

ESCUELA NORMAL SUPERIOR
"PROFR. MOISÉS SÁENZ GARZA"
MODALIDAD ESCOLARIZADA

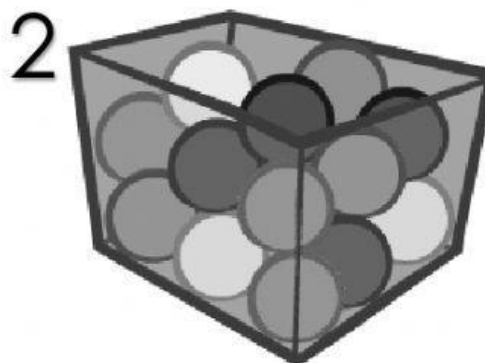
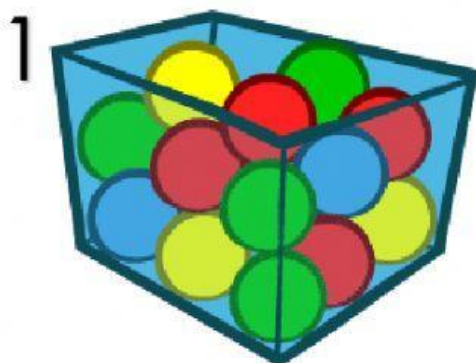


Practica realizada en: Escuela Secundaria No. 6
"Donato Elizondo Ayala"

Elaboró: Luis Fernando Pérez Durán

INSTRUCCIONES. – Realiza lo que se te indica.

I.- Juan tiene 2 urnas una con pelotas de colores muy vivos y otra con tonos grises, en base a esta información y observando las imágenes, relaciona las columnas de probabilidades.



Probabilidad

1.- De sacar una bola amarilla de la primera urna y una bola blanca de la segunda urna.

$$p = \frac{2}{13}$$

2.- De sacar una bola amarilla de la primera urna y una bola negra de la segunda urna.

$$p = 0$$

3.- De sacar una bola azul de la primera urna y una bola naranja de la segunda urna.

$$p = \frac{12}{169}$$

4.- De sacar una bola verde de la primera urna y una bola de cualquier color en la segunda urna.

$$p = \frac{6}{169}$$

5.- De sacar una bola azul de la primera urna.

$$p = \frac{4}{13}$$

II.- Si Luis quiere lanzar una moneda y un dado al mismo tiempo, selecciona de las opciones la que consideres correcta.

6.- Salga un águila en la moneda y un número par en el dado.	$p = \frac{1}{2}$
	$p = \frac{1}{4}$
	$p = 1$
7.- Salga un águila en la moneda y un 7 en el dado.	$p = 2$
	$p = \frac{1}{4}$
	$p = 0$
8.- Salga sol en la moneda y un número del 1 al 6 en el dado.	$p = 0$
	$p = \frac{1}{2}$
	$p = 1$
9.- Salga águila o sol en la moneda y un número menor a 4 en el dado.	$p = \frac{2}{6}$
	$p = \frac{1}{6}$
	$p = \frac{1}{2}$