



# EXAMEN PARCIAL

Tiempo: 30 minutos

Curso: *ESTADÍSTICA*

Grado: 4TO

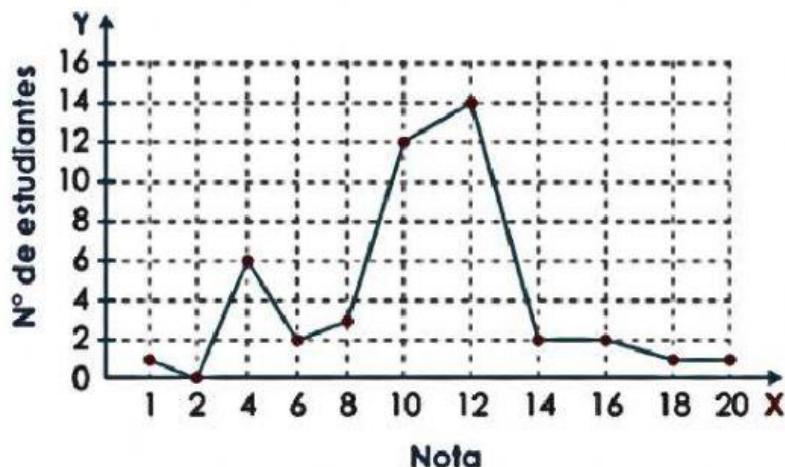
Apellidos y Nombres: \_\_\_\_\_

Docente Responsable: Elisa Silva López

Fecha: 07/07/2022

**I. INSTRUCCIONES:** Lee y resuelve de manera clara.

1. El siguiente grafico lineal muestra los resultados obtenidos por los alumnos de 4° en un examen de inglés. Completa la tabla de frecuencia y responde las preguntas.



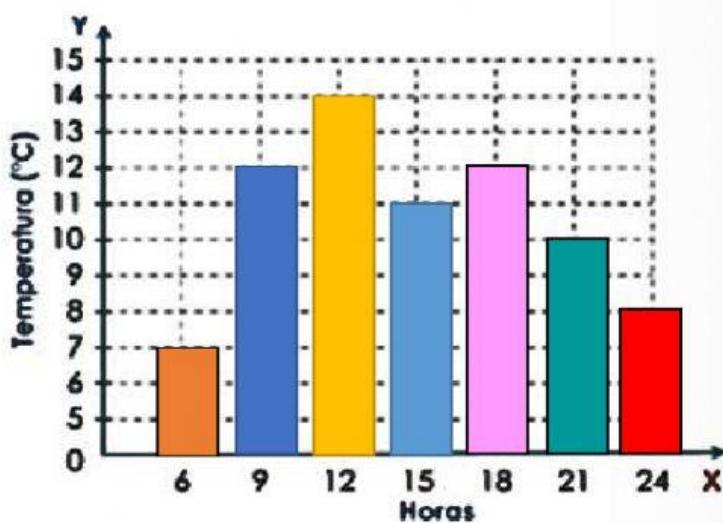
Nota	Nº de alumnos
1	
2	
4	
6	
8	
10	
12	
14	
16	
18	
20	

a. ¿Cuántos alumnos obtuvieron notas menores a 12 puntos? \_\_\_\_\_

b. ¿Cuántos obtuvieron notas mayores a 15 puntos? \_\_\_\_\_

2. Observa las variaciones de temperatura de un día de otoño en la ciudad de Lima. Completa el gráfico, luego responde las preguntas.

Hora	Temperatura (°C)
6	7
9	12
12	14
15	11
18	12
21	10
24	8



a. ¿A qué hora la ciudad estuvo más fría?

A las \_\_\_\_\_

b. ¿Cuál fue la hora de mayor calor?

A las \_\_\_\_\_

c. ¿Qué temperatura hubo al mediodía?

\_\_\_\_\_ °C



3. En la I.E. Los Triunfadores se realizó una campaña de recolección de botellas de plásticas. Los resultados se muestran en la siguiente tabla. Completa la tabla y luego responde a las interrogantes.

Grado	Cantidad de botellas		Total
	Niños	Niñas	
Primerº	250	300	
Segundoº	400	250	
Terceroº	350	300	
Cuartoº	250	150	
Quintoº	200	350	
Sextoº	150	300	
Total			

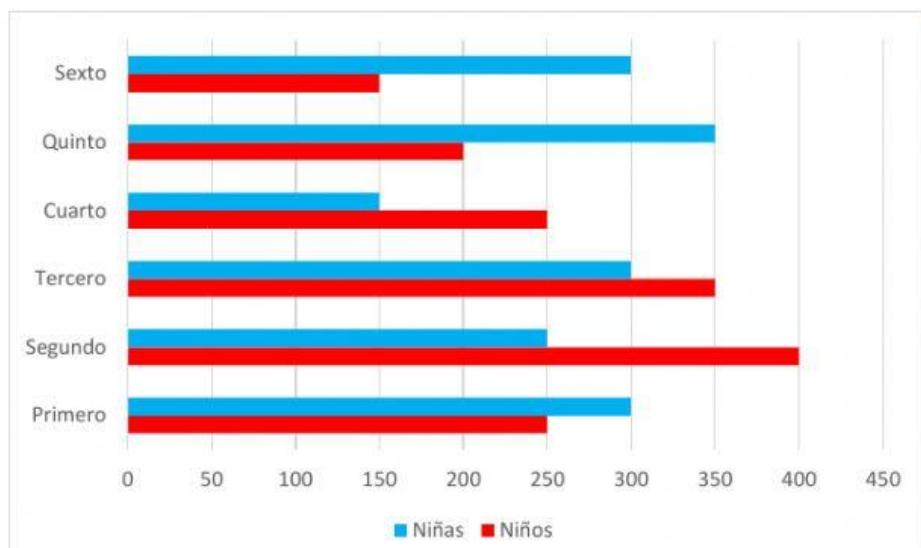


Niños



Niñas

Representación gráfica:



- a. ¿Cuántas botellas recolectaron en total los niños y niñas de la I. E. Los Triunfadores? \_\_\_\_\_ botellas
- b. ¿En qué grados las niñas recolectaron más que los niños? \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ grado
- c. ¿Cuántas botellas menos recolectaron las niñas que los niños en 2º? \_\_\_\_\_ botellas menos
- d. ¿Cuántas botellas más deberían recoger las niñas de 4º para obtener tantas como los niños? \_\_\_\_\_ botellas más