



EVALUACIÓN SUMATIVA

-Curso: 7°	- Semana: 24 de noviembre	-Asignatura: Matemática
-Profesor: Milton Aguilera	-Trimestre : 3°	-Unidad:4
-N° O.A: 18	-Habilidad(es): identificar, calcular, resolver problemas.	-Actitud(es): Autonomía, Perseverancia

Nombre: _____

OA 18: Explicar las probabilidades de eventos obtenidos por medio de experimentos de manera manual y/o con software educativo.

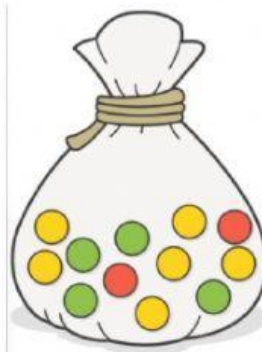
ACTIVIDAD

Resuelve indicando las probabilidades como fracción de acuerdo a la regla de Laplace:

Casos Favorables / Casos Posibles

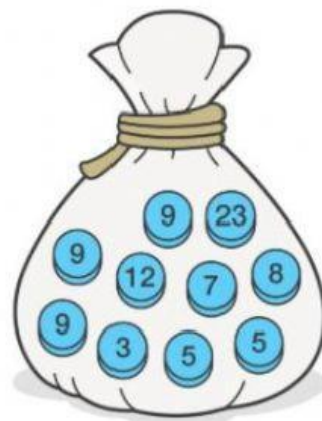
1. Se tiene una bolsa con bolitas rojas, verdes y amarillas. Se saca una al azar, ¿Cuál es la probabilidad de que...

- a. Sea roja
- b. Sea amarilla
- c. NO sea blanca
- d. NO sea amarilla



2. Se tiene una bolsa con fichas con números como se ve en la imagen. Se saca una al azar, ¿Cuál es la probabilidad de que...

- a. NO Salga un 9
- b. Salga un múltiplo de 3
- c. Salga un número mayor que 10
- d. Salga un 3 o 5



3. Se colocan estas tarjetas en una bolsa y se saca una al azar. ¿Cuál es la probabilidad de que...



... sea roja?	...sea verde o violeta?	... no sea anaranjada?	... sea un 5?
... sea un 8?	... sea un 4 rojo?	... no sea un 3?	... sea un impar?