

**Tareas significativas para reforzar aprendizajes del Módulo 2 del Segundo Trimestre
del periodo del Del 17 de enero al 04 de marzo del 2022**

Docente _____ Asignatura **Matemáticas II**
Estudiante _____ Grupo _____

Aprendizaje esperado

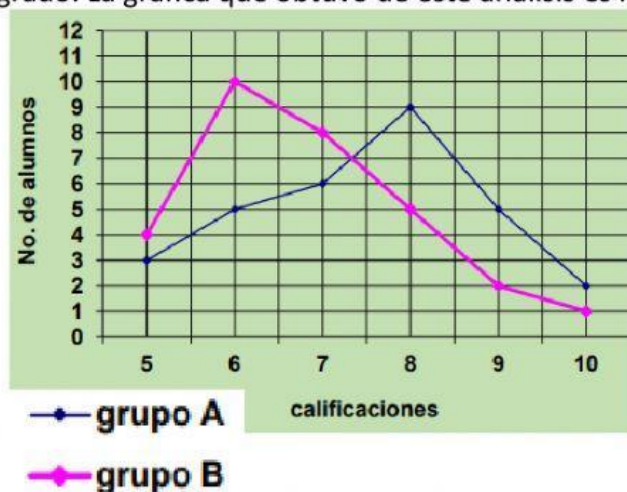
Recolecta, registra y lee datos en histogramas, polígonos de frecuencia y gráficas de línea.

Instrucciones: Lee con atención la información presentada, después contesta adecuadamente cada una de las actividades que se indican (esta actividad se podrá imprimir y contestar o realizarla en hojas recicladas, de alguna de tus libretas o en hojas de máquina y agregarlas al expediente de evidencias que se entregarán regresando a clases presenciales).

TEMA: Estadística

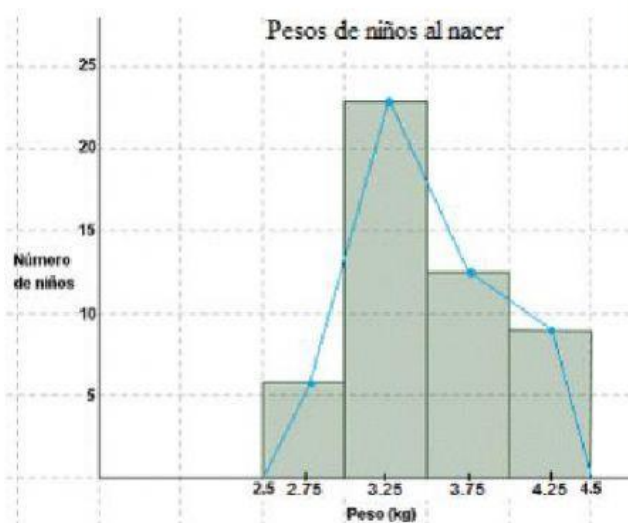
1. Analiza e interpreta la información contenida en las gráficas poligonales y contesta las preguntas.

1. Una asesora de grupo, analizó los resultados de aprovechamiento escolar de dos grupos de segundo grado. La gráfica que obtuvo de este análisis es la siguiente:



- ¿Cuál es la calificación que más se repite en el grupo A? _____
- ¿En cuál grupo hay mayor número de reprobados? _____
- ¿Cuántos alumnos hay en cada grupo?
Grupo A: _____ Grupo B: _____
- ¿En cuál grupo existe mayor cantidad de alumnos con calificaciones mayores o iguales que 8? _____

2. En una investigación sobre el peso de un cierto número de niños recién nacidos, se obtuvieron los siguientes datos:



Clase	Límites de clase	Marca de clase	Frecuencia
1	2.5 – 3.0	2.75	6
2	3.0 – 3.5	3.25	23
3	3.5 – 4.0	3.75	12
4	4.0 – 4.5	4.25	9

Determinen cuáles de las siguientes afirmaciones son correctas: (v/f)

- En la investigación, el número de bebés recién nacidos es 48. _____
- Los datos se organizaron en 4 clases. _____
- La mayoría de los recién nacidos tienen un peso promedio de 3.25 kg. _____
- Los niños con menor peso son muy pocos, solo 6 de 50 niños tuvieron un peso entre 2.5 y 3 kg. _____
- La marca de clase de la clase 1 es 3. _____

Rasgos o características que debe cumplir esta actividad para la evaluación de la tarea:

Lee e interpreta datos correctamente en histogramas, polígonos de frecuencia y gráficas de línea