



1. Clasifica con una X si cada experimento es aleatorio o determinístico

Experimento	Aleatorio	Determinístico
Extraer una canica roja de una caja que contiene sólo canicas rojas.		
Cada niño sacará un papelito de una bolsita y contestará la pregunta que este escrita		
Contar los días del mes de diciembre		
Probar una bombilla defectuosa		
Escoger al azar un apellido en el directorio telefónico		
Elegir al azar una vocal de la palabra moto		
Elegir una fruta de una caja de manzanas		

2. Une cada experimento aleatorio con su respectivo espacio muestral S

Experimento aleatorio	Espacio muestral S
	{1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, ...}
Preguntar la edad en años de un adulto en Colombia	{A, B, C, D, E, F, G, ..., Z}
	{18, 19, 20, 21, 22, 23, ...}
Decir una consonante de la palabra "PAQUICEFALOSAURIO"	{A, E, R, I, O, U, P, Q, C, F, L, S}
	{P, Q, C, F, L, S, R}
Sacar una pelota de una bolsa donde hay pelotas blancas (PB), pelotas grises (PG) y pelotas azules (PA)	{PG, PA, PB}
	{PA}
	{2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, ...}
Decir un número par mayor que 2	{2, 4, 6, 8, 10, 12}
	{4, 6, 8, 10, 12, 14, ...}

TIEMPO: 10 MINUTOS

¡ÉXITOS!