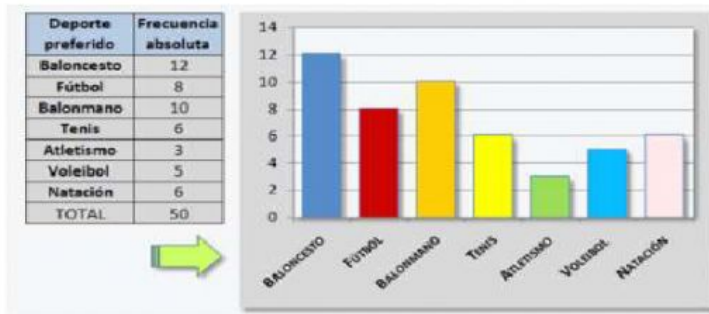


INSTITUCIÓN EDUCATIVA HERNAN TORO AGUDELO  
 GUIA DE APRENDIZAJE  
 AREA MATEMATICAS-ESTADISTICA  
 Docente Maryori Piedrahita P.  
 Tema: Analizar diferentes gráficos estadísticos  
 SEMANA 13 "SOÑAR Y VIVIR ES TODA UNA AVENTURA"

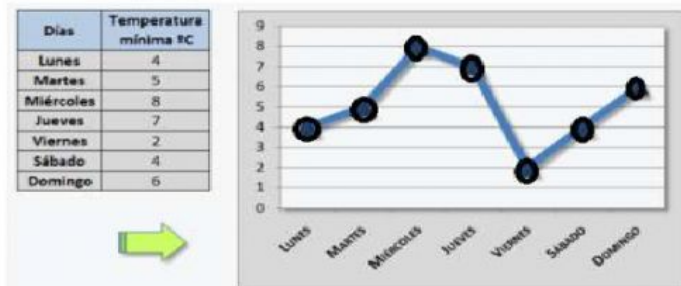


Los datos numéricos obtenidos en un estudio estadístico pueden presentarse de forma visual a través de gráficas estadísticas, lo que hace que sean más fácilmente comprensibles. Hacer gráficos es bastante sencillo si tenemos los datos organizados en tablas de frecuencias. Hay muchos tipos de gráficas, las más comunes son:

GRAFICA DE BARRAS

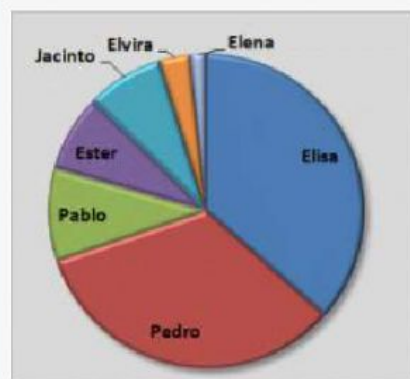


GRAFICA DE LINEAS



Candidato	Votos
Elisa	23
Pedro	21
Pablo	6
Ester	5
Jacinto	5
Elvira	2
Elena	1
TOTAL	63

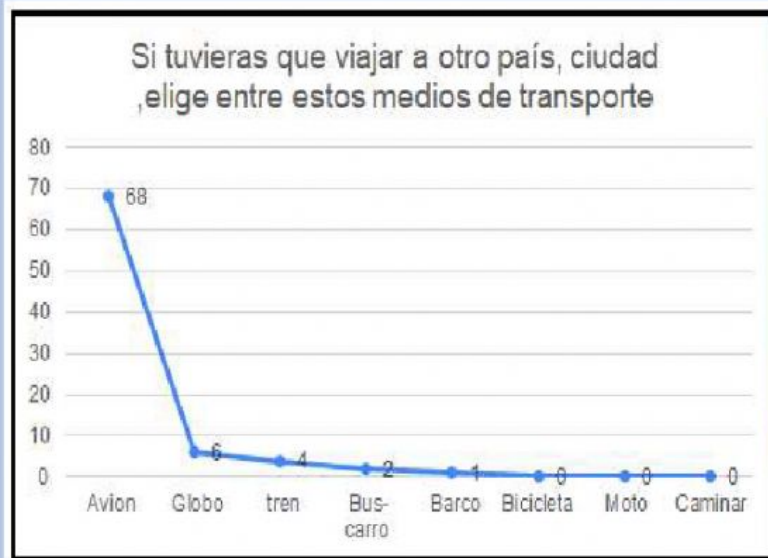
Resultados de las elecciones



GRAFICA CIRCULAR

A los grupos de 4 y 5 de la institución Hernán Toro Agudelo se les hizo una encuesta sobre el medio de transporte preferido para visitar la selva, si pensamos en la película UP UNA AVENTURA DE ALTURA, nuestros personajes Carl y Rusell van al Salto del Ángel en una casa que vuela a través de miles de globos inflados de Helio, ¿tu viajarías de esa forma?

