



Establecimiento: Instituto Nuestra Señora de Fátima

Nivel: Medio

Ciclo: Ciclo Orientado

Asignatura: Matemática

Curso: 6° Año C

Profesoras: Mónica Fdél

CRITERIOS DE EVALUACION

- Comprensión de las consignas planteadas en el examen.
- Resolución correcta de todos los ejercicios y problemas planteados.
- Análisis crítico de los resultados obtenidos en las situaciones problemáticas

PROGRAMA DE EVALUACIÓN

- **Trigonometría**: Relaciones entre las funciones trigonométricas de un mismo ángulo; relación Pitagórica. Identidades. Ecuaciones
- **Números Complejos** operaciones combinadas (suma, resta multiplicación y división). Potencias de la unidad imaginaria. Ecuaciones con complejos lineales y cuadráticas
- **Expresiones algebraicas fraccionarias**: simplificación, ejercicios combinados Ecuaciones fraccionarias
- **Números Irracionales**: operaciones combinadas con irracionales, racionalización, cuadrado del binomio

Modalidad: examen escrito y oral (teórico – práctico)

Exigencias: Útiles necesarios para responder al examen escrito.
Calculadora científica que no sea la del celular
DNI.

BIBLIOGRAFÍA: Matemática 4/3 Editorial Kapelusz.
Apuntes de la cátedra