elegible y color a definir
* validación de números
* Rotación
* Chequeo
* Generación del numero
* Carga del desafio
* Grading
* Score
* Números que faltan

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**InnerHTML property is used for modifying the HTML content from JavaScript code**