

# PUNTUACIÓN

---

Nuestro juego necesita tener una puntuación para poder hacer el ranking de los jugadores, lo que nos permitirá ver el top jugadores que más rápido han completado el juego y menor tiempo. Para esto hemos diseñado una puntuación:

## PUNTOS POR VICTORIA/DERROTA

---

Por cada nivel superado, es decir por cada victoria nos darán 3 puntos que se irán acumulando cuando se vayan completando los niveles. Que pasa si perdemos en un nivel y obtenemos una derrota, se nos restará un punto por cada nivel que fallemos. Si fallamos en el mismo nivel más de una vez nos irá restando por cada derrota un punto.

## PUNTOS POR TIEMPO

---

Como hemos dicho antes necesitamos tener una puntuación también por tiempo. La puntuación por tiempo se conseguirá una vez se haya terminado el nivel. En cada nivel según el tiempo que se tarde en acabar se darán puntos (3, 2, 1, 0).

- **ORO (3 puntos)**

Para poder conseguir los 3 puntos tenemos que tardar menos segundos que los segundos que se muestran las celdas + el total de el tiempo que se muestran las celdas multiplicado por 2. Es decir si las celdas duran 4 segundos mostrándose solo podrás conseguir los 3 puntos si tardas menos de 12 segundos.

- **PLATA (2 puntos)**

Obstas a conseguir los 2 puntos cuando terminas en menos tiempo que los segundos que se muestran las celdas + el total de el tiempo que se muestran las celdas multiplicado por 2 y este resultado lo multiplicamos por 1,20. Es decir si las celdas duran 4 segundos mostrándose para obtener el plata has de acabar en menos de 15 segundos y más de 12 segundos.

- **BRONCE (1 punto)**

Consigues la medalla de bronce, es decir el punto adicional cuando terminas en menos tiempo que los segundos que se muestran las celdas + el total de el tiempo que se muestran las celdas multiplicado por 2 y este resultado lo multiplicamos por 1,30. Conseguiremos el punto cuando tardamos más de 15 segundos y menos de 17.

---

### Que pasa si tardamos más de segundos de cuando conseguimos la medalla bronce? Conseguiremos alguna puntuación?

Cuando pasas del máximo de segundos de la medalla de bronce no conseguirás ninguna puntuación adicional ya que no consigues ninguna medalla.

