**54. Varianza**

1. Busque los 7 videos de matemática que más te hayan gustado en el canal de **youtube**/**matematicabasica** y encuentre la varianza del número de vistas de cada uno.
2. Si tenemos un grupo de 12 datos con una varianza de 4. ¿Es posible saber cuáles son esos datos? Justifique su respuesta
3. Calcule la varianza para los siguientes datos que representan precios de apartamentos en diferentes capitales de Latinoamerica. Una vez que calcule la varianza de los precios, busque en la realidad a que país podría pertenecer cada uno.

$ 35,000.00 $19,500.00 $26,000.00 $29,5000.00 $9,985.00