

Concentración de fracciones

Inspirado en *Full House: An Invitation to Fractions* de Dayle Ann Dodds.

Se trata de un juego para dos, tres o cuatro jugadores.

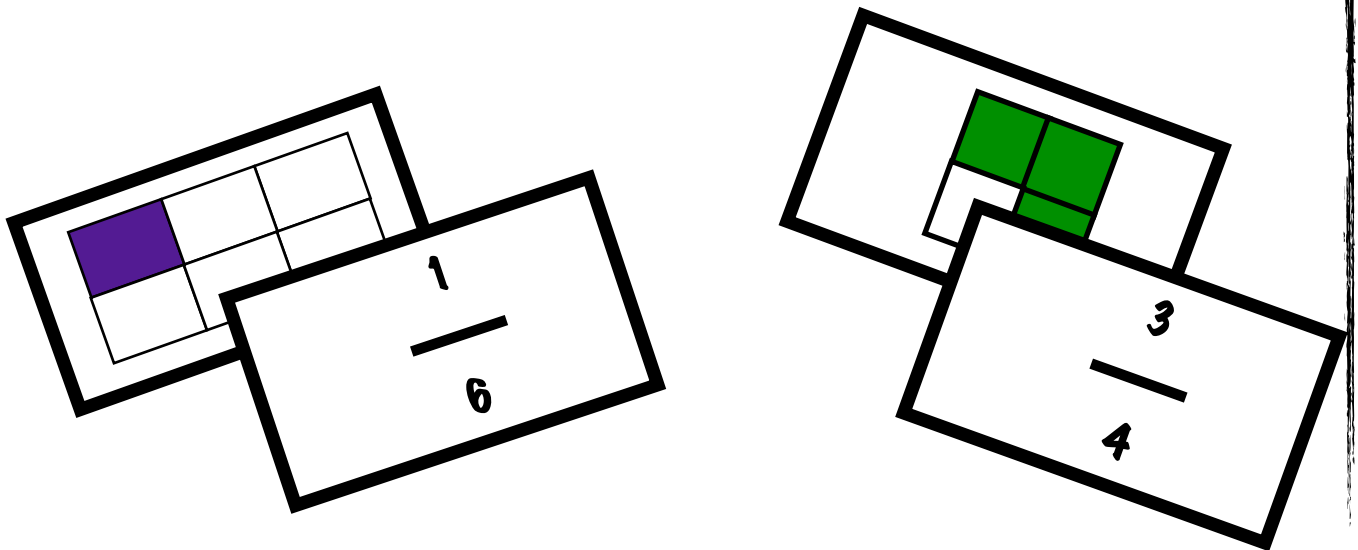
Objetivo: combinar una carta de fracción con el modelo correspondiente.

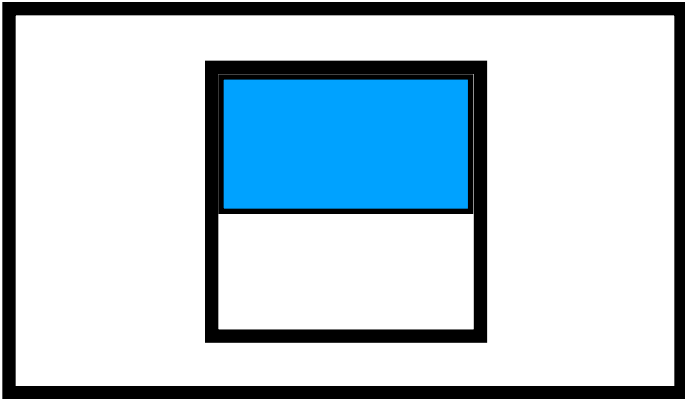
Necesitarás:

