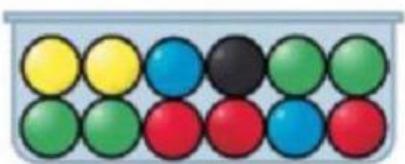


REGLA DE LAPLACE. PROBABILIDAD

1. Extraemos al azar una bola de esta urna. Calcula las siguientes probabilidades:



- Sacar una bola amarilla (exprésalo como fracción irreducible) =

- Sacar una bola negra (exprésalo como porcentaje) =

- Sacar una bola azul (exprésalo como número decimal) =

- Sacar una bola roja (exprésalo como fracción irreducible) =

- Sacar una bola verde (exprésalo como número decimal) =

2. Al girar la ruleta, ¿cuál es la probabilidad de que la flecha apunte en la zona verde? (exprésalo en número decimal)

$P(\text{verde}) =$



3. Se tienen 4 caramelos de limón, 3 de fresa y 2 de naranja. Si sacamos un caramelo al azar, expresa las probabilidades en porcentaje:

- ¿Cuál es la probabilidad de que sea de limón?

- ¿Cuál es la probabilidad de que sea de naranja?

- ¿Cuál es la probabilidad de que sea de fresa?