

MATEMATICA I
LIBRE ASISTIDO 2009
PLAN DE TRABAJO 1
Período: 18 de marzo – 1 de abril.

Mi nombre es Graciela da Fonte, soy la docente que tiene a cargo el grupo Libre Asistido de Matemática I este año 2009, esperando poder ayudarlos a aprender matemática les informo:

- **Próxima reunión:** 1 de abril - 19 horas- salón 26
- **Consulta de dudas:** próxima reunión
correo electrónico: gradafonte@hotmail.com
(cuando envíen correos pongan en asunto: Libre asistido)
- **Plan de trabajo 1:**
 - a) Hacer ejercicios 1.3.6 de la página 37 y 2.3.1 de la página 62. Estos ejercicios son para repasar cálculo de derivadas y operatoria. Tienen las soluciones al final del libro (páginas 337 y 338) para verificar, si les da distinto consultan.
 - b) Leer desde la página 65 hasta la página 70 del capítulo 3, Integración, Area e integral, Area por debajo de una curva, Integral de una función en un intervalo, hacer los ejercicios 3.1.1 y 3.1.2. Verificar soluciones.
 - c) Leer sección 3.1.3. Supuestos básicos (pág. 70). Aditividad respecto al intervalo, Acotación de la integral, Teorema 3.1.2 Teorema del valor medio para integrales, Observación 3.1.2, ejemplos 3.1.1 y 3.1.2. Hacer los ejercicios 3.1.3 y 3.1.4, verificar soluciones de este último.