

BLOQUE 3: ESTADÍSTICA

2DO AÑO DICIEMBRE

ESTADISTICA. RPOYECTO CRECEMOS JUNTOS

1. Indicar si la variable es cuantitativa o cualitativa.

Edad:	Lugar de nacimiento:
Color de ojos:	Cantidad de hermanos:
Sexo:	Cantidad de horas que trabaja:
Medio de transporte que usa habitualmente:	

2. Adjuntar tablas y gráficos por plataforma

Se fueron anotando los resultados de una encuesta a 30 alumnos sobre su tipo de novela favorita.

A = Acción **T** = Terror
F = C. ficción **H** = Histórica

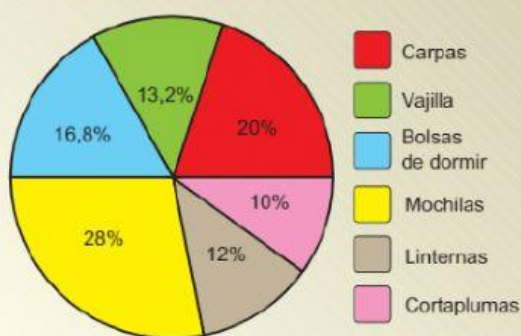
F F A F T F A H F T A F A F F
F A F T F F F H F F A F H F

- a. Organiza los datos en una tabla de frecuencias.
- b. Realiza un gráfico de barras y uno circular con la información anterior.

3. Completar la tabla de frecuencias mediante los datos que muestra el gráfico de torta.

CASA DE CAMPING AVENTUREX

Total de artículos en stock: 500



Articulo	f	fr	f%
carpas			20
vajilla			13,2
bolsas de dormir			16,8
mochilas			28
linternas			12
cortaplumas			10
TOTAL	500	1	100

4. Adjuntar el gráfico y cálculos necesarios al trabajo.

En la tabla se muestra la cantidad de hijos que tienen los trabajadores de dos jornadas diferentes de una empresa.

- Armá un gráfico de barras para cada jornada.
- ¿Qué porcentaje de los trabajadores de la jornada 1 tiene 2 o más hijos?
- ¿Qué porcentaje de los trabajadores de la jornada 2 tiene 3 o 4 hijos?
- ¿En cuál de las jornadas es mayor el promedio de hijos?
- ¿Cuál es la moda en cada jornada? ¿Cómo la identificás en cada gráfico?

Hijos de los trabajadores de las dos jornadas		
Cantidad de hijos	Trabajadores JORNADA 1	Trabajadores JORNADA 2
0	3	5
1	9	5
2	6	8
3	4	4
4	3	3

f) ¿Cuál es la media en cada jornada?

- LAS IMÁGENES (SÓLO DE LOS EJERCICIOS QUE LO SOLICITAN) DEBEN ESTAR ADJUNTAS A UN ARCHIVO DE WORD O PDF GUARDADO COMO "APELLIDO + CURSO+ BLOQUE 3"**