



PLAN DE MEJORAMIENTO TERCER PERIODO
 SEDE A JORNADA TARDE 2023

AREA/ ASIGNATURA	MATEMÁTICAS/GEOESTADÍSTICA	GRADO	9º
DOCENTE	NANCY MARTINEZ A	CURSO	904 - 905

PRIMERA PARTE SÓLO PARA ESTUDIANTES DE 904

1. Lee la información y contesta.

Se preguntó a algunos estudiantes de una institución educativa: ¿Cuántos minutos diarios 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

- ¿Cuántos estudiantes respondieron la pregunta?
- ¿A qué población iba dirigida la encuesta?
- ¿Qué variable interviene en la encuesta?
- Realiza una tabla de frecuencias y contesta:
 - ✓ ¿Cuál es el menor tiempo que se dedica a la lectura?
 - ✓ ¿Cuántos estudiantes leen durante 60 minutos diarios?
 - ✓ ¿Cuál es el porcentaje de estudiantes que leen durante 30 minutos diarios?
 - ✓ ¿Cuántos estudiantes leen durante 90 minutos?
 - ✓ ¿A la frecuencia relativa de 0,3 que cantidad de tiempo de lectura le corresponde?
 - ✓ ¿Cuántos estudiantes leen 30 y 45 minutos diarios?
 - ✓ ¿Cuántos estudiantes leen 30 o 45 minutos diarios?
- Realice la gráfica correspondiente a la situación dada: diagrama de barras, diagrama circular, pictograma.

SEGUNDA PARTE SÓLO PARA ESTUDIANTES DE 905

1. Lee la información y contesta:

En una empresa se realizó una encuesta para conocer el número de hijos de cada empleado. Los resultados obtenidos son:

2	0	1	4	2	1	0	0	2	0	1	0	2	0	1	1	2	0	2	1
5	1	3	1	0	2	3	2	0	3	1	1	3	2	0	4	1	1	2	2

- ¿Cuántos empleados fueron encuestados?
- ¿Cuántos hijos en total tienen los empleados?
- ¿Qué variable interviene en la encuesta?
- Realiza una tabla de frecuencias y contesta:
 - ¿Cuántos empleados tienen dos hijos o menos?
 - ¿Cuántos hijos tiene la mayoría de los empleados?
 - ¿Cuál es el porcentaje de empleados que tiene la mayoría de los hijos?
 - ¿Cuántos empleados tienen 6 hijos?
 - ¿Cuántos empleados tienen 2 y 3 hijos?
 - ¿Cuántos empleados tienen 2 o 3 hijos?
 - ¿Cuál es el porcentaje de empleados que tiene entre 2 y 4 hijos?
- Realice un diagrama de barras que muestre la información.

Nº	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	FECHA DE ENVÍO Y ENTREGA	MEDIO DE ENVÍO	CÓMO SE EVALÚA
1	PLAN DE MEJORAMIENTO 3º PERIODO	FECHA DE ENVÍO 07-11-2023 FECHA DE ENTREGA 17-11-2023	PÁGINA WEB DE LA INSTITUCIÓN	ACTIVIDAD EVALUACIÓN

OBSERVACIONES	FECHAS DE EVALUACIONES
<ul style="list-style-type: none"> La actividad se soluciona en hoja tamaño examen iniciando con el nombre del estudiante. La actividad debe desarrollarse en forma clara y que se entienda, además los puntos deben estar sustentados con sus correspondientes operaciones en donde se requieran. 	DE ACUERDO CON LA FECHA ESTABLECIDA POR LA INSTITUCIÓN PARA LA EVALUACIÓN DE MATEMÁTICAS.