



Instituto Ntra. Sra. de Luján
HH. MM.

PROGRAMA 2016

MATERIA: MATEMATICA

DOCENTE: PARRAVICINI, N

CURSO: 3°

DIVISIÓN: B y C

CONTENIDOS / UNIDADES:

1. Cálculos de áreas y perímetros. Números racionales: fracciones y expresiones decimales. Operaciones. Números irracionales.
2. Ecuaciones e inecuaciones con una incógnita. Ecuaciones con modulo. Inecuaciones con modulo. Intervalos.
3. Función lineal: Construcción de gráficos. Pendiente y ordenada al origen. Paralelismo y perpendicularidad. Resolución de problemas.
4. Sistemas de ecuaciones lineales. Métodos de igualación y sustitución. Método gráfico.
5. Razones y proporciones: Proporcionalidad aritmética. Proporcionalidad geométrica. Teorema de Thales.

Condiciones para rendir el examen:

- ✓ Presentarse con UNIFORME COMPLETO y LIBRETA de comunicados.
- ✓ Respetar el horario de inicio de la Comisión Evaluadora, con una tolerancia no mayor a 20 min.
- ✓
- ✓

Alumnos en situación de No Promoción (por inasistencias) y con promedio final 7 o más:

Núcleos temáticos obligatorios para estudiar:

1. Cálculos de áreas y perímetros. Números racionales: fracciones y expresiones decimales. Operaciones. Números irracionales.
2. Ecuaciones e inecuaciones con una incógnita. Ecuaciones con modulo. Inecuaciones con modulo. Intervalos.
3. Función lineal: Construcción de gráficos. Pendiente y ordenada al origen. Paralelismo y perpendicularidad. Resolución de problemas.
4. Sistemas de ecuaciones lineales. Métodos de igualación y sustitución. Método gráfico.

Condiciones para rendir el examen:

- ✓ Presentarse con UNIFORME COMPLETO y LIBRETA de comunicados.
- ✓ Respetar el horario de inicio de la Comisión Evaluadora, con una tolerancia no mayor a 20 min.
- ✓
- ✓