

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA OFICIAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS NIT: 800193355-9 RES: 03445 JULIO 31 DE 2003	
---	--	---

Elaborado por: Docentes de grado primero

GUIA DE GEOMETRIA **PERIODO 1** **GRADOS: 101-102-103**

Elaborada por: Docentes Grado Primero

Nombre: _____ **Fecha:** _____

Fecha: Del 26 de abril al 12 de mayo

Tema: Tablas de frecuencia

Propósito: Aprender a resumir la información y agruparla en una tabla de frecuencia, de forma coherente y lógica.

Motivación: Elaborar tablas de frecuencia nos permite ordenar datos de manera que se presenten numéricamente las características de la distribución de un conjunto de datos o muestra. Veamos los videos aquí van los siguientes links:

<https://youtu.be/evwsMxHVrOA>

<https://youtu.be/ahEMDoyTyMs>

Explicación: las tablas de frecuencia permiten registrar de manera organizada cada uno de los datos de un estudio estadístico con la frecuencia correspondiente al número de veces que se repite cada dato o respuesta. Por ejemplo, en la tabla se registra el insecto preferido por un grupo de niños o la fruta preferida, etc.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA OFICIAL

JOSÉ JOAQUÍN CASAS

NIT: 800193355-9

RES: 03445 JULIO 31 DE 2003



Elaborado por: Docentes de grado primero

1^o PRIMARIA

MATES



Tablas de datos

Color preferido	Nº de niños
Rojo	10
Verde	15
Amarillo	5
Azul	20

¿Qué danza prefieren en la familia?



DANZAS	CONTEO	TOTAL
marinera		6
Danza de las tijeras		2
La pandilla		4

Prefieren marinera



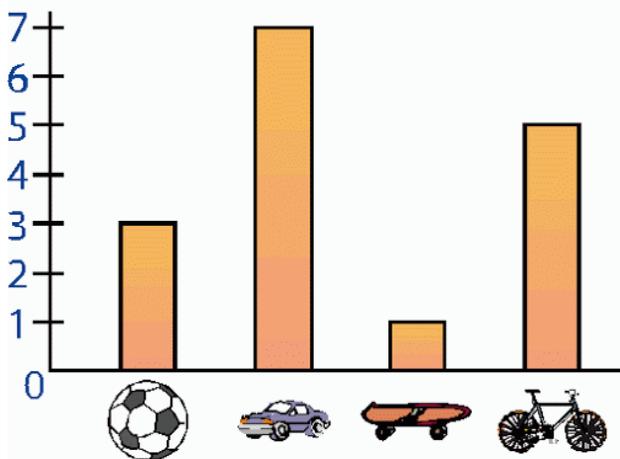
Elaborado por: Docentes de grado primero

Ejercicio:

1.

A jugar con los gráficos de barras

Observa el gráfico de barras que hizo Marcos para contabilizar los juguetes que tiene y luego, **completa**:



www.**Matematica1**.com

¿Cuántas  tiene?

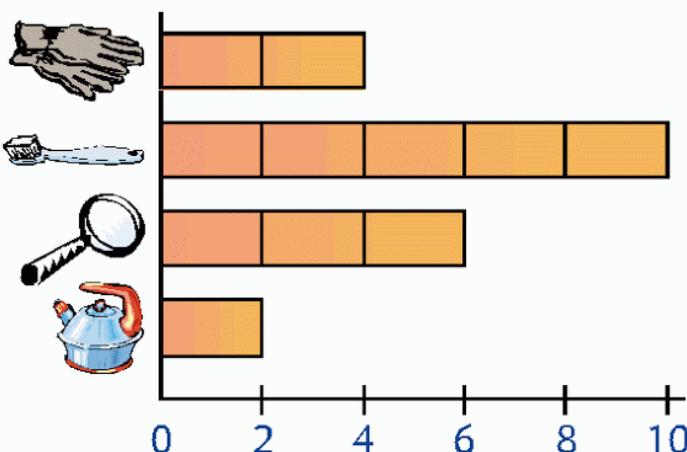
¿Cuántos  tiene?

¿Cuántas  tiene?

¿Cuántos  tiene?

A pensar ...

Observa el siguiente gráfico que nos indica la venta de un día en la tienda y **responde**:



¿Cuántos  tiene?

¿Cuántos  tiene?

¿Cuántas  tiene?

¿Cuántas  tiene?



Elaborado por: Docentes de grado primero

2.

						
Niños/as	5	3	10	2	6	4

REPRESENTA LOS DATOS EN EL GRÁFICO. UTILIZA COLORES DIFERENTES.

10						
9						
8						
7						
6						
5						
4						
3						
2						
1						
						

Escribe verdadero (V) o falso (F)

La fruta favorita es el plátano

La fruta que menos gusta es la naranja

A nadie le gusta el kiwi

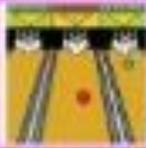
Dos personas prefieren la uva

¿Cuántas personas han respondido en esta encuesta?



Elaborado por: Docentes de grado primero

3.

						
Niños/as	4	2	5	1	3	7

REPRESENTA LOS DATOS EN EL GRÁFICO:

10						
9						
8						
7						
6						
5						
4						
3						
2						
1						
						

CONTESTA:

¿A cuántos niños/as les gusta ir de excursión?

¿A cuántos niños/as les gusta el circo?

¿Cuántos niños/as prefieren jugar en el parque?

¿Cuál es tu actividad favorita?

¿A cuántos niños/as hemos preguntado?



INSTITUCIÓN EDUCATIVA OFICIAL

JOSÉ JOAQUÍN CASAS

NIT: 800193355-9

RES: 03445 JULIO 31 DE 2003



Elaborado por: Docentes de grado primero

4.

Observa y lee:

8						
7						
6						
5						
4						
3						
2						
1						

Hoy ha llovido y no hemos salido al recreo.

En clase hemos jugado al parchis, al ajedrez...y la seño ha coloreado este gráfico .

¿Sabrías completar esta tabla?

Juegos	ajedrez	parchis	oca	dominó	3 en raya	puzzles
Niños/as						

Contesta:

¿Cuántos niño/as había en la clase?

¿Por qué no hemos salido al recreo?

¿Cuál ha sido el juego preferido?

¿Alguien ha jugado a las cartas?



Elaborado por: Docentes de grado primero

5.

Observa y lee:

10						
9						
8						
7						
6						
5						
4						
3						
2						
1						
						

Completa la tabla:

DISFRAZ						
Niños/as						

Contesta:

¿Cuál es el disfraz que han usado más niños/as?

¿Cuántos niños/as se han disfrazado?

Escribe **V** (verdadero) o **F** (falso):

Tres personas se disfrazaron de esqueleto.

El disfraz que menos hemos visto ha sido el de demonio

 <p>Escudo de la Institución Educativa Oficial José Joaquín Casas. Incluye un águila, una balanza, un libro y el lema 'LEO JOSÉ JOAQUÍN CASAS - OHA'.</p>	<p>INSTITUCIÓN EDUCATIVA OFICIAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS</p> <p>NIT: 800193355-9 RES: 03445 JULIO 31 DE 2003</p>	 <p>Logo de la Institución Educativa Oficial José Joaquín Casas. Incluye un águila con alas extendidas, un libro y el lema 'JJC' y 'PLANEAR - EJECUTAR - VERIFICAR - MEJORAR'.</p>
--	--	---

Elaborado por: Docentes de grado primero

Evaluación: Desarrollar la guía y enviar evidencias de los ejercicios propuestos a la docente.