



## TEMARIO DE EXAMEN FINAL 7° AÑO

**Asignatura: Matemáticas.**

**Curso: 7° A – B**

**Fecha de aplicación: 11 de Diciembre 2024**

**Profesor: Marcelo Franco Soto.**

**Educadora diferencial: Joselyn Aliaga**

<b>Contenidos.</b>	<b>Material de apoyo de para estudio.</b>
UNIDAD I -Números enteros ( $\mathbb{Z}$ ) -Adición en $\mathbb{Z}$ -Sustracción en $\mathbb{Z}$ -Ejercicios combinados y aplicaciones en $\mathbb{Z}$ -Fracciones y números decimales. -Multiplicación y división de decimales. -Multiplicación de fracciones -División de fracciones -Operaciones combinadas y problemas de números decimales y fracciones -Cálculo de porcentajes UNIDAD II -Lenguaje algebraico -Reducción y valorización de expresiones algebraicas -Relaciones proporcionales -Razones y proporciones -Proporcionalidad directa -Proporcionalidad inversa UNIDAD III -Posición y desplazamiento -Plano cartesiano	TEXTO ESCOLAR. APUNTES DEL CUADERNO

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>-Vectores</li><li>-Círculo y circunferencia</li><li>-Perímetro de la circunferencia</li><li>-Área del círculo</li><li>-Construcciones geométricas</li><li>-Rectas paralelas y perpendiculares</li><li>-Segmentos y figuras congruentes</li><li>-Simetral o mediatriz</li><li>-Bisectriz</li><li>-Alturas</li><li>-Transversales de gravedad</li></ul> <p>UNIDAD IV</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Organización y representación de datos</li><li>-Población y muestra</li><li>-Tablas de frecuencia</li><li>-Uso de gráficos</li><li>-Probabilidad</li><li>-Experimentos aleatorios</li><li>-Probabilidades y frecuencia relativa</li><li>-Cálculo y comparación de probabilidades</li></ul> <p>-Resolución de problemas</p> |  |
|--|--|