

GUÍA DE TRABAJO N° 8

Atentos a las instrucciones de la miss ya que tendrás que lanzar el dado cuando ella lo indique.

Cuando lo hagas ¿Es posible que se repita más de una vez un resultado? ¿Por qué?

I. Ahora tu profesora te dirá cuando comenzar a lanzar el dado todas las veces que alcances por 30 segundos.

Marca en la tabla de conteo una "x" por cada resultado, al finalizar el tiempo completa el número de repeticiones en el registro.

Resultado	Conteo	Número de repeticiones

1. ¿Cuál es el resultado que más se repitió?

2. ¿Cuál es el resultado que salió menor cantidad de veces?

3. ¿Cuántas veces se lanzó el dado en los 30 segundos? ¿Cómo lograste saberlo?

- II. Pon atención a la miss en la sala. Fíjate en el dado que lanzara en la sala y luego marca con una "X" en tu tabla todos los números que es posible que salgan en tu dado cuando lo lances.

1	2	3	4	5	6



Ahora fíjate en los 2 dados, registra el resultado de la miss como dado 1 y el tuyo como dado 2.

Lanzamiento	Resultado dado 1 (Miss)	Resultado dado 2.
1º Lanzamiento		
2º Lanzamiento		
3º Lanzamiento		
4º Lanzamiento		
5º Lanzamiento		

- III. Responde las siguientes preguntas.

1. ¿Sacaste el mismo número que la miss en alguno de los lanzamientos?

SI

NO

2. ¿Podrías sacar el mismo resultado que la miss en el mismo lanzamiento más de una vez?

3. ¿Qué número suma el resultado de la miss y el tuyo en el 5º lanzamiento?

4. ¿Es posible que la suma de los resultados de los dos dados sea como resultado el 1? ¿Por qué?

5. ¿Se podría obtener 4 sumando los resultados de los dados? ¿Qué números tendrían que salir?