

Espacio muestral

Anota la cantidad de elementos que tiene el espacio muestral de cada situación.

ANOTA SOLO EL VALOR NUMÉRICO

1. Sacar una bola de una urna con 5 bolas rojas, 3 azules y 2 verdes.
2. Extraer una carta de espadas de la baraja de 52 cartas.
3. Elegir al azar una letra de la palabra "Tumbes"
4. Se tienen 5 tarjetas, cada una con una vocal. Todas están puestas boca abajo sobre una mesa. ¿Cuántos elementos tiene el espacio muestral del experimento: "Extraer una tarjeta"?
5. Se tienen 5 tarjetas, cada una con una vocal. Todas están puestas boca abajo sobre una mesa. ¿Cuántos elementos tiene el espacio muestral del experimento: "Extraer dos tarjetas sin reposición"?
6. Elegir una vocal y un número impar mayor que 3 y menor que 10.
7. Lanzar un dado con forma de octaedro numerado y luego una moneda.
8. ¿Cuántos elementos tendrá el evento: obtener dos cartas de trébol en la extracción consecutiva de dos cartas de un mazo de 52?
9. Determina cuál es el número de elementos del espacio muestral del experimento aleatorio: lanzar simultáneamente nueve monedas iguales.
10. Calcula el número de elementos que tendrá el experimento: lanzar dos dados de seis caras y obtener una suma de puntos menor que cinco.