



Colegio Schönthal A -581

Av. Nazca 537 – Ciudad de Buenos Aires
Tel.: 4637-1414
www.schonthal.esc.edu.ar

PLANILLA 1

PLAN DE ACCIÓN DICIEMBRE-MARZO
PERÍODO DE ACOMPAÑAMIENTO-ORIENTACIÓN Y EVALUACIÓN
CICLO LECTIVO 2019

DEPARTAMENTO: MATEMÁTICA

ASIGNATURA: MATEMÁTICA

DOCENTE: ADRIANA CIANO

CURSO: 3° B

- 1) **CONTENIDOS NODALES:** (Aquellos prioritarios para la aprobación de la asignatura y acordados departamentalmente)

PERÍODO	CONTENIDOS NODALES
1er Trimestre	* <u>Números Reales</u> Intervalos. Operaciones con radicales. Racionalización de denominadores. *Ecuaciones cuadráticas. Problemas de aplicación.
2do Trimestre	* Trigonometría: Resolución de triángulos rectángulos. Teoremas del Seno y del Coseno. Problemas de Aplicación. * Polinomios: Operaciones. Regla de Ruffini y Teorema del resto.
3er Trimestre	* Función lineal: Representación y análisis. Ecuación de la recta. Distancia entre dos puntos. * Sistemas de ecuaciones: método de igualación, sustitución y reducción. Problemas de aplicación. * Función cuadrática: Representación gráfica y análisis.

- 2) **FORMA DE INSTRUMENTACIÓN:**

Actividades

- * Aclaración de dudas que presenten los alumnos. Organización de la carpeta y los contenidos.
- * Evaluación

Evaluación (Fechas y modalidades en las que se evaluará a los alumnos)

- * De las diez horas de clases, se destinarán las dos primeras para orientación, las 6 siguientes a la evaluación escrita y devoluciones parciales y en las dos últimas horas se hará la devolución y entrega de notas.

Criterios para la aprobación de la asignatura

- *Aprobación de todas las instancias de evaluación (escritas y orales).

- 3) **BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA:**

Effenberger, Pablo. *Matemática 4/3*. Editorial Kapelusz (2013)

Firma del docente:

Firma Jefe/a de Depto.: