



*Colegio San Lorenzo – Copiapó – Región de Atacama*  
*Per Laborem ad Lucem*

**TEMARIO PRUEBA INTEGRADORA MATEMÁTICA**  
**I° MEDIO**  
**LUNES 27 DE AGOSTO**

- **FRACCIONES ALGEBRAICAS:**
  - ❖ Simplificación de fracciones algebraicas.
  - ❖ Multiplicación y División de fracciones algebraicas.
- **ECUACIONES LITERALES.**
- **ECUACIÓN DE LA RECTA.**
  - ❖ Concepto de pendiente.
  - ❖ Ecuación General y Principal de la recta.
  - ❖ Posición relativa de rectas en el plano (paralelas, perpendiculares y secantes).
- **SISTEMA DE ECUACIONES LINEALES CON 2 INCÓGNITAS:**
  - ❖ Resolución de sistemas de ecuaciones (por método gráfico, reducción, sustitución, igualación y Cramer).
  - ❖ Tipos de soluciones de un sistema (SCD, SCI y SI)
  - ❖ Resolución de problemas.