

Audiovisual: “LAS LEYES DEL AZAR” – Serie: MÁS X MENOS

Actividad de Comprensión / Expresión: “LAS LEYES DEL AZAR”

1. Si se juega todas las semanas a la “bonoloto” los mismos números, ¿hay más probabilidad de acertar que si los cambiamos cada semana? Razónalo.
2. Calcula la probabilidad de sacar al menos un 6 al lanzar 4 veces un dado.
3. ¿Qué gran matemático, físico y filósofo inició el estudio de la probabilidad durante el siglo XVII? ¿En qué país nació?
4. Si se estima que la probabilidad de que se cumpla un sueño es $\frac{1}{10000}$, ¿qué probabilidad hay de que en todo un año no se cumpla ningún sueño?

Haz un resumen, de no menos de 7 líneas, de las ideas fundamentales expuestas.