

# Coin Game

## Reglas del Juego

### 1. Inicialización:

- Empieza el juego con varias filas de monedas. Por ejemplo, puedes tener tres filas con 3, 4 y 5 monedas respectivamente.

### 2. Turnos:

- Dos jugadores se turnan para jugar.
- En cada turno, un jugador debe elegir uno de las filas y retirar al menos una moneda de esa fila. Puede retirar tantas monedas como desee pertenecientes a un rango indicado, pero solo de una fila.
- Cada jugador en su turno debe indicar el rango de monedas que quiera sacar y de qué fila. Por ejemplo, utilizando el tablero del ejemplo anterior, puedes sacar las monedas de las posiciones 2 a 4 de la 3<sup>er</sup> fila.

### 3. Objetivo:

- El objetivo es evitar ser el jugador que toma la última moneda. Es decir, gana el jugador que obliga al otro a tomar la última moneda.

## Ejemplo de movimiento:

El juego comienza con el siguiente tablero.



En su primer turno, el jugador 1 decide sacar las monedas de las posiciones 2 a 4 de la 3<sup>er</sup> fila.

Resultando en el siguiente tablero.



Luego el jugador 2 decide sacar todas las monedas de la última fila resultando en el siguiente tablero.



Y así los dos jugadores continúan el juego hasta que no queden monedas. El jugador que saca la última moneda es el **perdedor**!