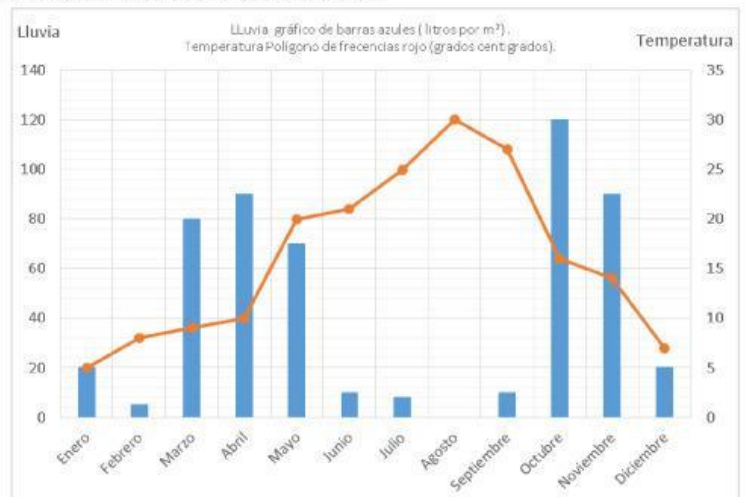


1. Observa el siguiente climograma donde se representan las lluvias (gráfico de barras) y temperaturas mensuales (gráfico de polígono de frecuencias) en Santa Cruz de la Zarza durante el año 2023.

- ¿Qué temperatura tuvimos en el mes de enero?
- ¿Cuántos litros por m^2 llovió en marzo?
- ¿Cuál fue el mes más seco?
- ¿Qué diferencia de temperatura hay entre el mes más caluroso y el mes más frío?



2. Las notas de conocimiento del medio de la clase de 5º están representadas en la siguiente gráfica:



Completa la tabla de frecuencias con los datos de la tabla anterior.

Variable Estadística Notas	Frecuencia Absoluta Nº alumnos/as	Frecuencia Relativa Fracción	Frecuencia Relativa Nº decimal	Frecuencia Relativa %
4		—		
5		—		
6		—		
7		—		
8		—		
9		—		
10		—		
Total		—		

3. Calcula los siguientes datos estadísticos de la tabla de frecuencias del ejercicio anterior.

Media:

Moda:

Rango:

4. Los resultados de las notas de matemáticas de los alumnos de 5º han sido los siguientes. Halla la media la moda y el rango.

8	9	8	7	7	4	7	4	5	7	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Media:

Moda:

Rango:

5. En la siguiente tabla de frecuencias se han representado los resultados de una encuesta sobre el número de hermanos de los alumnos de 5º de primaria

Variable Estadística Nº de hermanos	Frecuencia Absoluta Nº alumnos/as
0	7
1	12
2	4
3	2
Total	

a) ¿A cuántos alumnos se les ha hecho la encuesta?

b) ¿Cuál es el rango?

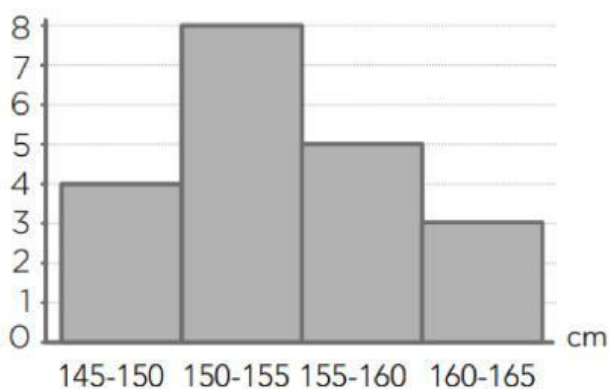
c) ¿Cuál es la moda?

d) ¿Cuál es la media?

e) ¿Cuántos alumnos tienen menos de 2 hermanos?

f) ¿Cuántos alumnos tiene más de dos hermanos?

6. El siguiente histograma representa las medidas de los alumnos de 5º de primaria. Observa y contesta



a) ¿Cuántos alumnos miden más de 155 cm?

b) ¿Cuántos alumnos miden menos de 160 cm?

c) ¿Cuál es el rango?

d) ¿Cuántos alumnos hay en total en 5º de primaria?