

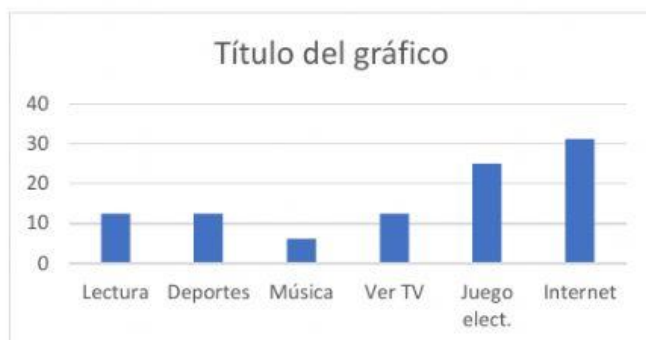
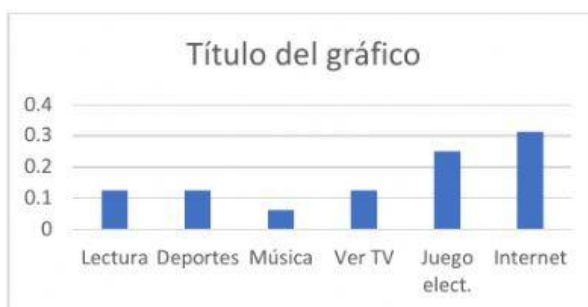
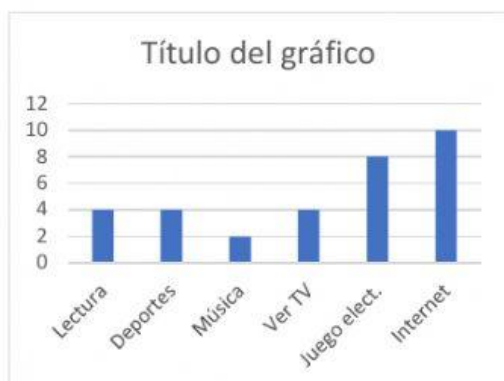
ELABORACIÓN DIAGRAMAS

Nombre estudiante:

Instrucciones: Identifique cada uno de los diagramas que se le presentan de acuerdo con las tablas correspondientes.

A partir de la información recolectada de 32 jóvenes a los que se les pregunto sobre la actividad que llevan a cabo en su tiempo libre, se obtuvo la siguiente tabla de frecuencias. A continuación, vamos a elaborar **un diagrama de barras para la frecuencia absoluta, la frecuencia relativa y la porcentual.**

ACTIVIDAD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA	
		FRACCIÓN	PORCENTAJE
Lectura	4	4/32	12.5%
Deportes	4	4/32	12.5%
Música	2	2/32	6.5%
Ver televisión	4	4/32	12.5%
Juegos electrónicos	8	8/32	25%
Internet	10	10/32	31.25%
TOTAL	32	32/32	100%



FRECUENCIA PORCENTUAL

FRECUENCIA ABSOLUTA

FRECUENCIA RELATIVA

A partir de una encuesta a 60 personas a las que se les pregunto sobre la comida chatarra preferida, se obtuvo la siguiente tabla de frecuencias. A continuación, vamos a completar la **tabla de frecuencia relativa** y elaborar un **diagrama circular**.

Debe completar los datos de la tabla.

Comida Chatarra	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA	
		FRACCIÓN	PORCENTAJE
Hamburguesa	10		
Perro caliente	12		
Pizza	10		
Burritos	5		
Salchipapas	8		
Picadas	15		
TOTAL	60		



El diagrama circular cambiaría su configuración al realizarlo con la frecuencia absoluta, la frecuencia relativa o la frecuencia porcentual.

SI

NO