

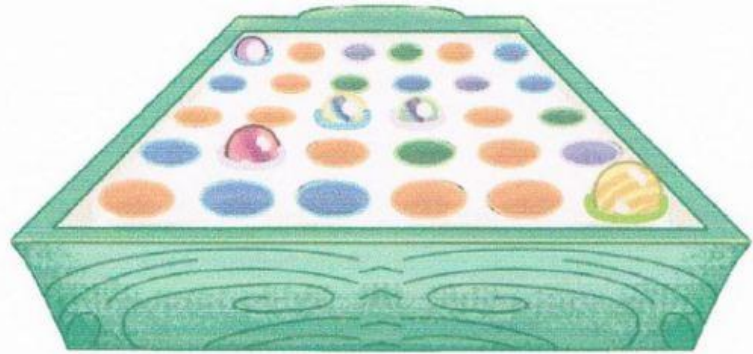
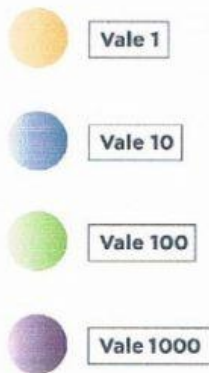
3

Tablero de canicas

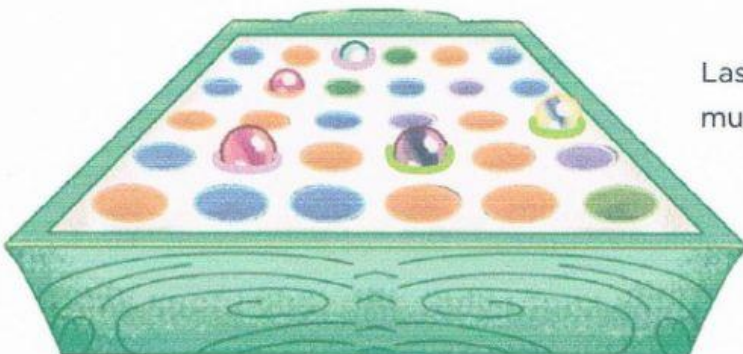
Consigna

En parejas, resuelvan los siguientes problemas.

1. Lía y Leti fueron a la feria y jugaron en el "Tablero de canicas", que consiste en lanzar 5 canicas para meterlas en los orificios. El premio depende de los puntos obtenidos al final. Los valores de los orificios son los que se indican:



En su primer juego, Lía logró meter las canicas como se muestra en el tablero de arriba.



Las canicas de Leti, cayeron como se muestra a la izquierda.

a) ¿Quién obtuvo más puntos?

Explica tu respuesta.

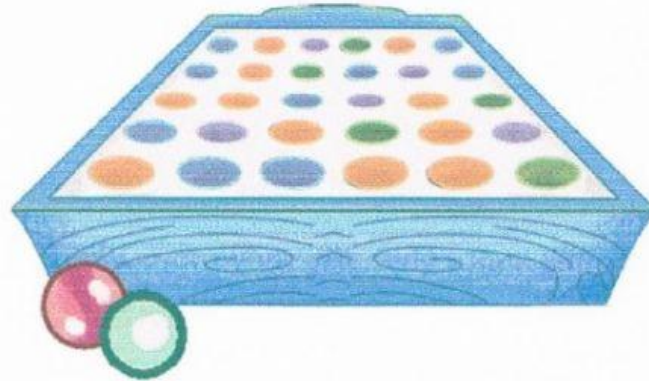
2. Leti volvió a jugar porque quería llevarse un tigre de peluche que vale 2210 puntos. Ella dice que necesita que sus canicas caigan de la siguiente manera.



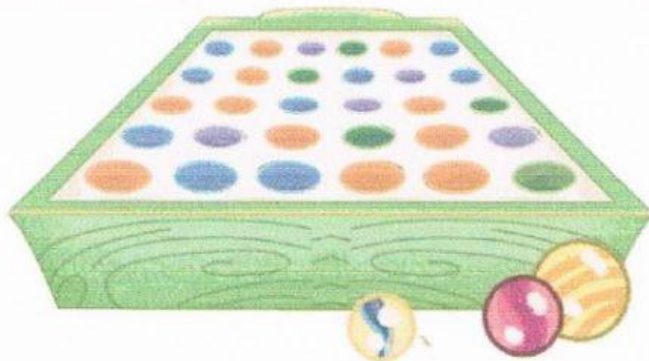
a) ¿Estás de acuerdo con ella?

¿Por qué?

3. Lía quiere un premio de 1400 puntos. ¿En qué colores deben caer sus canicas para obtener ese puntaje? Representenlo en el tablero.



- a) ¿Qué número se obtiene si sólo se lanzan 4 canicas y caen en colores diferentes? Escribanlo en el renglón y representenlo en el tablero.



- b) ¿Qué número obtendrá Lía si lanza 5 canicas y sólo se repite un color?

