



Escuela Particular Mixta # 698
"María Teresa"
Evaluación de estadística Año básico



II parcial II Quimestre

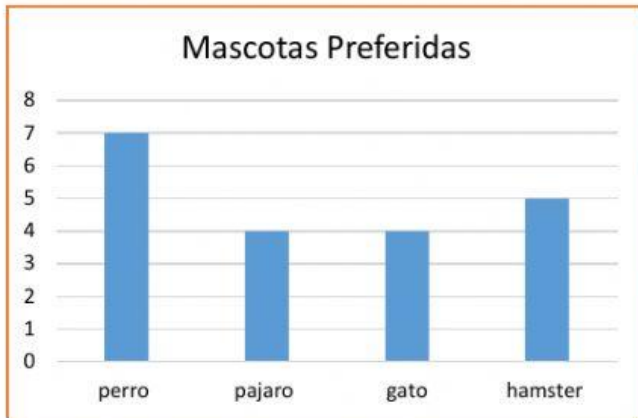
1. ¿Cómo se denomina a los datos recolectados en un estudio estadísticos?

Diagrama de barra

Diagrama circulares

Diagramas poligonales

2. Responde con base al diagrama de barras



Contesta

➤ ¿Cuál es la mascota de mayor preferencia?

a) Gato b) pájaro c) perro d) hámster

➤ ¿Cuál es la mascota de menor preferencia?

a) Perro y pájaro b) pájaro y hámster

c) perro y gato d) pájaro y gato

3. proceso estadístico (complete)

En un proceso estadístico se define el _____, los _____, se determina la población, la muestra se preparan y elaboran los _____ para recolectar, organizar e _____

4. unir con línea según corresponda cada uno de los diagramas

- Diagrama de circulares.
 - son superficies rectangulares separadas con una altura determinada
- Diagramas barras
 - se obtiene uniendo los puntos de cada dato y trazando los polígonos
- Diagramas poligonales
 - se reparten los 360° de la circunferencia en forma proporcional, se divide en sectores.

5. Analiza los datos de la tabla de una entrevista realizada a un grupo de estudiantes sobre el gusto por las asignaturas que reciben

asignaturas	Frecuencia
Lenguaje	28
Matemáticas	31
Artes	16
Ciencias sociales	13

Responder

a) ¿Cuántos estudiantes fueron entrevistados?

a.- 88 b.- 89 c.- 62 d.- 72

b) ¿Cuál es la asignatura que tiene mayor?

a.- ciencias sociales b.- matemáticas c.- lenguaje
d.- artes