Observa la gráfica de líneas y resuelve (escribe solo en minúsculas)



a) Cuántos estudiantes respondieron la encuesta

b)Cuál fue el medio de transporte mas utilizado por los estudiantes

c) Escribe en orden alfabético Cuales fueron los medios de transporte menos

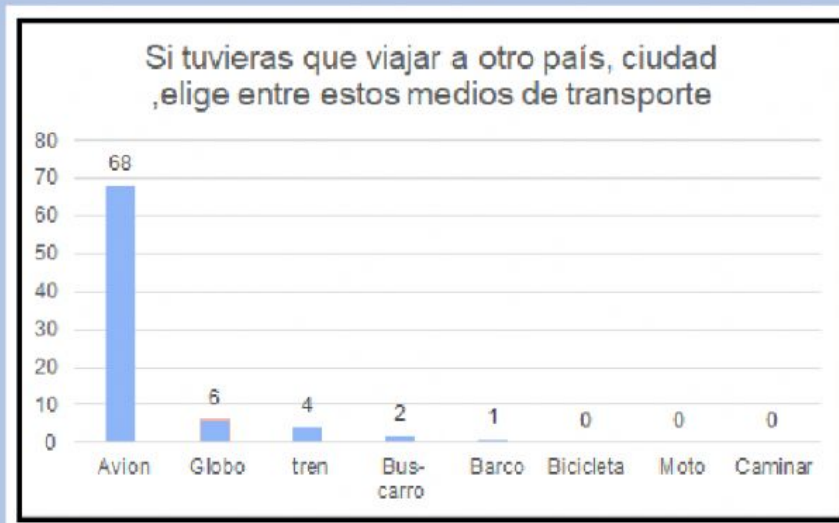
utilizados

d) En la imagen los medios de transporte aereos son :

e) Cual medio de transporte utilizo Carl y Rusell para ir al Salto del Angel?

(completa la palabra)

Según la gráfica de barras selecciona la tabla de frecuencia correcta



**A**

**B**

**C**

Medios de Transporte	Total Respuestas
Avion	68
Globo	6
tren	14
Bus-carro	2
Barco	11
Bicicleta	0
Moto	2
Caminar	0
<b>Total</b>	<b>81</b>

Medios de Transporte	Total Respuestas
Avion	68
Globo	6
tren	4
Bus-carro	2
Barco	1
Bicicleta	0
Moto	0
Caminar	0
<b>Total</b>	<b>81</b>

Medios de Transporte	Total Respuestas
Avion	68
Globo	6
tren	5
Bus-carro	2
Barco	1
Bicicleta	0
Moto	0
Caminar	0
<b>Total</b>	<b>71</b>

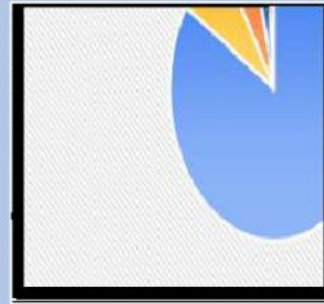


Arrastra cada imagen hasta armar el romecabezas dentro del recuadro



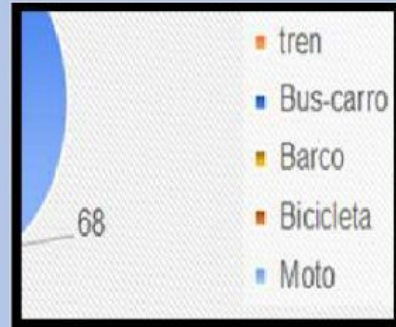
viajar a otro país,  
re estos medios de  
sporte

- Avion
- Globo



Si tuvieras que  
ciudad ,elige en  
tran

4	1	2	0	0	0	6
---	---	---	---	---	---	---




"SOÑAR Y VIVIR ES TODA UNA AVENTURA"

