



ÁREA:	CIENCIAS NATURALES	ASIGNATURA : TECNOESTADISTICA	GRADO: 7 Y 8
DOCENTE:	BARRAZA	PLAN DE MEJORAMIENTO	AÑO LECTIVO : 2024
ESTUDIANTE:		FECHA: 20,8,24	PRIMER : SEGUNDO

ACTIVIDAD:1. RESUELVA ESTAS PREGUNTAS Y SUSTENTE UNA RESPUESTA DE EST 2. HAGA UN MAPA CONCEPTUAL DEL VIDEO <https://www.youtube.com/watch?v=UjjzJ6KMTVE>

1. Al preguntar a 20 individuos por el número de personas que viven en su casa, hemos obtenido las siguientes respuestas:

5 3 4 4 1 2 4 4 5
4 4 3 5 4 3 2 4 5

a) Elabora una tabla de frecuencias.

b) Representa gráficamente la distribución.

x_i	f_i
1	1
TOTAL	

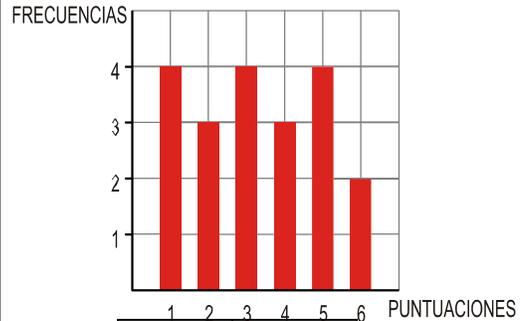
2. Con estos datos represente la gráfica de barras.

Intervalo	Frecuencia
7,9 - 8,9	12
8,9 - 9,9	8
9,9 - 10,9	5
10,9 - 11,9	0
11,9 - 12,9	2
12,9 - 13,9	1
13,9 - 14,9	2

4. Complete la tabla y haga el gráfico circular

Datos	frecuencia	grados	%
titanes	5		
improbables	8		
veloces	15		
unidos	10		
magos	4		
total			

5. Dada la gráfica saque la tabla de frecuencia.



x_i	f_i
TOTAL	

6. Haga un gráfico circular con los datos dados.

CIUDADES	%
Cali	12
Medellín	32
Bogotá	37
Barranquilla	21
total	100

--	--