

**Temarios Pruebas Solemnes Primero Medio**

PRIMER SEMESTRE 2024

<b>Asignatura</b>	<b>PRIMERO MEDIO</b>
Lenguaje	<p><b>Eje Lectura (OA 3-4-5-8-9-10)</b>            Analizan narraciones de acuerdo a las motivaciones de los personajes            Interpretan la obra en relación con la visión de mundo y el contexto histórico en el que se ambienta y/o en el que fue creada, ejemplificando dicha relación.            Analizan textos argumentativos, reconociendo tesis implícita o explícita y argumentos.            Reconocen símbolos presentes en los poemas y la actitud del hablante.            Evalúan el propósito implícito y explícito en los textos leídos por los medios de comunicación.            Analizan textos dramáticos desde el conflicto y el problema humano que se entiende a través de él.</p>
Matemática	<p><b>Números Racionales (OA 1)</b>            Identifican los conjuntos de números naturales, enteros y racionales.            Comparan y ordenan números racionales            Traspasan de decimal a fracción y viceversa.            Resuelven operatoria de racionales: suma, resta, multiplicación y división.            Resuelven problemas en contexto que involucran operaciones de números racionales.</p> <p><b>Potencias (OA 2)</b>  <b>Potencias con base racional y exponente entero.</b>            Resuelven problemas rutinarios utilizando propiedades de las potencias.            Determinan áreas de cuadrados o rectángulos utilizando las propiedades de las potencias.</p> <p><b>Crecimiento y decrecimiento exponencial.</b>            Resuelven problemas en contexto que involucran el crecimiento y decrecimiento exponencial.            Modelan situaciones en contexto utilizando función exponencial</p> <p><b>Algebra (OA 3)</b>  <b>Expresiones y lenguaje algebraico</b>            Identifican un término algebraico y sus partes            Reducen términos semejantes en diferentes operatorias</p> <p><b>Productos notables</b>            Identifican los diferentes productos notables vistos            Calculan algebraicamente cuadrados de binomios, suma por diferencia y binomio con término común.            Determinan áreas de cuadrados o rectángulos aplicando los diferentes productos notables.</p>

Inglés	<p><b>Unidad 1 (OA 1, OA 7, OA 9 , OA 13, OA 14)</b>            Past Simple            Irregular Verbs            Regular Verbs            Past Continuous vs Past Simple</p> <p><b>Unidad 2 (OA 1, OA 2, OA 9)</b>            Reading Comprehension            Connectors (both... and/ although)</p>
Historia	<p><b>Eje Historia OA 01- 03 y 08</b>            Liberalismo y republicanismismo            Expresiones del liberalismo            Conformación del Estado Nación en Europa, América y Chile            Dificultades en la conformación de los Estados nacionales Americanos            Conformación de la república de Chile            Ensayos Constitucionales            Período conservador            Constitución política de 1833</p>
Ciencias Naturales	<p><b>Eje Biología OA 02</b>            Evidencias de la evolución.            Teorías de la evolución, Lamarck, Darwin.            Tipos de selección, disruptiva, sexual, direccional, estabilizadora.            Especiación.</p> <p><b>Eje Física.</b>  <b>OA 10</b>            Características de las ondas            Sonido (características, Fenómenos, rango de Frecuencias, contaminación Acústica y rapidez de Propagación)  <b>OA 11</b>            Modelo corpuscular y ondulatorio de la luz            Propagación de la luz y formación de sombras.            Fenómenos luminosos            Formación de colores.            Formación de imágenes en espejos.</p> <p><b>Eje Química</b>  <b>OA17</b>            Diferenciar reacciones químicas de ecuaciones químicas.            Componentes de una ecuación química.            Ley de conservación de la masa o Ley de Lavoisier.            Reconocer tipos de reacción de combustión y descomposición.            Importancia del oxígeno en algunas reacciones.            Porcentaje de abundancia y características del oxígeno.</p>