



EXAMEN PARCIAL

Tiempo: 30 minutos

Curso: *ESTADÍSTICA*

Grado: 4^{TO}

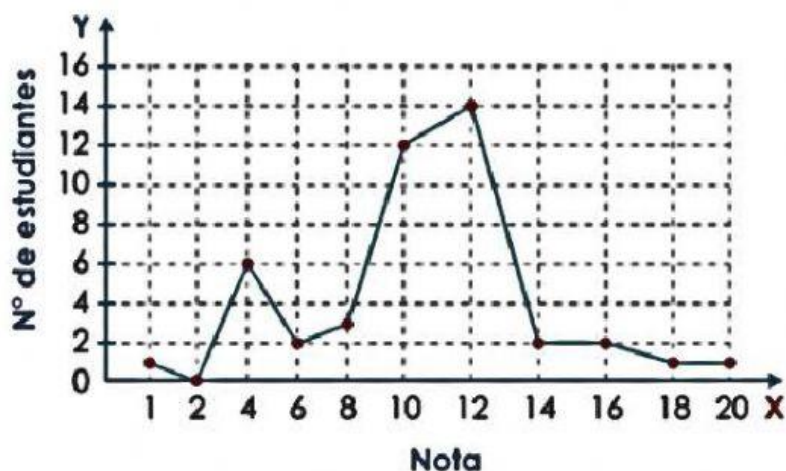
Apellidos y Nombres: _____

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.

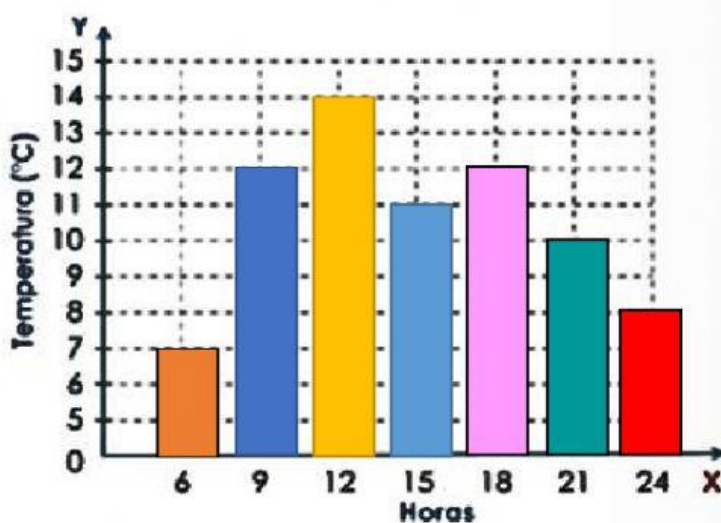


Nota	Nº de alumnos

- 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?
- b. ¿Cuál fue la hora de mayor calor?
- c. ¿Qué temperatura hubo al mediodía?

A las _____

A las _____

°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	
Segundo	400	250	
Tercero	350	300	
Cuarto	250	150	
Quinto	200	350	
Sexto	150	300	
Total			

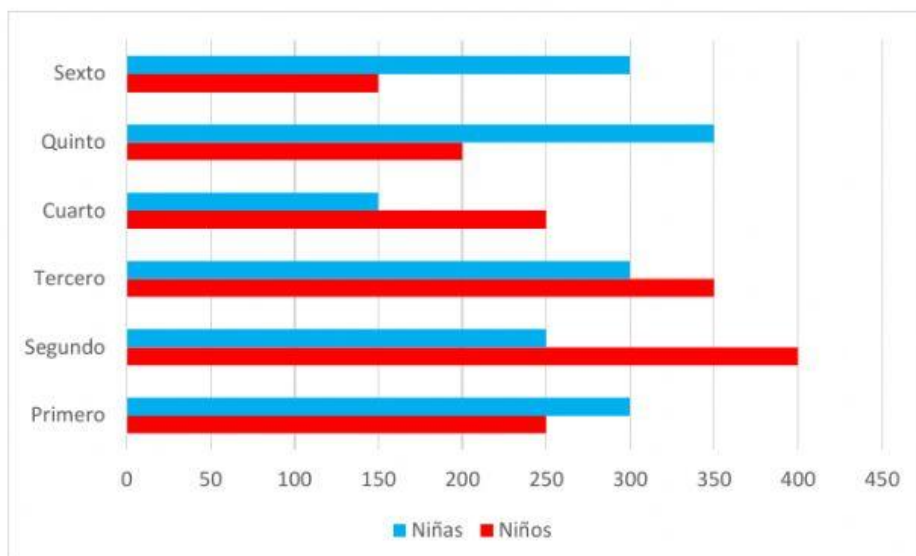


Niños



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 2°?

botellas menos

d. ¿Cuántas botellas más deberían recoger las niñas de 4° para obtener tantas como los niños?

botellas más