

**PROPÓSITO:**

## CLASE Nº 3

Estudiar, conocer y aprender los diferentes términos que se utilizan en estadística para el estudio y análisis de casos y problemas estadísticos.

**MOTIVACIÓN:**

<https://www.youtube.com/watch?v=OhxhKOB48>

Es importante que no perdamos el horizonte para que nos sirva la estadística en nuestro diario vivir y el entorno.

**EXPLICACIÓN:**

Como la estadística es el conjunto de métodos que permiten recolectar, organizar, resumir, tabular y analizar datos para sacar conclusiones y tomar decisiones lógicas. Es importante que para su entendimiento y aplicación volvamos a recordar los términos más usados y qué papel juegan en ella para casos y problemas estadísticos.

**EJERCICIOS:**

### TÉRMINOS ESTADÍSTICOS TERCERA PARTE

De acuerdo con lo estudiado en las dos primeras guías de trabajo encuentro:

Población, Muestra, Variable, y Modalidad de la variable; para el siguiente caso.

La fábrica de bombones "BUEN SABOR", proyecta lanzar al mercado un nuevo producto. Para ello realiza un test de aceptación entre niños de ambos sexos, de 6 a 12 años, pertenecientes a la concentración escolar "DIVINO NIÑO" del barrio "Las Orquidias". Para aplicar el test se tomó una muestra de 30 alumnos y para medir la aceptación del producto una escala de 1 a 10. Los puntajes obtenidos fueron los siguientes:

2,3,8,6,4,5,8,10,10,6,3,2,1,4,3,1,4,6,5,3,2,1,6,6,5,3,2,1,3,1.

**EVALUACIÓN:**

El estudiante debe desarrollar la actividad propuesta en la agenda de apuntes de la asignatura (manual o tecnológica), y enviar la evidencia al docente de la forma como más se le facilite: (por WhatsApp, correo electrónico, o colgarla de la plataforma según sea el caso)

**BIBLIOGRAFÍA:**

Podemos dirigirnos en internet a los diccionarios y glosarios de estadística o en un diccionario especializado en las bibliotecas de la ciudad