NAME: _____ GUIA N° 5

DATE: _____ GRADE: 3° - I PERIODO

SEGMENTO, RECTA, SEMIRECTA

Si tomamos dos puntos en una recta (T y S), el segmento de recta será el conjunto de puntos comprendidos entre T y S.

Segmento

Se caracteriza por:

Ser una porción o parte de una recta.

Ser la menor distancia posible entre dos puntos.

Tener un principio y un final, por ende, es susceptible de ser medido.

Sigue el ejemplo para realizar los ejercicios

Resolución:

Dividimos la figura:

Fig. 1

En la figura 1 hay 3 segmentos.
En la figura 2 hay 3 segmentos.
En total hay 6 segmentos.

- ¿ cuantos segmentos hay en la figura?

- Estima la medida del siguiente segmento en dedos.

Estimación: _____ dedos.
Medida: _____ dedos.

- Estima la medida del siguiente segmento en dedos.

Estimación: _____ dedos.
Medida: _____ dedos.

- Estima la medida del siguiente segmento en dedos.

Estimación: _____ dedos.
Medida: _____ dedos.

TABLAS DE FRECUENCIAS

Los pictogramas son representaciones gráficas que usan un dibujo o símbolo para representar más de un dato.
Para interpretar el dibujo o símbolo es necesario conocer el convenio o clave.
Ejemplo:
Luego de la venta de pelotas, que duró cuatro meses, se obtuvo la siguiente tabla:

Mes	N.° de pelotas
Noviembre	500
Diciembre	1000
Enero	200

LIVEWORKSHEETS

3.Lee la informacion y completa la tabla de frecuencias

Se preguntan a algunos estudiantes ; ¿Cuántos minutos darios dedican a la lectura? Las respuestas fueron:

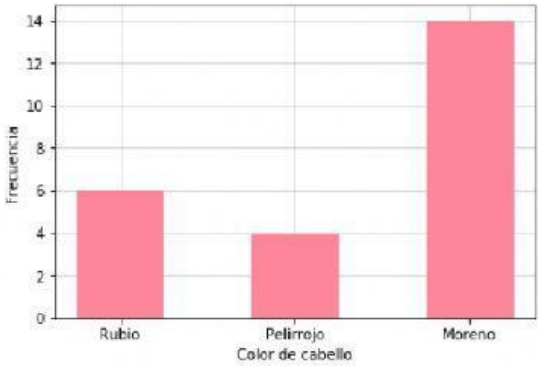
15	15	30	45	30	45	45	15	30	60
45	60	30	15	45	30	45	30	45	30
60	15	15	30	15	30	15	30	15	30

Tiempo diario dedicado a la lectura		
Número de minutos	Conteo	Número de estudiantes
15		
30		
45		
60		

Responde las preguntas de acuerdo con la información de la tabla anterior.

- ¿Cuántos estudiantes respondieron la pregunta?
- ¿Cuál es el menor tiempo que se dedica a la lectura diaria?
- ¿Cuántos estudiantes leen durante 60 minutos diarios?
- ¿Qué conclusión puedes obtener de esta información?

2. El siguiente diagrama de barras representa el número de alumnos, por color de cabello, de la clase de Mario. Completa la tabla con las frecuencias absolutas correspondientes a cada color y responde las preguntas que se plantean:



Color de cabello	Frecuencia
Rubio	
Pelirrojo	
Moreno	

- ¿Qué tipo de cabello predomina en la clase?

Predomina el cabello

- ¿Cuántos estudiantes son pelirrojos?

Activar V

LIVEWORKSHEETS