- Un mazo de cartas de fracciones
- Un mazo de cartas de modelo de fracciones

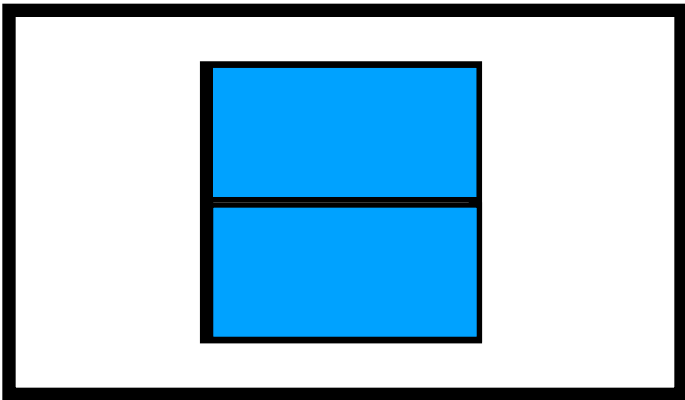
Cómo jugar:

- Baraja los dos mazos de cartas por separado.
- Manteniendo los dos mazos separados, arregla las cartas boca abajo en dos grupos separados (con las cartas en filas y columnas).
- El primer jugador escoge dos cartas para voltear, una de cada grupo. Si las cartas coinciden, el jugador toma las cartas y juega de nuevo. Si las cartas no coinciden, el jugador las voltea nuevamente y el próximo jugador toma su turno.
- Cuando todas las cartas se hayan combinado, el juego se acaba y el jugador con el mayor numero de parejas es el ganador.

