



Guía 4

Construyendo un gráfico de barras en GeoGebra

Nombre: _____

Curso: _____

Actividad

- 1) Ingresa al sitio web YouTube y observa atentamente los siguientes vídeos:
 - a) [Conociendo la ventana de inicio de GeoGebra 4.2](#)
 - b) [Apariencia de Hoja de Cálculo y Gráficos en GeoGebra](#)
 - c) [Gráfico de barras en Geogebra 4.2](#)
 - d) [Gráfico de barras en Geogebra 4.2 Segunda Parte](#)
 - e) [Gráfico de barras en GeoGebra 4.2 mediante herramienta "Análisis Una Variable"](#)

- 2) Al igual que el ejemplo del vídeo (c), construye en GeoGebra 4.2 el gráfico de barras y su respectiva tabla de frecuencias, de las siguientes encuestas:
 - a)

¿Qué actividad te gusta hacer en vacaciones?						
1	4	5	5	3	3	1 Jugar
2	3	5	5	2	1	
1	3	1	4	1	4	2 Ver TV
5	3	5	2	1	2	
1	2	3	4	1	2	3 Escuchar música
5	3	4	5	5	3	
4	5	3	2	5	3	4 Chatear
1	4	4	2	4	3	
4	3	5	2	1	1	5 Pasear
2	1	5	4	4	1	

b)

¿Cuántos libros leíste el año pasado?					
8	1	3	1	7	6
8	7	8	7	2	6
4	4	1	0	0	2
3	5	3	3	4	7
1	0	6	7	6	7
4	0	8	8	6	0
3	7	4	1	2	5
7	2	0	5	6	0
5	0	6	2	4	4
0	6	2	0	5	7