Me volví, y vi debajo del sol que ni es de los veloces la carrera, ni de los fuertes la guerra, ni aun de los sabios el pan, ni de los prudentes las riquezas, ni de los elocuentes el favor; pues a todos les llega el tiempo y la ocasión. Eclesiastés 9:11

49. Varianza y Desviación Estándar

1. Investigue que es la Varianza y la Desviación Estándar, ¿Qué relación hay entre ellas?

2. En el canal de youtube/matematicabasica busque 5 videos de temas que está estudiando y anote el número de visualizaciones. ¿Cuál es la Varianza y la Desviación Estándar de estas visitas?

3. Si lanzamos 10 veces un dado y siempre sale 5, ¿Cuál sería la varianza y la desviación estándar para estos datos?

4. ¿Cuál es la probabilidad de lanzar un dado convencional al azar y obtener un número mayor que 3 y menor que 7? ¿Tiene alguna relación la probabilidad con la Varianza o la Desviación Estándar?