MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

Aprendizaje esperado: Usa e interpreta las medidas de tendencia central (moda, media aritmética y mediana), el rango y la desviación media de un conjunto de datos y decide cuál conviene más en el análisis de los datos en cuestión

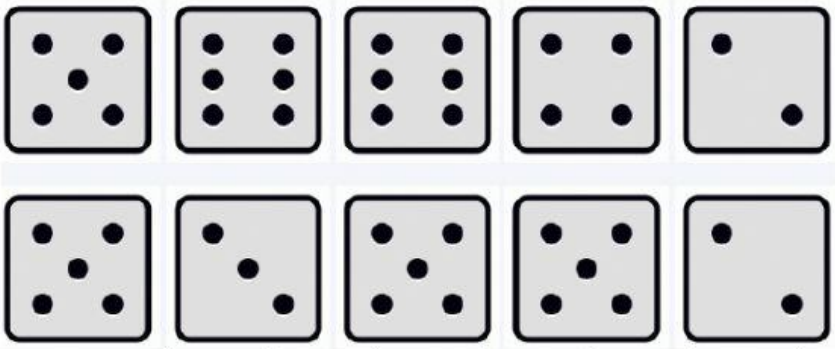
TEORIA

Medidas de Tendencia Central: Son valores representativos de la totalidad de los datos. Su cálculo permite analizar los datos en torno a un valor central. Los valores centrales más usados son:

- ✓ **Media aritmética** Es la suma de un conjunto de valores dividida por el número total de ellos.
- ✓ **Mediana** Es el valor de la variable que deja igual número de datos antes y después de él en una distribución de frecuencia.
- ✓ **Moda** Es el valor de la variable que tiene mayor frecuencia absoluta.

ACTIVIDAD 1

Eduardo tiro un dado 10 veces, obteniendo los siguientes resultados.



Acomoda los resultados de menos a mayor										
Acomoda los resultados de mayor a menor										

¿Cuál es la moda? ¿Cuál es la media? ¿Cuál es la media aritmética? (Promedio)

LIVEWORKSHEETS