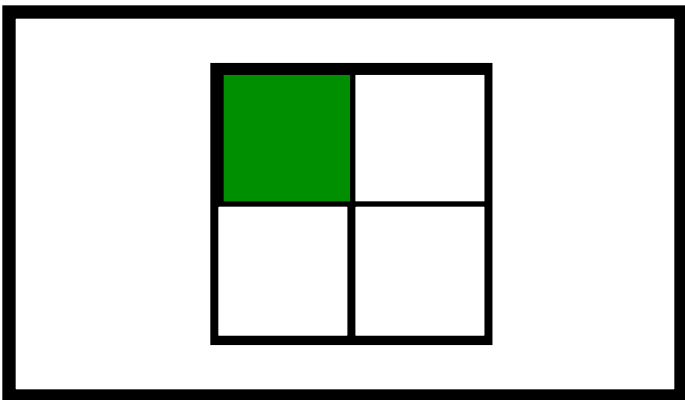




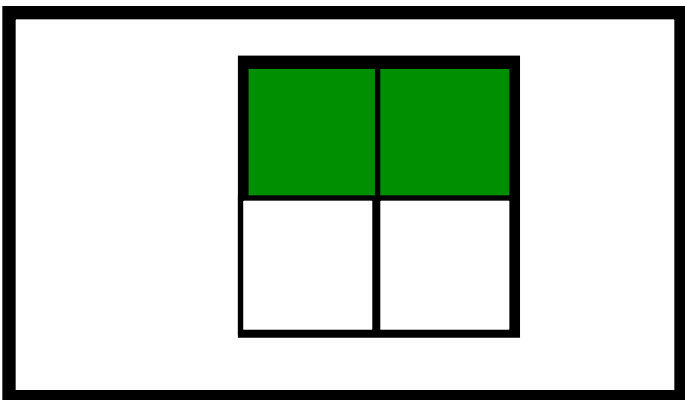
$$\frac{1}{2}$$



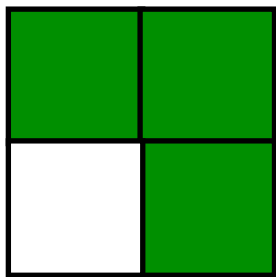
$$\frac{2}{2}$$



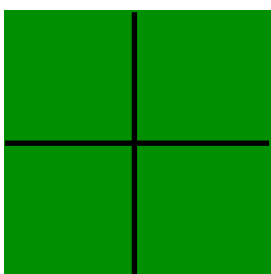
$$\frac{1}{4}$$



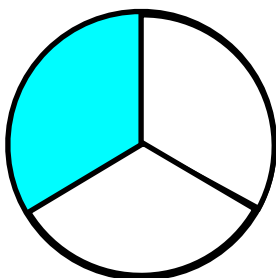
$$\frac{2}{4}$$



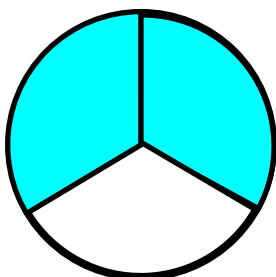
$$\frac{3}{4}$$



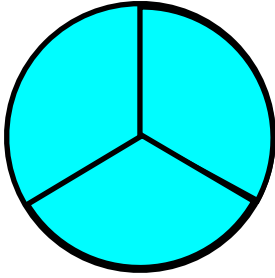
$$\frac{4}{4}$$



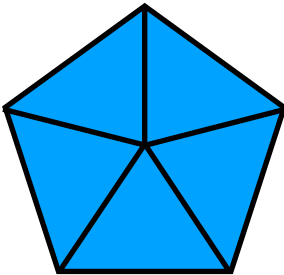
$$\frac{1}{3}$$



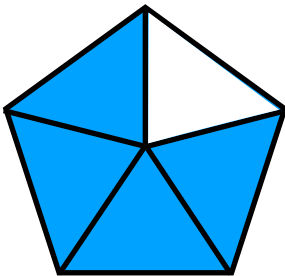
$$\frac{2}{3}$$



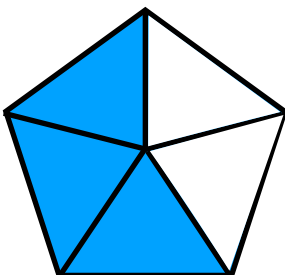
$$\frac{3}{3}$$



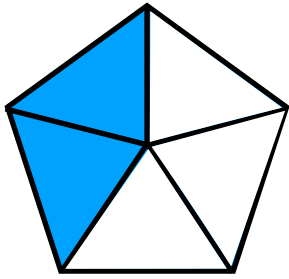
$$\frac{5}{5}$$



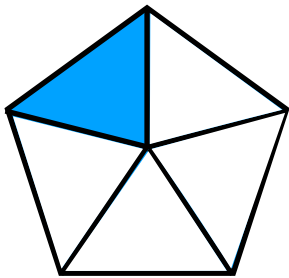
$$\frac{4}{5}$$



$$\frac{3}{5}$$



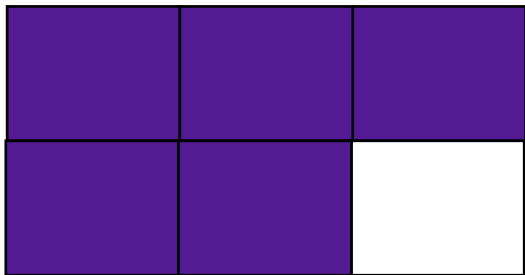
$$\frac{2}{5}$$



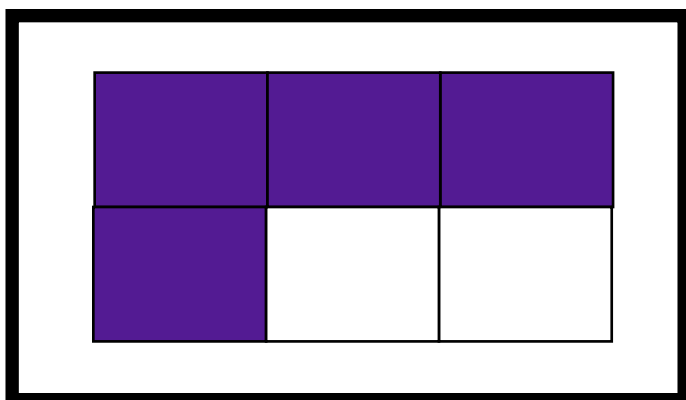
$$\frac{1}{5}$$



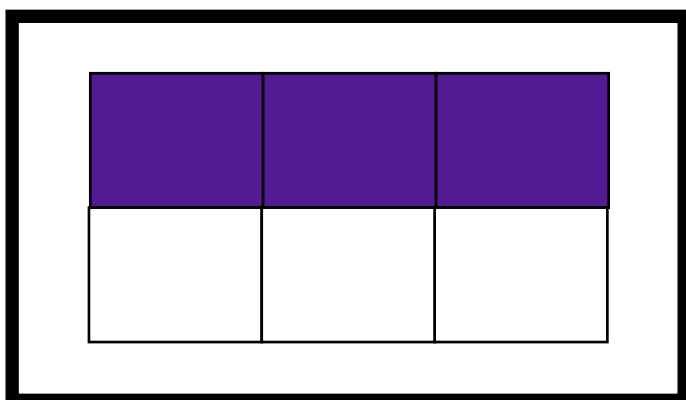
$$\frac{6}{6}$$



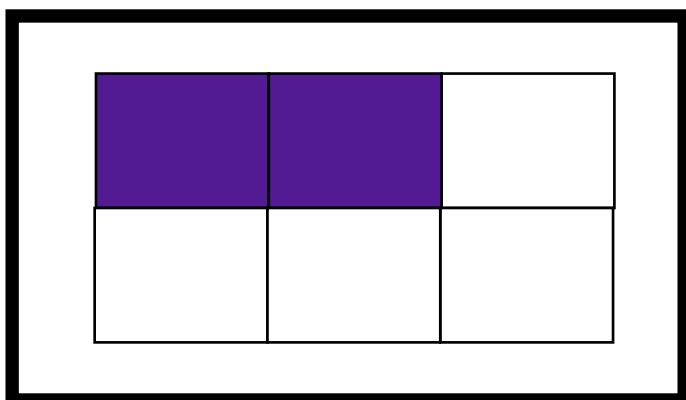
$$\frac{5}{6}$$



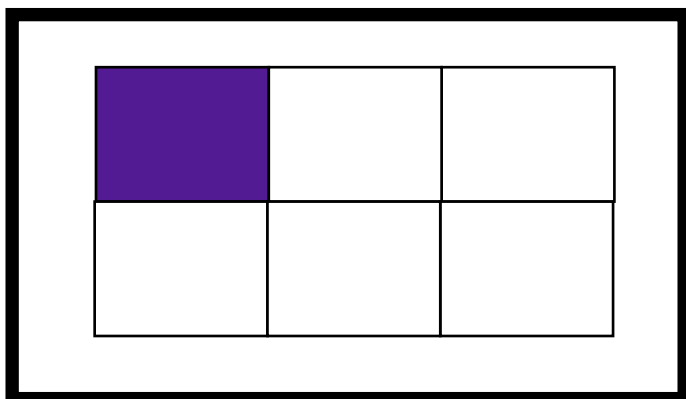
$$\frac{4}{6}$$



$$\frac{3}{6}$$



$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{1}{6}$$

Formas alternativas de jugar Concentración de fracciones

- Para un juego mas fácil, arregla los dos grupos de cartas en grupos separados pero coloca una pareja de cartas boca arriba. El jugador voltea una carta desconocida y la combina con una de las cartas que están boca arriba, la cual podría pertenecer a cualquiera de los mazos de cartas.
- Permite las coincidencias con fracciones equivalentes. Por ejemplo, $1/2$ puede coincidir con $3/6$.
- Para un juego mas difícil (y potencialmente mas largo), baraja los dos mazos de cartas juntos. Arregla las cartas boca abajo en un solo grupo.
- Baraja los dos mazos de cartas juntos y arregla las cartas boca abajo, de forma desordenada; no en filas y columnas (lo que hace mas difícil recordar la ubicación de una carta en particular).
- Una manera de distinguir los dos tipos de cartas cuando están boca abajo es imprimirlas en papeles de diferentes colores.