

Hoja del estudiante
El juego del Sombrero

Nombre:	Curso:	Fecha:
----------------	---------------	---------------

- ¿Crees que en el juego propuesto por el Sombrero a Alicia ambos tienen la misma posibilidad de ganar?, ¿por qué?

- Registra las observaciones de cada secuencia que contiene 30 extracciones.

							
Secuencia 1	Secuencia 2		Secuencia 3		Secuencia 4		

3. Después de jugar un rato, Alicia no se convencía de que el Sombreroero tuviera más suerte que ella, y aseguraba que si pudieran jugar muchas veces más, su columna de fichas debería llegar a ser tan alta como la de él. ¿Qué opinas de lo que dice Alicia?, ¿estás de acuerdo? Justifica tu respuesta.

4. Registra las observaciones de cada secuencia que contiene 500 extracciones.

							
Secuencia 1		Secuencia 2		Secuencia 3		Secuencia 4	

5. ¿Qué sucede cuando el juego del Sombrero se repite muchas veces? ¿Es justo el juego que el Sombrero le propone a Alicia? ¿Por qué?