

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA	CÓDIGO : ED-F-30	VERSIÓN N 2
	Taller 1	FECHA: 23-02-2019	

Marque el tipo de taller: Complementario _____ Permiso _____ Desescolarización **X** Otro _____
 Asignatura: Estadística. Grado: **4°** Fecha: **marzo 19 2020**

Docente: **Luz Stella Uribe V.**

Nombre y Apellidos de estudiante: _____

Propósito (indicador de desempeño):

Conceptual: Lee e interpreta los datos representados en tablas de doble entrada, gráficos de barras, gráficos de línea o pictogramas con escala.

Pautas para la realización del taller:

Para el taller de estadística debes leer primero el documento llamado: "La recolección de datos" que lo encuentras en la página de la profesora: **Karissa-nell.webnode.com.co**, ayudas de estudio, documentos de consulta de matemáticas.

Antes de hacer el taller, debes responder en el cuaderno de matemáticas las preguntas dadas a continuación sobre el tema leído en la página.

Describir ítems de evaluación del taller para el estudiante:

Las preguntas copiadas y respondidas en el cuaderno de matemáticas, sobre el tema de estadística, serán una nota para el indicador expresado, igualmente el taller de aplicación sobre dicho tema será otra nota. Ambos calificados sobre 5.0

ACTIVIDADES:

1. Copia las siguientes preguntas y respóndelas en el cuaderno de matemáticas, o si tienes de estadística, sobre el tema: **La recolección de datos.**
 - A. ¿Qué técnicas se emplean para recoger datos sobre algún aspecto determinado?
 - B. Explica cada una de esas técnicas.
 - C. ¿Qué se entiende por muestra?
 - D. ¿Para qué sirven las tablas de las que se habla en el documento?
 - E. ¿Qué se entiende por frecuencia?

TALLER DE ESTADÍSTICA. GRADO 4°

NOMBRE: _____ . FECHA: _____

Los niños del grado 3°, elaboraron una encuesta para saber cuál película era la preferida por el curso, los resultados que obtuvieron fueron los siguientes:

Los pitufos - Linterna verde – Thor – Crepúsculo – Los pitufos – Los pitufos - Crepúsculo- Thor - Los pitufos Thor – Linterna verde – Los pitufos –Linterna verde – Thor - Crepúsculo – Los pitufos - Thor – Thor –Thor Los pitufos – Linterna verde – Thor – Los pitufos – Thor - Crepúsculo – Los pitufos – Thor – Crepúsculo Linterna verde – Thor - Crepúsculo – Thor –Linterna verde- Los pitufos – Thor - Linterna verde- Linterna verde – Los pitufos – Thor - Linterna verde- Thor - Linterna verde – Los pitufos – Thor

Ahora cuenta cuántos alumnos escogieron cada una de las películas:

- Los pitufos: _____
- Thor: _____
- Linterna verde: _____
- Crepúsculo: _____

Ahora que ya contaste cuantos estudiantes escogieron cada película, grafica esta encuesta en una tabla de frecuencias:

PELÍCULAS	CANTIDAD DE ESTUDIANTES
TOTAL	

¿Cuál fue la población encuestada? _____

¿Cuál fue la muestra? _____

Si la **moda** es el dato que tiene **mayor frecuencia**, en este caso, ¿cuál película sería?
