



CONCEPTOS BÁSICOS EN PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

Lo que debes recordar:

- La probabilidad de que un evento ocurra puede ser un número de entre 0 y 1.
- La probabilidad puede escribirse en forma de fracción, decimal o porcentaje.
- La probabilidad del evento A suele escribirse como P(A).
- Si P(A) > P(B), el evento A tiene una mayor probabilidad de ocurrir que el evento B.
- Si P(A) = P(B), los eventos A y B tienen la misma probabilidad de ocurrir.

EXPERIMENTO

Numérico

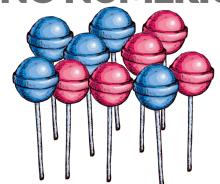
No numérico





Experimento: Tomar un caramelo al azar con los ojos cerrados.

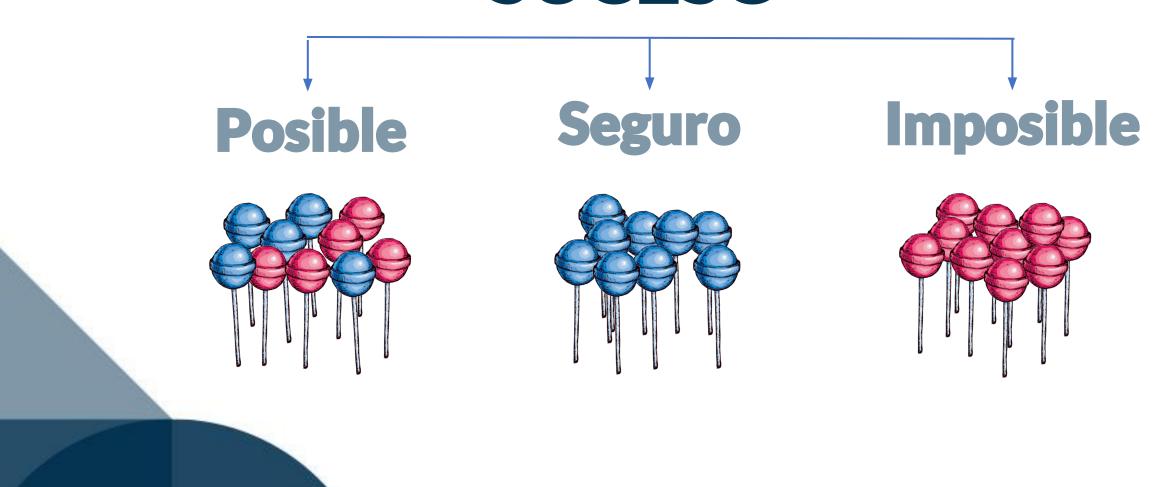
(Se trata de un experimento NO NUMÉRICO)



Espacio muestral: Ω={azul, rosa}

Sucesos elementales: Azul, Rosa

SUCESO



ACTIVIDAD

Después de las diapositivas, procederé a Realizar algunos experimentos aleatorios.