

Carta al Estudiante
Geometría I
II Ciclo 90

Estimado estudiante:

Lea cuidadosamente esta carta y manténgala a mano para un mejor seguimiento y cumplimiento de las actividades programadas. Cuando tenga dudas, consulte con su profesor.

OBJETIVOS

- 1.- Que el estudiante adquiera una visión del mundo real, a través de la geometría.
- 2.- Preparar al futuro docente de enseñanza media para que vea en la geometría no solo una parte de la matemática sino como una disciplina que ayude al desarrollo del espíritu científico en el estudiante.

PROGRAMA

- Cap. I Construcciones con regla y compas.
- Cap. II Triángulos.
- Cap. III Círculos.
- Cap. IV Trigonometría.
- Cap. V Coordenadas.

BIBLIOGRAFIA

- El libro de texto es: Joseph Varilly. Elementos de Geometría Plana. Ed. Universidad de Costa Rica, San José, 1988.
- Otros libros útiles son:
- Erwin E. Moise. Elementary Geometry. Addison-Wesley Publishing Company, Inc., U.S.A., 1963.
- H. S. M. Coxeter. Fundamentos de Geometría. Ed. Limusa-Wiley, S. A., México, 1971.

EVALUACION

- 1.- Se realizarán 3 exámenes parciales (15 Setiembre, 27 Octubre, 7 Diciembre) con un peso de 90%.
- 2.- Tareas y ejercicios asignados tendrá un peso de 10%.
- 3.- No habrá examen final.
- 4.- Los estudiantes con un promedio menor que 7.0 pero mayor o igual a 6.0, deberán realizar un examen de ampliación.
- 5.- El examen de ampliación será el 14 de Diciembre.

Deseandoles los mayores éxitos en sus estudios, los saluda

Sergio Araya Rodríguez