

MESA DE EXAMEN 5TO SECUNDARIA – TEMARIO MATEMÁTICA

UNIDAD	CONTENIDOS
1- "Función logarítmica y exponencial"	- Logaritmación; definición y propiedades. -Cambio de base -Ecuaciones exponenciales -Ecuaciones logarítmicas
2- "Álgebra y funciones"	-Concepto de función, clasificación -Dominio E imagen -Función Inversa -Crecimiento y decrecimiento -Composición de funciones -Análisis de funciones desde una gráfica
3- "Funciones"	-Gráfico y análisis de las funciones: Exponencial, Logarítmica, Polinómica y Racional. -Dominio, Imagen, Ordenada al origen, Conjunto de Positividad, Conjunto de Negatividad, asíntotas, raíces.
4- "Ecuaciones Racionales"	Resolución de Ecuaciones racionales, conjunto solución y restricciones.

LOS ALUMNOS DEBEN CONCURRIR A LA MESA DE EXAMEN EL DÍA ESTIPULADO CON:

- EL UNIFORME DEL INSTITUTO (PUEDE SER DE EDUCACIÓN FÍSICA)
- CUADERNO DE COMUNICADOS
- DNI O FOTOCOPIA
- ELEMENTOS NECESARIOS PARA REALIZAR EL EXAMEN: HOJAS CUADRICULADAS, LAPIZ, GOMA, LAPICERA, REGLA, CALCULADORA CIENTÍFICA. (NO ESTARÁ PERMITIDO EL USO DEL CELULAR COMO CALCULADORA)