



La suma se asoma

Juguemos algunos juegos para practicar la suma de fracciones.

Calentamiento

Conversación numérica: Sumemos fracciones

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

- $\frac{2}{12} + \frac{1}{6}$

- $\frac{2}{6} + \frac{1}{2}$

- $\frac{1}{3} + \frac{1}{2}$

- $\frac{1}{3} + \frac{3}{2}$

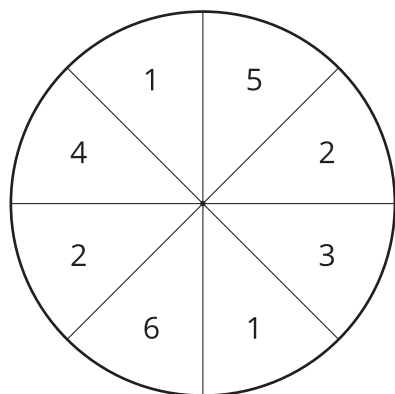


Actividad 1

La mayor suma

Juega “La mayor suma” con un compañero. Sigán estas instrucciones.

1. Giren la ruleta.
2. En la ronda 1, escriban en una casilla vacía el número que salió. Asegúrense de que su compañero no pueda ver qué número escribieron. Después de escribir un número, no lo pueden cambiar.
3. Jueguen por turnos. Giren la ruleta y escriban los números en las casillas vacías hasta que las 4 casillas estén llenas.
4. Encuentren la suma.
5. Gana la ronda el compañero que tenga la mayor suma.
6. Gana el juego el compañero que haya ganado más rondas. Si hay un empate, los jugadores suman los resultados de las 4 rondas. Gana el juego quien tenga la mayor suma total.



Ronda 1

$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} =$$

Ronda 2

$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} =$$

Ronda 3

$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} =$$

Ronda 4

$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} =$$

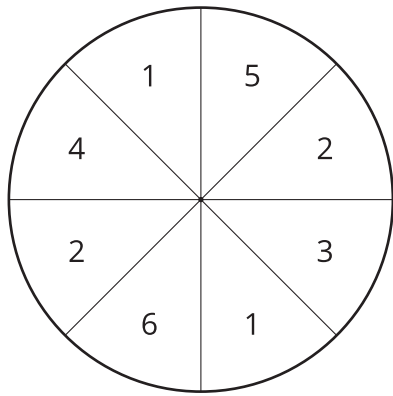
Suma total de las 4 rondas:

Actividad 2

La menor suma

Juega “La menor suma” con un compañero. Sigán estas instrucciones.

1. Giren la ruleta.
2. En la ronda 1, escriban en una casilla vacía el número que salió. Asegúrense de que su compañero no pueda ver qué número escribieron. Después de escribir un número, no lo pueden cambiar.
3. Jueguen por turnos. Giren la ruleta y escriban los números en las casillas vacías hasta que las 4 casillas estén llenas.
4. Encuentren la suma.
5. Gana la ronda el compañero que tenga la menor suma.
6. Gana el juego el compañero que haya ganado más rondas. Si hay un empate, los jugadores suman los resultados de las 4 rondas. Gana el juego quien tenga la menor suma total.



Ronda 1

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} =$$

Ronda 2

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} =$$

Ronda 3

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} =$$

Ronda 4

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} =$$

Suma total de las 4 rondas: