Asignatura: Geometría Analítica

PRACTICA 06

Ecuación punto pendiente de una recta

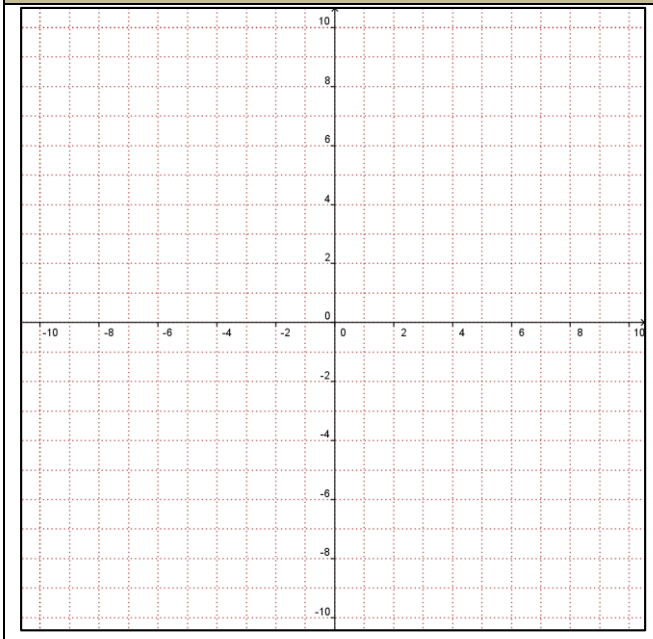
Alumno(a): _____ **Grado y Grupo:** _____

Especialidad: _____ **Fecha:** _____

Profr(a): Gustavo Acosta Castañeda **Calificación:** _____

Concepto Fundamental:	**Concepto Subsidiario:**	**Competencia Disciplinar**:	**Competencia Genérica:**
Lugares geométricos	La recta	Argumenta la solución obtenida de un problema, con métodos gráficos y analíticos, mediante el lenguaje verbal y matemático	Soluciona problemas a partir de métodos establecidos.

Ejercicio 6: Encontrar la ecuación en su forma general de la recta que pasa por el punto A(-3, 4) y tiene pendiente m=2/3

Solución Grafica	Solución Analítica
	Sustituye los datos en la ecuación, desarrolla las operaciones indicadas y escribe la ecuación en su forma general. $(y-y_1)=m(x-x_1)$
Datos :	
$x_1=$ $y_1=$ $m=$	
	Ecuación general de la recta: